

 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero		BM - Data em		BM - Período de referência da medição		Nº do CT		Data do CT			
		4				De 01/10/2022 Até 15/11/2022		198/2022		30/06/2022			
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada		CNPJ		Tomador /Ag. Promotor					
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA		13.585.696/0001-07		PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA					
CTEF - Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)		Agente Financeiro							
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE									
CTEF - Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)		Fonte de recursos		Outra (descrever)					
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE		☐ OGU ☒ FGTS ou							
Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					1.856.714,46				442.210,75	41.831,92	484.042,67	
1.1	EQUIPE DE ADMINISTRAÇÃO LOCAL					1.452.719,82		0,03		41.831,92	41.831,92	83.663,84	
1.1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UN	1,00	1.196.934,84	1.452.719,82	1.452.719,82	0,0288	0,03	0,058	R\$ 41.831,92	R\$ 41.831,92	R\$ 83.663,84	5,76%
1.2	CANTEIRO DE OBRAS					396.763,02		0,00		396.763,02	0,00	396.763,02	
1.2.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6,00	335,21	406,84	2.441,04	6,00	0,00	6,00	R\$ 2.441,04	R\$ -	R\$ 2.441,04	100,00%
1.2.2	EXECUÇÃO DE GUARITA EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	6,00	958,63	1.163,49	6.980,94	6,00	0,00	6,00	R\$ 6.980,94	R\$ -	R\$ 6.980,94	100,00%
1.2.3	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	40,00	980,67	1.190,24	47.609,60	40,00	0,00	40,00	R\$ 47.609,60	R\$ -	R\$ 47.609,60	100,00%
1.2.4	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS.	m²	80,00	793,90	963,56	77.084,80	80,00	0,00	80,00	R\$ 77.084,80	R\$ -	R\$ 77.084,80	100,00%
1.2.5	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	m²	120,00	885,63	1.074,89	128.986,80	120,00	0,00	120,00	R\$ 128.986,80	R\$ -	R\$ 128.986,80	100,00%
1.2.6	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	180,00	549,63	667,09	120.076,20	180,00	0,00	180,00	R\$ 120.076,20	R\$ -	R\$ 120.076,20	100,00%
1.2.7	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	m²	12,00	244,72	297,02	3.564,24	12,00	0,00	12,00	R\$ 3.564,24	R\$ -	R\$ 3.564,24	100,00%
1.2.8	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FORMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	m²	20,00	412,76	500,97	10.019,40	20,00	0,00	20,00	R\$ 10.019,40	R\$ -	R\$ 10.019,40	100,00%
1.3	MOBILIZAÇÃO/ DESMOBILIZAÇÃO					7.231,62		0,00		3.615,81	0,00	3.615,81	
1.3.1	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS, MOBILIÁRIO E FERRAMENTAS	UN	1,00	2.979,16	3.615,81	3.615,81	1,00	0,00	1,00	R\$ 3.615,81	R\$ -	R\$ 3.615,81	100,00%
1.3.2	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS, MOBILIÁRIO E FERRAMENTAS	UN	1,00	2.979,16	3.615,81	3.615,81	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2	EDIFÍCIO 01 - CECON					17.733.911,85				416.438,34	283.759,59	700.197,93	
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES					272.645,35		0,00		239.719,12	0,00	239.719,12	
2.1.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	216,00	45,13	54,77	11.830,32	36,29	0,00	36,29	R\$ 1.987,41	R\$ -	R\$ 1.987,41	16,80%
2.1.2	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	322,30	223,04	270,70	87.246,61	322,28	0,00	322,28	R\$ 87.241,20	R\$ -	R\$ 87.241,20	99,99%
2.1.3	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	76,85	488,66	593,09	45.578,97	76,16	0,00	76,16	R\$ 45.169,73	R\$ -	R\$ 45.169,73	99,10%
2.1.4	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	1.365,50	18,80	22,82	31.160,71	528,44	0,00	528,44	R\$ 12.058,99	R\$ -	R\$ 12.058,99	38,70%
2.1.5	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UN	55,00	10,21	12,39	681,45	53,00	0,00	53,00	R\$ 656,67	R\$ -	R\$ 656,67	96,36%
2.1.6	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	1.210,00	3,95	4,79	5.795,90	1155,35	0,00	1155,35	R\$ 5.534,13	R\$ -	R\$ 5.534,13	95,48%
2.1.7	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	327,00	1,20	1,46	477,42	224,00	0,00	224,00	R\$ 327,04	R\$ -	R\$ 327,04	68,50%
2.1.8	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	5.000,00	0,52	0,63	3.150,00	4975,50	0,00	4975,50	R\$ 3.134,57	R\$ -	R\$ 3.134,57	99,51%
2.1.9	REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFIS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	287,90	7,38	8,96	2.579,58	286,68	0,00	286,68	R\$ 2.568,61	R\$ -	R\$ 2.568,61	99,57%
2.1.10	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	87,00	0,52	0,63	54,81	86,00	0,00	86,00	R\$ 54,18	R\$ -	R\$ 54,18	98,85%
2.1.11	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	16,00	9,68	11,75	188,00	16,00	0,00	16,00	R\$ 188,00	R\$ -	R\$ 188,00	100,00%
2.1.12	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	16,00	7,05	8,56	136,96	16,00	0,00	16,00	R\$ 136,96	R\$ -	R\$ 136,96	100,00%

 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)			BM - numero 4		BM - Data em 15/11/2022		BM - Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022		
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA				CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA			
CTEF- Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE									
CTEF- Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE				Fonte de recursos ☐ OGU ☒ GTS ou		Outra (descrever)			
Discriminação dos Serviços do Orçamento			Previsto no Orçamento				Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
2.1.13	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 12/2017	m²	35,00	7,31	8,87	310,45	32,04	0,00	32,04	R\$ 284,19	R\$ -	R\$ 284,19	91,54%
2.1.14	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 12/2017	m²	676,00	3,77	4,58	3.096,08	675,92	0,00	675,92	R\$ 3.095,71	R\$ -	R\$ 3.095,71	99,99%
2.1.15	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M	114,80	0,39	0,47	53,96	96,00	0,00	96,00	R\$ 45,12	R\$ -	R\$ 45,12	83,62%
2.1.16	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 12/2017	m²	676,00	17,98	21,82	14.750,32	675,92	0,00	675,92	R\$ 14.748,57	R\$ -	R\$ 14.748,57	99,99%
2.1.17	DEMOLIÇÃO DE EDIFICAÇÃO EXISTENTE COM USO DE RETROESCAVADEIRA - INCLUSIVE CARGA MECANIZADA	m²	760,00	65,92	80,01	60.807,60	760,00	0,00	760,00	R\$ 60.807,60	R\$ -	R\$ 60.807,60	100,00%
2.1.18	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 12/2017	m²	1.492,52	2,62	3,18	4.746,21	528,44	0,00	528,44	R\$ 1.680,44	R\$ -	R\$ 1.680,44	35,41%
2.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					159.019,60		913,06		20.158,65	16.449,40	36.608,05	
2.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_ 06/2017	m³	1.908,50	38,20	46,36	88.478,06	248,59	202,30	450,89	R\$ 11.524,66	R\$ 9.378,49	R\$ 20.903,15	23,63%
2.2.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_ 04/2016	m³	1.739,01	32,05	38,90	67.647,49	198,96	138,39	337,35	R\$ 7.739,54	R\$ 5.383,37	R\$ 13.122,91	19,40%
2.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	762,71	1,92	2,33	1.777,11	273,41	489,29	762,70	R\$ 637,05	R\$ 1.140,05	R\$ 1.777,10	100,00%
2.2.4	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_ 07/2020	m³	169,49	5,43	6,59	1.116,94	39,06	83,08	122,14	R\$ 257,41	R\$ 547,49	R\$ 804,90	72,06%
2.3	FUNDAÇÃO					303.750,55		1.202,47		64.778,94	75.574,74	140.353,68	
2.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_ 08/2017	m²	23,63	25,64	31,12	735,37	22,96	0,57	23,53	R\$ 714,45	R\$ 17,75	R\$ 732,20	99,57%
2.3.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 06/2017	m²	684,28	118,85	144,25	98.707,39	77,48	161,18	238,66	R\$ 11.175,93	R\$ 23.250,22	R\$ 34.426,15	34,88%
2.3.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2017	KG	14,00	20,71	25,14	351,96	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.3.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2017	KG	1.867,00	19,98	24,25	45.274,75	51,86	717,70	769,56	R\$ 1.257,61	R\$ 17.404,23	R\$ 18.661,84	41,22%
2.3.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2017	KG	2.819,00	19,09	23,17	65.316,23	1444,67	254,85	1699,52	R\$ 33.473,00	R\$ 5.904,87	R\$ 39.377,87	60,29%
2.3.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2017	KG	111,00	14,66	17,79	1.974,69	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.3.7	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 35 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	141,71	459,39	557,56	79.011,83	30,06	48,85	78,90	R\$ 16.758,44	R\$ 27.235,69	R\$ 43.994,13	55,68%
2.3.8	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 40 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	5,28	472,20	573,11	3.026,02	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.3.9	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2017	KG	363,00	17,23	20,91	7.590,33	66,93	0,00	66,93	R\$ 1.399,51	R\$ -	R\$ 1.399,51	18,44%
2.3.10	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_ 06/2014	m²	19,32	75,14	91,20	1.761,98	0,00	19,32	19,32	R\$ -	R\$ 1.761,98	R\$ 1.761,98	100,00%
2.4	ESTRUTURA					1.581.715,52		220,41		58.412,63	24.465,71	82.878,34	

 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE			BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)			BM - numero		BM - Data em		BM - Período de referência da medição		Nº do CT		Data do CT			
			4				De 01/10/2022 Até 15/11/2022		198/2022		30/06/2022			
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada			CNPJ			Tomador /Ag. Promotor				
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA			13.585.696/0001-07			PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA				
CTEF- Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)					Agente Financeiro					
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE										
CTEF- Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)					Fonte de recursos		Outra (descrever)			
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE					☐ OGU ☒ GTS ou					
Discriminação dos Serviços do Orçamento			Previsto no Orçamento				Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)	
item sub	Descrição		Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período		Acumulado incluído o período
2.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4		m²	730,10	75,84	92,05	67.205,71	0,00	79,31	79,31	R\$ -	R\$ 7.300,49	R\$ 7.300,49	10,86%
2.4.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 09/2020		m²	1.524,79	149,65	181,63	276.947,61	0,00	76,98	76,98	R\$ -	R\$ 13.981,88	R\$ 13.981,88	5,05%
2.4.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 09/2020		m²	1.084,00	37,22	45,17	48.964,28	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.4.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 11/2020		m²	57,81	248,12	301,14	17.408,90	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM -		KG	2.687,00	18,32	22,23	59.732,01	630,64	23,14	653,78	R\$ 14.019,18	R\$ 514,40	R\$ 14.533,58	24,33%
2.4.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM -		KG	1.285,00	18,17	22,05	28.334,25	26,28	2,47	28,75	R\$ 579,47	R\$ 54,46	R\$ 633,93	2,24%
2.4.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM -		KG	1.421,00	17,70	21,48	30.523,08	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.4.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM -		KG	4.110,00	16,14	19,59	80.514,90	1009,53	0,00	1009,53	R\$ 19.776,69	R\$ -	R\$ 19.776,69	24,56%
2.4.9	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM -		KG	2.701,00	13,78	16,72	45.160,72	539,97	0,00	539,97	R\$ 9.028,30	R\$ -	R\$ 9.028,30	19,99%
2.4.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM -		KG	4.179,00	13,36	16,22	67.783,38	20,32	10,23	30,55	R\$ 329,59	R\$ 165,93	R\$ 495,52	0,73%
2.4.11	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM -		KG	5.602,00	15,30	18,57	104.029,14	790,49	24,76	815,25	R\$ 14.679,40	R\$ 459,79	R\$ 15.139,19	14,55%
2.4.12	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE LAJE DE FIBRA, LANCAMENTO NA OBRA, 800 KG/M3, LANÇAMENTO E ADENSADO		m³	72,66	527,42	640,13	46.511,85	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.4.13	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.		KG	1.982,00	17,26	20,95	41.522,90	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.4.14	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM -		KG	218,00	15,08	18,30	3.989,40	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.4.15	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.		KG	9.171,00	16,98	20,61	189.014,31	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.4.16	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.		KG	8.811,00	15,57	18,90	166.527,90	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.4.17	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.		KG	3.325,00	13,35	16,20	53.865,00	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.4.18	CONCRETAGEM DE PILARES, VIGAS, LAJES E ESCADAS FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E		m³	15,63	434,73	527,63	8.246,86	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.4.19	CONCRETAGEM DE PILARES, VIGAS, LAJES E ESCADAS FCK 40 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E		m³	199,34	465,51	564,99	112.625,11	0,00	3,52	3,52	R\$ -	R\$ 1.988,76	R\$ 1.988,76	1,77%

 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero		BM - Data em		BM - Período de referência da medição		Nº do CT		Data do CT			
		4				De 01/10/2022 Até 15/11/2022		198/2022		30/06/2022			
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada		CNPJ		Tomador /Ag. Promotor					
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA		13.585.696/0001-07		PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA					
CTEF- Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)		Agente Financeiro							
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE									
CTEF- Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)		Fonte de recursos		Outra (descrever)					
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE		☐ OGU ☒ GTS ou							
Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
2.4.20	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	5.488,75	17,99	21,83	119.819,41	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.4.21	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	820,00	13,05	15,84	12.988,80	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.5	COBERTURA/ IMPERMEABILIZAÇÃO					1.101.921,23		0,00		0,00	0,00	0,00	
2.5.1	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	32.850,53	17,99	21,83	717.127,07	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.5.2	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACUSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	1.734,01	182,84	221,91	384.794,16	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.6	ALVENARIA/ DIVISÓRIA					1.304.066,17		1.055,07		33.369,00	79.996,91	113.365,91	
2.6.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	1.514,25	74,54	90,47	136.994,20	9,06	53,98	63,04	R\$ 819,66	R\$ 4.883,57	R\$ 5.703,23	4,16%
2.6.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM	m²	2.812,58	63,51	77,08	216.793,67	422,28	894,37	1316,65	R\$ 32.549,34	R\$ 68.938,04	R\$ 101.487,38	46,81%
2.6.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM	m²	1.256,29	67,75	82,23	103.304,73	0,00	48,62	48,62	R\$ -	R\$ 3.998,02	R\$ 3.998,02	3,87%
2.6.4	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	63,50	29,10	35,32	2.242,82	0,00	53,30	53,30	R\$ -	R\$ 1.882,56	R\$ 1.882,56	83,94%
2.6.5	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	76,50	50,59	61,40	4.697,10	0,00	4,80	4,80	R\$ -	R\$ 294,72	R\$ 294,72	6,27%
2.6.6	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	233,50	39,49	47,93	11.191,66	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.6.7	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	201,50	51,30	62,26	12.545,39	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.6.8	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2016	M	189,00	15,08	18,30	3.458,70	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.6.9	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	m²	59,80	99,99	121,36	7.257,33	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.6.10	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	982,10	84,68	102,78	100.940,24	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.6.11	DIVISÓRIA CORPORATIVA EM PAINEL CEGO, LINHA NOVITÀ, NA COR LEGNO CREMA, TIPO EUCATEX OU SIMILAR - CÔD. C	m²	422,68	290,00	326,89	138.169,87	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.6.12	DIVISÓRIA CORPORATIVA EM PAINEL CEGO ACÚSTICO, LINHA NOVITÀ, NA COR LEGNO CREMA, TIPO EUCATEX OU SIMILAR - CÔD. V	m²	132,36	320,00	360,70	47.742,25	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.6.13	DIVISÓRIA CORPORATIVA EM PAINEL CEGO À MEIA-ALTURA E COMPLEMENTO EM VIDRO, LINHA NOVITÀ, NA COR LEGNO CREMA, TIPO EUCATEX OU SIMILAR - CÔD. V	m²	631,74	450,00	507,24	320.443,80	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.6.14	PORTA SIMPLES DE DIVISÓRIA CORPORATIVA EM PAINEL CEGO, LINHA NOVITÀ, NA COR LEGNO CREMA, TIPO EUCATEX OU SIMILAR - 0,90X2,50M - PV	m²	24,48	300,00	338,16	8.278,16	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%

 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04					R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO				
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)		BM - numero 4		BM - Data em 15/11/2022		Bm Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022			
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA		CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA					
CTEF- Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE				Agente Financeiro					
CTEF- Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE				Fonte de recursos ☐ OGU ☒ FGTS ou		Outra (descrever)			
Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
2.6.15	PORTA SIMPLES DE DIVISÓRIA CORPORATIVA EM VIDRO, LINHA NOVITA, NA COR LEGNO CREMA, TIPO EUCATEX OU SIMILAR -	m²	129,27	300,00	338,16	43.713,94	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.6.16	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	156,21	645,27	783,16	122.337,42	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.6.17	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	160,03	123,33	149,69	23.954,89	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7	ESQUADRIAS					2.168.010,19		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00%
2.7.1	FACHADA EM PELE DE VIDRO, INCLUSIVE ESTRUTURA AUXILIAR	m²	201,94	1.247,84	1.406,57	284.042,75	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.2	REVESTIMENTO EM ALUMÍNIO COMPOSTO NA COR CHAMPAGNE. REF.: ALUCOMAXX - CHAMPAGNE METALLC KR 300 OU SIMILAR.	m²	2.875,00	388,30	437,69	1.258.358,75	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.3	PM01 - PORTA EM MADEIRA COMPENSADA 36mm TIPO PARANÁ, DIM. 0,70X2,10M, TIPO ABRIR - REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR NOGAL TERRACOTA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE ADUELA, DOBRADIÇA, FECHADURA E	UN	34,00	750,03	910,31	30.950,54	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.4	PM02 - PORTA EM MADEIRA COMPENSADA 36mm TIPO PARANÁ, DIM. 0,80X2,10M, TIPO ABRIR - REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR NOGAL TERRACOTA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE ADUELA, DOBRADIÇA, FECHADURA E	UN	49,00	464,59	563,87	27.629,63	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.5	PM03 - PORTA EM MADEIRA COMPENSADA 36MM TIPO PARANÁ - REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR NOGAL TERRACOTA, CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA NA PARTE INFERIOR COM ALTURA DE 40CM. TIPO - DIM. 0,90X2,10M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	1.295,56	1.572,42	15.724,20	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.6	PM04 - PORTA EM MADEIRA COMPENSADA 36MM TIPO PARANÁ - REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR NOGAL TERRACOTA OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM TRILHO SUPERIOR, CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA NA PARTE INFERIOR COM ALTURA DE 40CM E PUXADOR VERTICAL. TIPO CORRER - DIM. 1,00X2,10 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	22,00	1.541,22	1.870,58	41.152,76	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.7	PM05 - PORTA EM MADEIRA COMPENSADA 36MM TIPO PARANÁ - REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR NOGAL TERRACOTA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, TIPO ABRIR - Cód. PM05 - DIM. 0,90X2,10 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	783,69	951,16	11.413,92	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.8	PM06 - PORTA EM MADEIRA COMPENSADA 36mm TIPO PARANÁ, DIM. 1,60X2,10M, TIPO ABRIR - REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR NOGAL TERRACOTA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE ADUELA, DOBRADIÇA, FECHADURA E	UN	3,00	929,18	1.127,75	3.383,25	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.9	PM07 - PORTA EM MADEIRA COMPENSADA 36mm TIPO PARANÁ, DIM. 0,80X2,10M, TIPO ABRIR - REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR NOGAL TERRACOTA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE ADUELA, DOBRADIÇA, FECHADURA E	UN	2,00	929,18	1.127,75	2.255,50	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.10	PM08 - PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10mm, NAS DIM. 2,45X2,50, TIPO ABRIR/FIXA, 2 FOLHAS 0,80x2,10m C/ FECHADURA E PUXADOR VERTICAL, COM MAIS 2 FOLHAS FIXAS	UN	1,00	4.414,00	5.357,27	5.357,27	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.11	PV03 - PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10mm, NAS DIM. 2,70X2,50, TIPO ABRIR/FIXA, 2 FOLHAS 0,80x2,10m C/ FECHADURA E PUXADOR VERTICAL, COM MAIS 2 FOLHAS FIXAS	UN	1,00	4.651,48	5.645,50	5.645,50	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.12	PV03 - PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10mm, NAS DIM. 2,70X2,50, TIPO ABRIR/FIXA, 2 FOLHAS 0,80x2,10m C/ FECHADURA E PUXADOR VERTICAL, COM MAIS 2 FOLHAS FIXAS	UN	1,00	4.651,48	5.645,50	5.645,50	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%

 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero 4		BM - Data em 01/10/2022		BM - Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022			
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA		CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA					
CTEF- Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE		Agente Financeiro							
CTEF- Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE		Fonte de recursos OGU ☐ GTS ou ☒		Outra (descrever)					
Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
2.7.13	PV04 - PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10mm, NAS DIM. 4,55X2,50, TIPO ABRIR/FIXA, 2 FOLHAS 0,80x2,10m C/ FECHADURA E PUXADOR VERTICAL, COM MAIS 2 FOLHAS FIXAS	UN	1,00	6.300,31	7.646,69	7.646,69	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.14	PV05 - PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10mm, NAS DIM. 3,00X2,50, TIPO ABRIR/FIXA, 2 FOLHAS 0,80x2,10m C/ FECHADURA E PUXADOR VERTICAL, COM MAIS 2 FOLHAS FIXAS	UN	2,00	4.909,17	5.958,26	11.916,52	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.15	PV06 - PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10mm, NAS DIM. 3,00X2,50, TIPO ABRIR/FIXA, 2 FOLHAS 0,80x2,10m C/ FECHADURA E PUXADOR VERTICAL, COM MAIS 2 FOLHAS FIXAS	UN	1,00	4.997,17	6.065,07	6.065,07	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.16	PV07 - PORTA EM VIDRO LAMINADO 10mm, NAS DIM. 150X2,10M, COM 2 FOLHAS 0,75 x2,10 C/ FECHADURA E PUXADOR VERTICAL	UN	1,00	7.268,81	8.822,15	8.822,15	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.17	PV08 - PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10mm, NAS DIM. 5,85X2,50, TIPO ABRIR/FIXA, 2 FOLHAS 0,80x2,10m C/ FECHADURA E PUXADOR VERTICAL, COM MAIS 4 FOLHAS FIXAS	UN	1,00	7.470,85	9.067,37	9.067,37	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.18	PV09 - PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10mm, NAS DIM. 8,05X2,50, TIPO ABRIR/FIXA, 2 FOLHAS 0,80x2,10m C/ FECHADURA E PUXADOR VERTICAL, COM MAIS 6 FOLHAS FIXAS	UN	1,00	9.631,40	11.689,63	11.689,63	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.19	PV10 - PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10mm, NAS DIM. 6,54X2,50, TIPO ABRIR/FIXA, 2 FOLHAS 0,90x2,10m C/ FECHADURA E PUXADOR VERTICAL, COM MAIS 4 FOLHAS FIXAS	UN	1,00	8.109,35	9.842,32	9.842,32	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.20	PD01 - PORTA PARA DIVISORIA SANITARIA, MODELO ALCOPLAC, COR REF.: GELOL102, NEOCOM SYSTEM OU EQUIVALENTE TÉCNICO TIPO - DIM. 0,80X1,80M - FORNECIMENTO E	UN	56,00	798,23	968,81	54.253,36	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.21	PD02 - PORTA PARA SANITÁRIOS EM LAMINADO, MODELO ALCOPLAC, REF.: GELO L106, NEOCOM SYSTEM OU EQUIVALENTE TÉCNICO, TIPO ABRIR -DIM. 0,60X1,80 -	UN	2,00	796,93	967,23	1.934,46	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.22	PAC01 - PORTA ACÚSTICA ISOLANTE DE RUÍDO, EM CHAPA DUPLA DE MADEIRA MACIÇA, HERMÉTICA, 70mm DE ESPESSURA, REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR NOGAL TERRACOTA, C/ VISOR DE 6mm, PUXADOR HORIZONTAL NO EXTERIOR E MOLA HIDRÁULICA, TIPO ABRIR, NAS	UN	18,00	2.782,16	3.376,71	60.780,78	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.23	PAC02 - PORTA ACÚSTICA ISOLANTE DE RUÍDO, EM CHAPA DUPLA DE MADEIRA MACIÇA, HERMÉTICA, 70mm DE ESPESSURA, REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR NOGAL TERRACOTA E MOLA HIDRÁULICA, TIPO ABRIR, NAS DIMENSÕES 0,80 X 2,10M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	2.333,30	2.831,93	31.151,23	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.24	PAC03 - PORTA ACÚSTICA ISOLANTE DE RUÍDO, EM CHAPA DUPLA DE MADEIRA MACIÇA, HERMÉTICA, 70mm DE ESPESSURA, REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR NOGAL TERRACOTA E MOLA HIDRÁULIC TIPO ABRIR, NAS DIMENSÕES 0,90 X 2,10M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	2.638,94	3.202,88	9.608,64	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.25	PF01 - PORTA DE METAL- ACABAMENTO PINTURA ELESTROSTATICA EM PÓ NA COR CINZA TIPO ABRIR, NAS DIMENSÕES 0,80 X 2,10M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	975,08	1.183,45	2.366,90	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.26	PF02 - PORTA DE AÇO COM ISOLAMENTO ACÚSTICO - ACABAMENTO PINTURA ELESTROSTATICA EM PÓ NA COR CINZA TIPO CORRER, NAS DIMENSÕES 1,55 X 2,10M - FORNECIMENTO E	m²	1,00	4.862,15	5.901,19	5.901,19	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.27	PF03 - PORTA DE AÇO C/ ISOLAMENTO ACUSITCO, PUXADOR HORIZ. NO EXT. E MOLA HIDRAUL-ACABAMENTO PINTURA ELESTROSTATICA EM PÓ NA COR CINZA TIPO ABRIR, NAS DIMENSÕES 1,60 X 2,10M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	1,00	4.923,02	5.975,07	5.975,07	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.28	PF04 - PORTA DE METAL- ACABAMENTO PINTURA ELESTROSTATICA EM PÓ NA COR CINZA TIPO ABRIR, NAS DIMENSÕES 1,6 X 2,1M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	2,00	4.923,02	5.975,07	11.950,14	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%

		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04				R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PUBLICO	
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)		BM - numero		BM - Data em		BM - Período de referência da medição		Nº do CT	
		4				De 01/10/2022 Até 15/11/2022		198/2022	
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada		CNPJ		Tomador /Ag. Promotor	
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA		13.585.696/0001-07		PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA	
CTEF- Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)		Agente Financeiro			
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE					
CTEF- Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)		Fonte de recursos		Outra (descrever)	
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE		☐ OGU ☒ GTS ou			

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
2.7.29	JA01 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO JATEADO LISO 6mm TIPO BOCA DE LOBO, NAS DIMENSÕES 1,00 X 0,30M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	315,89	383,40	383,40	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.30	JA02A - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO TRANSPARENTE LISO 6mm. 4 FOLHAS TIPO CORRER, NAS DIMENSÕES 2,40 X 0,30M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	583,50	708,19	2.124,57	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.31	JA02B - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRONZE E VIDRO TEMPERADO TRASLUCIDO-NA COR BRONZE DE 6mm. 4 FOLHAS TIPO CORRER, NAS DIMENSÕES 2,40 X 0,30M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	583,50	708,19	708,19	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.32	JA03 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO TRANSPARENTE LISO 6mm - FOLHA FIXA COM ABERTURA PASSA-MÃO TIPO FIXA, NAS DIMENSÕES 0,90 X 0,80M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	932,26	1.131,48	4.525,92	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.33	JA07 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO JATEADO LISO 6MM 6mm. 3 FOLHAS TIPO CORRER, NAS DIMENSÕES 1,2 X 0,3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	428,70	520,31	520,31	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.34	JA08 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO TRANSPARENTE LISO 6mm. 3 FOLHAS TIPO CORRER, NAS DIMENSÕES 1,80 X 0,30M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20,00	598,14	725,96	14.519,20	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.35	JA09 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRONZE E VIDRO TEMPERADO TRASLUCIDO-NA COR BRONZE DE 6mm. 3 FOLHAS TIPO CORRER, NAS DIMENSÕES 1,80 X 0,30M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	598,14	725,96	725,96	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.36	JA10 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO TRANSPARENTE LISO 6mm. 4 FOLHAS TIPO CORRER, NAS DIMENSÕES 3,50 X 1,00M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	2.490,85	3.023,14	9.069,42	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.37	JA11 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO TRANSPARENTE LISO 6mm. 4 FOLHAS TIPO CORRER, NAS DIMENSÕES 3,00 X 0,20M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	880,24	1.068,35	2.136,70	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.38	JA12 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO TRANSPARENTE LISO 6mm. 3 FOLHAS TIPO CORRER, NAS DIMENSÕES 2,00 X 1,00M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	1.482,84	1.799,72	5.399,16	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.39	JA13 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO TEMPERADO 10mm - ESQUADRIA MAXIM-AR 2 FOLHAS + PEITORIL C/ ESQUADRIA FIXA - 1 TIPO MAXIMAR, NAS DIMENSÕES 1,53 X 1,38M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	19,00	993,26	1.205,52	22.904,88	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.40	JA14 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO JATEADO 6mm TIPO MAXIMAR, NAS DIMENSÕES 0,40 X 0,40M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	2,00	153,34	186,11	372,22	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.41	JA17 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO TEMPERADO TRASLUCIDO-NA COR BRONZE DE 6mm TIPO MAXIM-AR, NAS DIMENSÕES 1,00 X 0,40M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	4,00	256,52	311,34	1.245,36	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.42	JA18 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRONZE E VIDRO TEMPERADO TRASLUCIDO-NA COR BRONZE DE 6mm. 2 FOLHAS TIPO CORRER, NAS DIMENSÕES 1,50 X 1,00M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	1.267,18	1.537,98	9.227,88	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.43	JA19 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRONZE E VIDRO TEMPERADO TRASLUCIDO-NA COR BRONZE DE 6mm. 3 FOLHAS TIPO CORRER, NAS DIMENSÕES 2,50 X 0,40M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	1.052,14	1.276,98	7.661,88	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.44	JA20 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRONZE E VIDRO TEMPERADO TRASLUCIDO-NA COR BRONZE DE 6mm. 3 FOLHAS TIPO CORRER, NAS DIMENSÕES 3,00 X 1,00M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	1.975,18	2.397,28	9.589,12	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.45	JA27 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO TRANSPARENTE LISO 6mm TIPO FIXA, NAS DIMENSÕES 2,70 X 1,10M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	1.327,78	1.611,53	6.446,12	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%



 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04					R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO				
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero 4		BM - Data em 30/06/2022		BM - Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022			
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA		CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA					
CTEF- Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE				Agente Financeiro					
CTEF- Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE				Fonte de recursos ☐ OGU ☒ FGTS ou		Outra (descrever)			
Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
2.7.46	JA23 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO TRANSPARENTE LISO 6mm TIPO FIXA, NAS DIMENSÕES 3,20 X 0,5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		896,75	1.088,39	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.47	JA90 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO TRANSPARENTE LISO 6mm - FOLHA FIXA COM ABERTURA PASSA-MÃO TIPO FIXA, NAS DIMENSÕES 0,90 X 1,00M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00		683,01	828,97	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.48	JA91 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO TRANSPARENTE LISO 6mm - FOLHA FIXA COM ABERTURA PASSA-MÃO TIPO FIXA, NAS DIMENSÕES 0,90 X 1,30M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		765,45	929,03	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7.49	REVESTIMENTO EM PAINEL DE BRISES METÁLICOS, QUADROBRISSE 40x60 NA HORIZONTAL EM CORES DIVERSAS, HUNTER DOUGLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO -	m²	253,79		435,50	490,90	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTOS - PISO					957.608,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2.8.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	5.211,31		25,99	31,54		0,00					0,00%
2.8.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	504,48		35,54	43,13		0,00		R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.8.3	PISO DE GRANILITE POLIDO NA COR CINZA, PEI 4, 12mm DE ESPESSURA ACABADA, EM PLACAS DE 100x100cm, COM JUNTA PLÁSTICA COR BRANCO OU CINZA	m²	4.309,04		38,34	46,53		0,00		R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.8.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	m²	476,06		150,31	182,43		0,00		R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.8.5	CARPETE DE NYLON EM MANTA PARA TRAFEGO COMERCIAL PESADO, E = 6 A 7 MM (INSTALADO)	m²	1.311,96		125,00	140,90		0,00		R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.8.6	PISO REVESTIDO COM VINÍLICO AUTOPORTANTE NA COR CINZA, "ESPAÇO FLOOR" TIPO "LOOSE LAY MILD" OU EQUIVALENTE	m²	541,93		250,99	304,63		0,00		R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.8.7	PISO REVESTIDO COM LAMINADO DE MARFIM 20 cm COM VERNIZ FOSCO	m²	356,90		91,63	111,21		0,00		R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.8.8	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	98,30		154,33	187,31		0,00		R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.8.9	RODAPÉ EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020	M	2.793,29		18,75	22,76		0,00		R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.8.10	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	122,25		84,35	102,38		0,00		R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.9	REVESTIMENTOS - PAREDES					1.468.393,28	0,00	0,00	0,00	0,00	28.233,32	28.233,32	0,00%
2.9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	11.908,50		3,53	4,28	0,00	1.546,37	1546,37	R\$ -	R\$ 6.618,46	R\$ 6.618,46	12,99%
2.9.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	m²	10.881,52		32,88	39,91	0,00	541,59	541,59	R\$ -	R\$ 21.614,86	R\$ 21.614,86	4,98%

Assinado por 3 pessoas: ITALO NEGREIROS DE SILVA, RODRIGO JACOBINA SANTOS e JOSÉ JORGE ALMEIDA DE ASSUNÇÃO

Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A> e informe o código 663D-0217-9A22-3C6A

		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04				R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PUBLICO	
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)		BM - numero	BM - Data em	BM - Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT	Data do CT		
30/06/2022		4				198/2022	30/06/2022		
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada		CNPJ		Tomador /Ag. Promotor	
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA		13.585.696/0001-07		PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA	
CTEF - Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)		Agente Financeiro			
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE					
CTEF - Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)		Fonte de recursos		Outra (descrever)	
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE		☐ OGU ☒ GTS ou			

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
2.9.3	PAREDE REVESTIDA EM PORCELANATO ESMALTADO GLACIAL SOFT BEGE 60x33cm, TIPO INCEPA OU SIMILAR, ASSENTADO DE FORMA HORIZONTAL SEGUINDO A PAGINAÇÃO DO PISO, COM REJUNTE QUARTZOLIT BRANCO GELO	m²	2.307,33	149,26	181,16	417.995,90		0,00		R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.9.4	REVESTIMENTO ACÚSTICO ABSORVEDOR SONORO, CÓD. C1, EM PLACAS DE GESSO PERFURADO, 12,5MM DE ESPESSURA, DIMENSÃO PLACA INTEIRA: (1200X1800)MM, NO MÍNIMO 16% DE TAXA DE PERFURAÇÃO, MODELO "GYPTONE BIG QUATTRO 41", FABRICAÇÃO "PLACO" OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM PERFIS METÁLICOS ZINCADOS ESPECIFICADOS PELO FABRICANTE, TIPO GUIAS E MONTANTES 70MM.	m²	335,78	182,63	221,66	74.428,99		0,00		R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.9.5	REVESTIMENTO ACÚSTICO ABSORVEDOR DE SOM, CÓD. C2, EM ESPUMA MELAMINA EXPANDIDA MICROCELULAR, AUTO-EXTINGUÍVEL, SUPERFÍCIE ONDULADA, 35/35MM DE ESPESSURA E 11KG/M3 DE DENSIDADE, DIMENSÕES:(625X625)MML, COR NATURAL, TIPO "SONEX ILLTEC PERFILADO 35/35", FABRICAÇÃO "OWA ACOUSTICS" OU EQUIVALENTE TÉCNICO, A SER COLADO DIRETAMENTE NA FORRO COM ADESIVO ESPECIAL.	m²	123,57	254,73	309,17	38.204,14		0,00		R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.9.6	REVESTIMENTO EM RÉGUAS DE MADEIRA, CÓD. C3, TIPO MDF, SEM PERFURAÇÃO, FACE APARENTE FRISADA, MODELO "NEXACUSTIC 32RF", DIMENSÃO DA PLACA INTEIRA:(2740X160X16)MM, FABRICAÇÃO "OWA BRASIL" OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ACABAMENTO SUPERFICIAL EM LAMINADO DE MADEIRA, INCLUSIVE FIXAÇÃO ATRAVÉS DE PERFIS METÁLICOS ZINCADOS, 48MM DE ESPESSURA E UTILIZAÇÃO DE PRESILHAS METÁLICAS FORNECIDAS PELO	m²	247,09	378,66	459,58	113.557,62		0,00		R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.9.7	REVESTIMENTO EM RÉGUAS DE MADEIRA,CÓD. C4, TIPO MDF,	m²	578,79	482,52	585,63	338.956,79		0,00		R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.10	REVESTIMENTOS - TETO					9.049,59		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00%
2.10.1	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014	m²	209,87	5,96	7,23	1.517,36		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.10.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	m²	209,87	29,57	35,89	7.532,23		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.11	AF. 03/2015 FORRO					1.368.117,46		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00%
2.11.1	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE -	m²	1.748,00	139,75	157,53	275.362,44		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.11.2	FORRO ACÚSTICO ISOLANTE DE RUÍDO, CÓD. A1, COM DUPLA CHAPA DE GESSO ACARTONADO PERFORMANCE, ESTRUTURADO, FIXO, TIPO "FGE", 2X12,5MM DE ESPESSURA TOTAL, INCLUSIVE FIXAÇÃO ATRAVÉS DE PERFIS E TIRANTES METÁLICOS ESPECIFICADOS PELO FABRICANTECONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA, EXCETO MANTA ISOLANTE	m²	2.306,29	95,11	115,44	266.238,12		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.11.3	FORRO REFLETOR SONORO, CÓD. B1, EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO STANDARD ESTRUTURADO, FIXO, TIPO "FGE", 12,5MM DE ESPESSURA TOTAL, COM PLANOS RETOS E INCLINADOS, INCLUSIVE FIXAÇÃO ATRAVÉS DE PERFIS (CANTONEIRAS E CANALETAS) E TIRANTES METÁLICOS ESPECIFICADOS PELO FABRICANTE.	m²	2.241,15	74,35	90,24	202.241,38		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%

Assinado por 3 pessoas: PAULO NEGREIROS E SILVA, RODRIGO JACOBINA SANTOS e JOSE JORGE ALMEIDA DE ASSUNÇÃO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A e informe o código 663D-0217-9A22-3C6A



 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero		BM - Data em		BM - Período de referência da medição		Nº do CT		Data do CT			
		4				De 01/10/2022 Até 15/11/2022		198/2022		30/06/2022			
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada		CNPJ		Tomador /Ag. Promotor					
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA		13.585.696/0001-07		PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA					
CTEF- Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)		Agente Financeiro							
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE									
CTEF- Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)		Fonte de recursos		Outra (descrever)					
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE		☐ OGU ☒ GTS ou							
Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
2.11.4	FORRO ACÚSTICO ABSORVEDOR SONORO, CÔD. B2, EM PLACAS DE GESSO PERFURADO, 12,5MM DE ESPESSURA, DIMENSÃO PLACA: (1200X2000)MM, PERFURAÇÃO QUADRADA, NO MÍNIMO 23% DE TAXA DE PERFURAÇÃO, NRC>0,90, MODELO "RIGITONE 12/25Q", FABRICAÇÃO "PLACO" OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM PERFIS METÁLICOS ZINCADOS ESPECIFICADOS PELO FABRICANTE, TIPO	m²	559,20	214,20	259,97	145.375,22		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.11.5	MANTA DE ISOLAMENTO ACÚSTICO EM LÂ DE PET, APLICADO EM FORRO, INCLUSIVE FORNECIMENTO	m²	2.865,49	32,60	39,57	113.387,44		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.11.6	MANTA DE ISOLAMENTO ACÚSTICO EM LÂ DE VIDRO COM 50MM, APLICADO EM FORRO, INCLUSIVE FORNECIMENTO	m²	578,79	60,99	74,02	42.842,04		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.11.7	FORRO EM PLACA CIMENTÍCIA, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	m²	98,64	150,92	183,17	18.067,89		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.11.8	FORRO DE DRYWALL (FGA) PARA AMBIENTES COMERCIAIS FIXADOS EM ARAMES	m²	1.221,90	39,53	47,98	58.626,76		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.11.9	PERFIL L DE ALUMÍNIO PARA FIXAÇÃO DE FORRO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6.418,71	18,86	22,89	146.924,27		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.11.10	PERFIL T DE ALUMÍNIO PARA TRANSIÇÃO DE FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	4.327,30	18,86	22,89	99.051,90		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.12	PINTURA					428.183,89		1.003,70		0,00	24.801,43	24.801,43	
2.12.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÂTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO	m²	9.654,53	2,20	2,67	25.777,60	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.12.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÂTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m²	9.654,53	6,31	7,66	73.953,70	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.12.3	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÂTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO	m²	2.754,63	2,45	2,97	8.181,25	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.12.4	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÂTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	9.654,53	11,80	14,32	138.252,87	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.12.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÂTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2.754,63	16,58	20,12	55.423,16	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.12.6	PINTURA COM TINTA EPOXIDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR	m²	2.771,03	20,36	24,71	68.472,15	0,00	1.003,70	1003,70	R\$ -	R\$ 24.801,43	R\$ 24.801,43	36,22%
2.12.7	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÂTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.396,52	14,94	18,13	25.318,91	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.12.8	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	1.396,52	19,35	23,49	32.804,25	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.13	SERRALHARIA/ MARCENARIA					236.567,89		0,00		0,00	0,00	0,00	
2.13.1	ESCADA MARINHEIRO, COM DEGRAUS EM BARRA REDONDA DE 3/4", GUARDA-CORPO EM BARRA CHATA DE 1 1/2" X 1/4" E PATAMAR(1,05 X 0,95M) EM CHAPA EXPANDIDA DE 1/4"	m	16,00	545,05	661,53	10.584,48		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.13.2	GC01 - GUARDA CORPO DUPLO PARA ESCADAS EM AÇO INOXIDÁVEL - H=0,92M-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	92,59	432,01	524,33	48.547,71		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.13.3	GC02 - GUARDA CORPO TIPO BATENTE EM AÇO INOXIDÁVEL - H=0,90-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	16,89	900,00	1.092,33	18.449,45		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.13.4	GC03 - GUARDA CORPO EM AÇO INOXIDÁVEL E FOLHAS DE VIDRO INCOLOR - H=1,10M-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	3,66	544,50	660,86	2.418,75		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.13.5	CO27 - CORRIMÃO DUPLO COM DUAS ALTURAS, DE 70CM E 92CM DO PISO ACABADO, EM TUBO DE AÇO INOX Ø 1.3/4", FIXADO NO GUARDA-CORPO-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	82,36	425,87	516,88	42.570,24		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.13.6	CO28 - CORRIMÃO DUPLO COM DUAS ALTURAS, DE 70CM E 92CM DO PISO ACABADO, COM MONTANTE DE H= 92CM, EM TUBO DE AÇO INOX Ø 1.3/4", FIXADO NO PISO.- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	24,90	511,25	620,50	15.450,45		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%



 PETROLINA PREFEITURA		SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04			R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO		
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero		BM - Data em		BM - Período de referência da medição		Nº do CT		Data do CT	
		4				De 01/10/2022 Até 15/11/2022		198/2022		30/06/2022	
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada		CNPJ		Tomador /Ag. Promotor			
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA		13.585.696/0001-07		PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA			
CTEF - Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)		Agente Financeiro					
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE							
CTEF - Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)		Fonte de recursos		Outra (descrever)			
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE		☐ OGU ☒ GTS ou					

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
2.13.7	G01 - GUARDA-COPO COM CORRIMÃO DUPLO COM DUAS ALTURAS DE 70CM E 92CM DO PISO ACABADO - EM TUBO DE AÇO INOX AISI 304 ESCOVADO-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	17,60	511,25	620,50	10.920,80		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.13.8	CO02 - CORRIMÃO SIMPLES ALTURA DE 92CM DO PISO ACABADO, EM TUBO DE AÇO INOX Ø 2", FIXADO NO PISO.- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	8,34	305,57	370,87	3.093,06		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.13.9	CO33 - CORRIMÃO SIMPLES INTERMEDIÁRIO - ALTURA DE 92CM DO PISO ACABADO, EM TUBO DE AÇO INOX Ø 1 1/2" E MONTANTE DE H= 92CM, EM TUBO DE AÇO INOX Ø 2", FIXADO NO PISO.- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	29,81	630,11	764,76	22.797,50		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.13.10	GA01 - GUARDA-CORPO EM ALUMINIO E VIDRO LAMINADO 6MM- ALTURA 92CM-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	38,66	899,40	1.091,60	42.201,26		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.13.11	GA02 - GUARDA-CORPO EM ALUMINIO E VIDRO LAMINADO 6MM- ALTURA 50CM-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	33,92	474,49	575,89	19.534,19		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.14	GRANITO					59.664,48		0,00		0,00	0,00	0,00	
2.14.1	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - COD. BG01 - DIM. 0,50X0,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	29,00	210,41	255,37	7.405,73		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.14.2	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - COD. BG02 - DIM. 0,70X0,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	296,31	359,63	719,26		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.14.3	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - COD. BG03 - DIM. 0,86X0,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	362,35	439,78	6.156,92		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.14.4	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - COD. BG04 - DIM. 1,5X0,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	466,32	565,97	565,97		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.14.5	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - COD. BG05 - DIM. 1,90X0,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	597,12	724,72	724,72		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.14.6	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - COD. BG06 - DIM. 2,10X0,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	660,59	801,76	1.603,52		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.14.7	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - COD. BG07 - DIM. 2,50X0,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	784,68	952,37	952,37		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.14.8	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - COD. BG08 - DIM. 2,76X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.036,06	1.257,47	1.257,47		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.14.9	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - COD. BG09 - DIM. 3,08X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.157,82	1.405,25	1.405,25		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.14.10	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - COD. BG10 - DIM. 2,82X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.056,70	1.282,52	1.282,52		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.14.11	BANCADA DE GRANITO BRANCO ITAUNAS - COD. BG11 - DIM. 5,00X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.879,06	2.280,62	2.280,62		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.14.12	BANCADA DE GRANITO BRANCO ITAUNAS - COD. BG12 - DIM. 6,96X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.616,23	3.175,32	3.175,32		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.14.13	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - COD. BG13 - DIM. 5,11X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.921,42	2.332,03	2.332,03		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.14.14	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - COD. BG14 - DIM. 6,79X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.552,60	3.098,09	3.098,09		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.14.15	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - COD. BG15 - DIM. 1,80X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	678,43	823,41	3.293,64		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.14.16	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - COD. BG16 - DIM. 1,50X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	565,10	685,86	2.057,58		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.14.17	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - COD. BG17 - DIM. 2,00X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	752,82	913,70	5.482,20		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.14.18	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - COD. BG18 - DIM. 3,30X0,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1.035,65	1.256,97	2.513,94		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.14.19	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - COD. BG19 - DIM. 5,92X0,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1.900,15	2.306,21	4.612,42		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%



Assinado por 3 pessoas: PAULO NEGREIROS DE SILVA, RODRIGO JACOBINA SANTOS e JOSE JORGE ALMEIDA DE ASSUNÇÃO

Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A> e informe o código 663D-0217-9A22-3C6A

 PETROLINA PREFEITURA		SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04				R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO	
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)		BM - numero		BM - Data em		BM - Período de referência da medição		Nº do CT		Data do CT	
		4				De 01/10/2022 Até 15/11/2022		198/2022		30/06/2022	
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada		CNPJ		Tomador /Ag. Promotor			
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA		13.585.696/0001-07		PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA			
CTEF- Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)		Agente Financeiro					
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE							
CTEF- Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)		Fonte de recursos		Outra (descrever)			
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE		☐ OGU ☒ GTS ou					

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
2.14.20	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - COD. BG20 - DIM. 3.39X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.271,57	1.543,30	1.543,30		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.14.21	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - COD. BG21 - DIM. 5.32X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.350,88	1.639,56	1.639,56		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.14.22	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - COD. BG22 - DIM. 3.40X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.276,74	1.549,58	1.549,58		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.14.23	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - COD. BG23 - DIM. 1.50X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	565,10	685,86	685,86		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.14.24	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL - COD. BG24 - DIM. 4.20X0,80M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.112,15	2.563,52	2.563,52		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.14.25	BANCADA DE GRANITO PETRO SÃO GABRIEL - COD. BG25 - DIM. 2.00X0,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	628,73	763,09	763,09		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.15	LOUÇAS/ METAIS					252.750,79		0,00		0,00	0,00	0,00	
2.15.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	100,00	405,75	492,46	49.246,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.15.2	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PARA ENTRADA DE ÁGUA EMBUTIDA PADRÃO ALTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	10,00	603,63	732,63	7.326,30		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.15.3	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	71,00	310,77	377,18	26.779,78		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.15.4	CUBA DE EMBUTIR UNIVERSAL REDONDA L41, TIPO DECA OU EQUIVALENTE	UN	22,00	147,51	179,03	3.938,66		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.15.5	SAVÃO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	617,76	749,78	749,78		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.15.6	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA AUTOMÁTICO 1173C, TIPO DECA OU SIMILAR	UN	14,00	226,87	275,35	3.854,90		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.15.7	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA AUTOMÁTICO 1173C, TIPO DECA OU SIMILAR	UN	104,00	236,19	286,66	29.812,64		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.15.8	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA 1167.C43, TIPO DECA OU SIMILAR	UN	16,00	122,53	148,71	2.379,36		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.15.9	DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UN	81,00	47,07	57,13	4.627,53		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.15.10	DISPENSER PARA PAPEL-TOALHA CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UN	70,00	48,87	59,31	4.151,70		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.15.11	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UN	100,00	48,87	59,31	5.931,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.15.12	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMÍNIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	m²	61,00	576,77	700,03	42.701,83		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.15.13	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	52,00	302,50	367,14	19.091,28		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.15.14	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	36,00	290,70	352,82	12.701,52		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.15.15	BARRA DE APOIO VERTICAL, 40CM, REF.: 2310.1040.POL, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	68,00	271,60	329,64	22.415,52		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.15.16	TANQUE DE PAREDE HERA WALL 30 L EM AÇO INOX ACETINADO 50X40 CM, TRAMONTINA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	13,00	751,10	911,61	11.850,93		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.15.17	TORNEIRA MODELO MAX, COM AREJADOR PARA JARDIM E TANQUE, REF.: 1154.C34, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	9,00	237,69	288,48	2.596,32		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.15.18	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	96,86	117,56	235,12		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.15.19	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	972,49	1.180,31	2.360,62		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIA - ÁGUA FRIA					68.058,31		0,00		0,00	0,00	0,00	



Assinado por 3 pessoas: PAULO NEGREIROS L SILVA, RODRIGO JACOBINA SANTOS e JOSE JOSE ALMEIDA DE ASSUNÇÃO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A e informe o código 663D-0217-9A22-3C6A

 PETROLINA PREFEITURA		SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04			R\$ 1.123.803,10	Grau de Sigilo #PÚBLICO
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fornecimento)		BM - numero 4	BM - Data em 	BM - Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022	Data do CT 30/06/2022	
Início da obra - data 30/06/2022	Previsão Término obra 30/06/2023	Empresa Contratada CSG ENGENHARIA		CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA		
CTEF- Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01	CTEF - dt assinatura	Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE		Agente Financeiro				
CTEF- Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01	CTEF-Dt último Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE		Fonte de recursos ☐ OGU ☒ GTS ou		Outra (descrever)		

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
2.16.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	118,38	15,89	19,29	2.283,55		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	642,00	18,85	22,88	14.688,96		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	223,22	15,90	19,30	4.308,15		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	139,95	16,63	20,18	2.824,19		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	84,85	19,13	23,22	1.970,22		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.6	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	77,36	31,70	38,47	2.976,04		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.7	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	82,00	4,23	5,13	420,66		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.8	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	56,00	7,64	9,27	519,12		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.9	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	9,00	9,16	11,12	100,08		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.10	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	6,00	8,94	10,85	65,10		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.11	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	9,00	20,37	24,72	222,48		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.12	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	2,00	26,25	31,86	63,72		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.13	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	21,41	25,99	51,98		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.14	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	24,84	30,15	180,90		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.15	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	7,00	53,61	65,07	455,49		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.16	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	1,00	6,65	8,07	8,07		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.17	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	14,00	8,38	10,17	142,38		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.18	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	4,00	13,22	16,05	64,20		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.19	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	12,36	15,00	45,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.20	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	15,37	18,65	74,60		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.21	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	42,84	51,99	51,99		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	102,00	6,22	7,55	770,10		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.23	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	231,00	7,44	9,03	2.085,93		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.24	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	54,00	10,60	12,87	694,98		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.25	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	75,00	8,97	10,89	816,75		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%



Assinado por 3 pessoas: PAULO MOREIRA DE SILVA, ROBERTO JACOBINA SANTOS e JOSE JOAQUIM ALMEIDA DE ASSUNÇÃO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A e informe o código 663D-0217-9A22-3C6A

		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04				R\$ 1.123.803,10	Grau de Sigilo #PÚBLICO
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fornecimento)		BM - numero	BM - Data em	BM - Período de referência da medição	Nº do CT	Data do CT	
		4		De 01/10/2022 Até 15/11/2022	198/2022	30/06/2022	
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor	
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA	13.585.696/0001-07	PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA	
CTEF- Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)		Agente Financeiro	
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE			
CTEF- Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)		Fonte de recursos	
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE		Outra (descrever)	
				☐ OGU ☒ GTS ou			

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
2.16.26	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	9,00	13,21	16,03	144,27		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.27	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	37,68	45,73	274,38		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.28	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	UN	109,00	8,33	10,11	1.101,99		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.29	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	UN	109,00	15,41	18,70	2.038,30		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.30	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8,00	19,60	23,79	190,32		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.31	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	UN	7,00	12,92	15,68	109,76		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.32	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	UN	31,00	18,33	22,25	689,75		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.33	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8,00	19,60	23,79	190,32		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.34	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	18,98	23,04	46,08		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.35	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	19,73	23,95	71,85		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.36	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	26,62	32,31	64,62		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.37	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	30,66	37,21	37,21		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.38	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO	UN	1,00	79,07	95,97	95,97		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.39	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	76,47	92,81	92,81		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.40	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	UN	1,00	8,72	10,58	10,58		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.41	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	UN	115,00	10,45	12,68	1.458,20		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.42	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	UN	24,00	15,88	19,27	462,48		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.43	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	UN	4,00	17,75	21,54	86,16		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.44	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	UN	3,00	21,15	25,67	77,01		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.45	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	UN	4,00	47,79	58,00	232,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.46	TÉ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	UN	4,00	19,51	23,68	94,72		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.47	TÉ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	UN	11,00	19,68	23,89	262,79		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.48	TÉ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2015	UN	24,00	22,37	27,15	651,60		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%



 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero		BM - Data em		Bm Período de referência da medição		Nº do CT		Data do CT			
		4				De 01/10/2022 Até 15/11/2022		198/2022		30/06/2022			
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada		CNPJ		Tomador /Ag. Promotor					
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA		13.585.696/0001-07		PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA					
CTEF- Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)		Agente Financeiro							
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE									
CTEF- Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)		Fonte de recursos		Outra (descrever)					
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE		☐ OGU ☒ GTS ou							
Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
2.16.49	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	UN	10,00		31,55	38,29	382,90			R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.50	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	UN	2,00		38,51	46,74	93,48		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.51	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	UN	2,00		42,68	51,80	103,60		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.52	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	81,00		37,83	45,91	3.718,71		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.53	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	14,00		58,72	71,27	997,78		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.54	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	4,00		85,65	103,95	415,80		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.55	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	1,00		26,64	32,33	32,33		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.56	VALVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	3,00		218,94	265,73	797,19		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.57	VALVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÊ COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	2,00		204,84	248,61	497,22		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.58	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	1,00		264,16	320,61	320,61		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.59	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2016	UN	1,00		144,87	175,83	175,83		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.60	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 02/2021	m³	132,84		68,51	83,15	11.045,65		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.61	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_ 04/2016	m³	130,18		32,05	38,90	5.064,00		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.62	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_ 07/2020	m³	2,66		5,43	6,59	17,53		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
2.16.63	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	11,96		1,92	2,33	27,87		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
2.17	INSTALAÇÃO HIDROSSANTÁRIA - ESGOTO					242.464,49		422,86		0,00	14.426,04	14.426,04	5,95%
2.17.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 12/2014	M	275,12		17,65	21,42	5.893,07	0,00	13,34	R\$ -	R\$ 285,74	R\$ 285,74	4,85%
2.17.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 12/2014	M	1.082,96		26,64	32,33	35.012,10	0,00	69,27	R\$ -	R\$ 2.239,50	R\$ 2.239,50	6,40%
2.17.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 12/2014	M	502,62		40,28	48,89	24.573,09	0,00	33,05	R\$ -	R\$ 1.615,81	R\$ 1.615,81	6,58%
2.17.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 12/2014	M	986,25		50,97	61,86	61.009,43	0,00	69,20	R\$ -	R\$ 4.280,71	R\$ 4.280,71	7,02%
2.17.5	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 12/2014	M	75,16		60,99	74,02	5.563,34	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.17.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 12/2014	UN	172,00		6,37	7,73	1.329,56	0,00	16,00	R\$ -	R\$ 123,68	R\$ 123,68	9,30%

 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero 4		BM - Data em 01/10/2022		BM - Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022			
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA		CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA Agente Financeiro					
CTEF- Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE									
CTEF- Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE		Fonte de recursos ☐ OGU ☒ GTS ou		Outra (descrever)					
Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento				Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)	
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período		Acumulado incluído o período
2.17.7	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	153,00	11,04	13,40	2.050,20	0,00	15,00	15,00	R\$ -	R\$ 201,00	R\$ 201,00	9,80%
2.17.8	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	28,00	19,26	23,38	654,64	0,00	2,00	2,00	R\$ -	R\$ 46,76	R\$ 46,76	7,14%
2.17.9	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	83,00	23,61	28,66	2.378,78	0,00	3,00	3,00	R\$ -	R\$ 85,98	R\$ 85,98	3,61%
2.17.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	304,00	9,32	11,31	3.438,24	0,00	17,00	17,00	R\$ -	R\$ 192,27	R\$ 192,27	5,59%
2.17.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	410,00	10,35	12,56	5.149,60	0,00	29,00	29,00	R\$ -	R\$ 364,24	R\$ 364,24	7,07%
2.17.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	51,00	18,27	22,17	1.130,67	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.17.13	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	83,00	23,67	28,73	2.384,59	0,00	14,00	14,00	R\$ -	R\$ 402,22	R\$ 402,22	16,87%
2.17.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	42,00	21,66	26,29	1.104,18	0,00	7,00	7,00	R\$ -	R\$ 184,03	R\$ 184,03	16,67%
2.17.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	6,00	35,65	43,27	259,62	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.17.16	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	127,00	46,63	56,59	7.186,93	0,00	13,00	13,00	R\$ -	R\$ 735,67	R\$ 735,67	10,24%
2.17.17	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	1,00	31,64	38,40	38,40	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.17.18	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	166,00	41,89	50,84	8.439,44	0,00	15,00	15,00	R\$ -	R\$ 762,60	R\$ 762,60	9,04%
2.17.19	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	18,00	48,67	59,07	1.063,26	0,00	3,00	3,00	R\$ -	R\$ 177,21	R\$ 177,21	16,67%
2.17.20	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	494,00	8,90	10,80	5.335,20	0,00	27,00	27,00	R\$ -	R\$ 291,60	R\$ 291,60	5,47%
2.17.21	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	155,00	14,82	17,99	2.788,45	0,00	8,00	8,00	R\$ -	R\$ 143,92	R\$ 143,92	5,16%
2.17.22	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	274,00	18,44	22,38	6.132,12	0,00	15,00	15,00	R\$ -	R\$ 335,70	R\$ 335,70	5,47%
2.17.23	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	298,00	19,67	23,87	7.113,26	0,00	23,00	23,00	R\$ -	R\$ 549,01	R\$ 549,01	7,72%
2.17.24	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	15,00	32,93	39,97	599,55	0,00	4,00	4,00	R\$ -	R\$ 159,88	R\$ 159,88	26,67%

 PETROLINA PREFEITURA		SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04			R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PUBLICO		
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero		BM - Data em		BM - Período de referência da medição		Nº do CT		Data do CT	
		4				De 01/10/2022 Até 15/11/2022		198/2022		30/06/2022	
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada		CNPJ		Tomador /Ag. Promotor			
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA		13.585.696/0001-07		PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA			
CTEF- Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)		Agente Financeiro					
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE							
CTEF- Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)		Fonte de recursos		Outra (descrever)			
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE		☐ OGU ☒ GTS ou					

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
2.17.25	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 12/2014	UN	8,00	36,14	43,86	350,88	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.17.26	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 12/2014	UN	11,00	82,93	100,65	1.107,15	0,00	4,00	4,00	R\$ -	R\$ 402,60	R\$ 402,60	36,36%
2.17.27	CAIXA SIFONADA PVC 250 X 230 X 75 MM C/ TAMPA E PORTA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	13,00	148,08	179,72	2.336,36	0,00	1,00	1,00	R\$ -	R\$ 179,72	R\$ 179,72	7,69%
2.17.28	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 12/2014	UN	4,00	11,97	14,53	58,12	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.17.29	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_ 12/2014	UN	63,00	13,95	16,93	1.066,59	0,00	7,00	7,00	R\$ -	R\$ 118,51	R\$ 118,51	11,11%
2.17.30	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_ 12/2014	UN	3,00	33,65	40,84	122,52	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.17.31	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_ 12/2014	UN	6,00	18,26	22,16	132,96	0,00	1,00	1,00	R\$ -	R\$ 22,16	R\$ 22,16	16,67%
2.17.32	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 12/2014	UN	78,00	32,93	39,97	3.117,66	0,00	12,00	12,00	R\$ -	R\$ 479,64	R\$ 479,64	15,38%
2.17.33	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	7,00	13,39	16,25	113,75	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.17.34	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	UN	12,00	18,90	22,94	275,28	0,00	2,00	2,00	R\$ -	R\$ 45,88	R\$ 45,88	16,67%
2.17.35	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 02/2021	m³	355,20	68,51	83,15	29.534,88	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.17.36	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_ 04/2016	m³	326,78	32,05	38,90	12.711,74	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.17.37	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	28,42	1,92	2,33	66,22	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.17.38	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_ 07/2020	m³	127,87	5,43	6,59	842,66	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.18	INSTALAÇÃO HIDROSSANTIÁRIA - AGUAS PLUVIAIS					89.911,49		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00%
2.18.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_ 12/2014	M	17,00	40,80	49,52	841,84		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.18.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_ 12/2014	M	19,59	47,23	57,32	1.122,90		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.18.3	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_ 12/2014	M	466,48	93,78	113,82	53.094,75		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.18.4	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_ 12/2014	UN	2,00	36,20	43,94	87,88		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.18.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_ 12/2014	UN	29,00	115,02	139,80	4.048,40		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%



 PETROLINA PREFEITURA		SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04			R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO		
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero		BM - Data em		BM - Período de referência da medição		Nº do CT		Data do CT	
		4				De 01/10/2022 Até 15/11/2022		198/2022		30/06/2022	
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada		CNPJ		Tomador /Ag. Promotor			
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA		13.585.696/0001-07		PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA			
CTEF- Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)		Agente Financeiro					
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE							
CTEF- Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)		Fonte de recursos		Outra (descrever)			
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE		☐ OGU ☒ GTS ou					

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
2.18.6	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 12/2014	UN	3,00	30,41	36,91	110,73		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.18.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 12/2014	UN	3,00	45,28	54,96	164,88		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.18.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF. 12/2014	UN	54,00	141,12	171,28	9.249,12		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.18.9	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 12/2014	UN	3,00	20,38	24,74	74,22		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.18.10	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 12/2014	UN	5,00	24,87	30,18	150,90		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.18.11	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF. 12/2014	UN	83,00	70,87	86,01	7.138,83		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.18.12	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF. 12/2020	UN	1,00	500,97	608,03	608,03		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.18.13	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	m³	108,80	68,51	83,15	9.046,72		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.18.14	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 04/2016	m³	100,10	32,05	38,90	3.893,89		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.18.15	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	8,70	1,92	2,33	20,27		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.18.16	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 07/2020	m³	39,17	5,43	6,59	258,13		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.19	INSTALAÇÃO HIDROSSANTIÁRIA - PCI - COMBATE A INCÊNDIO					628.475,63		0,00		0,00	0,00		0,00
2.19.1	ACIONADOR MANUAL, TIPO "QUEBRA VIDRO", MOD.EUROTRON/EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	24,00	63,59	77,18	1.852,32		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.19.2	SINALIZADOR AUDIO-VISUAL, SIRENE BITONAL E STROBO/SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	24,00	205,15	248,99	5.975,76		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.19.3	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCÊNDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS, MARCAL VERIN OU SIMILAR, MODELO VRE-250 C/ BATERIA DE 12V E TAMPERES -	un	1,00	5.239,52	6.359,21	6.359,21		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.19.4	DETECTOR DE FUMOS TIPO CONVENCIONAL, MODELO VR-F, MARCA VERIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E	un	129,00	97,59	118,44	15.278,76		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.19.5	DETECTOR DE TEMPERATURA TERMOVELOCIMETRICO CONVENCIONAL, MODELO VR-T, MARCA VERIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	10,00	83,95	101,89	1.018,90		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.19.6	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM DOIS REFLETORES COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 1 HORA E POTÊNCIA EQUIVALENTE À 55W. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	270,61	328,44	8.211,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.19.7	BLOCOS AUTÔNOMOS DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 1 HORA E POTÊNCIA EQUIVALENTE À 10W, INSTALADOS NA PAREDE OU NO TETO. - FORNECIMENTO E	UN	95,00	454,99	552,22	52.460,90		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%

INSTALAÇÃO





PETROLINA
 PREFEITURA

SECRETARIA DE
 INFRAESTRUTURA
 E MOBILIDADE

BOLETIM DE MEDIÇÃO 04

R\$ 1.123.803,10

Grau de Sigilo
 #PÚBLICO

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)

BM - numero

BM - Data em

BM - Período de referência da medição

Nº do CT

Data do CT

Início da obra - data

Previsão Término obra

Empresa Contratada

CNPJ

Tomador /Ag. Promotor

CTEF - Valor total inicial (R\$)

CTEF - dt assinatura

Objeto do CTEF (resumo)

Agente Financeiro

CTEF - Valor total atual (R\$)

CTEF-Dt último Adit.

Local da obra (Bairro / Município / UF)

Fonte de recursos

Outra (descrever)

Assinado por 3 pessoas: ITALO NEGREIROS E SILVA, RODRIGO JACOBINA SANTOS e JOSÉ JOSE ALMEIDA DE ASSUNÇÃO
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A e informe o código 663D-0217-9A22-3C6A



 PETROLINA PREFEITURA		SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04				R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PUBLICO	
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fornecimento)		BM - numero		BM - Data em		BM - Período de referência da medição		Nº do CT		Data do CT	
		4				De 01/10/2022 Até 15/11/2022		198/2022		30/06/2022	
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada		CNPJ		Tomador /Ag. Promotor			
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA		13.585.696/0001-07		PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA			
CTEF - Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)		Agente Financeiro					
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE							
CTEF - Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)		Fonte de recursos		Outra (descrever)			
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE		☐ OGU ☒ GTS ou					

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
2.20.6	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	6,00	19,36	23,50	141,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.7	MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO INTERNO PARA CABO 35/120MM2, ISOLACAO 15/25KV EM EPR - BORRACHA DE SILICONE. FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	4,00	339,02	411,47	1.645,88		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.8	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	3,00	6,81	8,27	24,81		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.9	CHAVE FUSIVEL 15 KV UNIPOLAR 100 A COM ELOS FUSIVEIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	265,33	322,03	966,09		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.10	CONECTOR PARALELO AL EXTRUDADO CA-CU 10.0 D10-2-1 PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	23,84	28,93	173,58		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.11	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	15,00	61,70	74,89	1.123,35		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.12	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	UN	1,00	84,42	102,46	102,46		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.13	ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO, PESADO, Ø 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	397,23	482,12	2.892,72		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.14	CURVA DE ACO GALVANIZADO, PESADO, Ø 4", 90º RAIO LONGO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	188,92	229,29	229,29		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.15	LUVA DE ACO GALVANIZADO Ø 4" - FORNECIMENTO E	UN	2,00	57,75	70,09	140,18		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.16	TRANSFORMADOR DE POTENCIAL 15KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	32,78	39,79	39,79		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.17	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR 15KV 400A, COMANDO SIMULTÂNEO NAS TRÊS FASES, COM CHAVE FIM DE CURSO, MANOPLA E PROLONGADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.599,08	1.940,80	1.940,80		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.18	DISJUNTOR A VÁCUO DE PROTEÇÃO EM MÉDIA TENSÃO 15KV DE 630A COM RELÉ DE PROTEÇÃO, TC E TP - FORNECIMENTO E	UN	1,00	2.372,93	2.880,03	2.880,03		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.19	SUPORTE PARA TP E TC 15KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	701,45	851,35	851,35		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.20	SUPORTE INTERNO PARA FIXAÇÃO DE PARA-RAIOS E MUFLAS EM PERFIL DE FERRO 25X25X5MM - FORNECIMENTO E	UN	1,00	351,98	427,20	427,20		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.21	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	5,00	19,36	23,50	117,50		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.22	MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO INTERNO PARA CABO 35/120MM2, ISOLACAO 15/25KV EM EPR - BORRACHA DE SILICONE. FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	4,00	339,02	411,47	1.645,88		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.23	ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	4,00	28,15	34,17	136,68		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.24	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15,00	6,81	8,27	124,05		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.25	VERGALHÃO DE COBRE ELETROLÍTICO Ø3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	90,00	338,82	411,23	37.010,70		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.26	CONECTOR BORNE CONCÊNTRICO A PRESSÃO TIPO DERIVAÇÃO 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	12,62	15,32	91,92		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.27	CONECTOR BORNE DE EMENDA A PRESSÃO 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	12,62	15,32	91,92		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.28	ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO, PESADO, Ø 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00	397,23	482,12	1.446,36		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.29	BUCHA E ARRUELA PARA ELETRODUTOS 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	25,37	30,79	92,37		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.30	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	18,00	76,37	92,69	1.668,42		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.31	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	120,00	61,70	74,89	8.986,80		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.32	SOLDA EXOTERMICA (DIVERSOS) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30,00	31,72	38,50	1.155,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%



 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE			BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)			BM - numero		BM - Data em		BM - Período de referência da medição		Nº do CT		Data do CT			
			4				De 01/10/2022 Até 15/11/2022		198/2022		30/06/2022			
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada			CNPJ		Tomador /Ag. Promotor					
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA			13.585.696/0001-07		PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA					
CTEF- Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)								Agente Financeiro		
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE										
CTEF- Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)					Fonte de recursos		Outra (descrever)			
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE					☐ OGU ☒ GTS ou					
Discriminação dos Serviços do Orçamento			Previsto no Orçamento				Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)	
Item sub	Descrição		Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período		Acumulado incluído o período
2.20.33	TERMINAL DE PRESSÃO 1 FURO 50MM² - FORNECIMENTO E		UN	20,00	10,69	12,97	259,40		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.34	ISO DE 600RACHA CANELADO, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM ADESIVO ACRÍLICO. AF_09/2020		m²	1,50	109,72	133,17	199,76		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.35	CABO DE MÉDIA TENSÃO PARA 12/20KV - 1X35MM2 UNIPOLAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		M	100,00	126,54	153,58	15.358,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.36	TAMPA EM CHAPA DE AÇO ANTIDERRAPANTE TIPO XADREZ DE 1/4" (SUBESTAÇÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		m²	5,50	1.163,44	1.412,07	7.766,39		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.37	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		m²	3,36	619,46	751,84	2.526,18		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.38	TELA DE PROTEÇÃO MALHA MAX OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 10mm ARAME 12BWG COM CANTONEIRA "L" 1.1/2" x 1.1/2" x 3/16" (SUBESTAÇÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		m²	20,00	115,54	140,23	2.804,60		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.39	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020		UN	14,00	148,71	180,49	2.526,86		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.20.40	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 500 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E		UN	2,00	46.786,53	56.784,81	113.569,62		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - BAIXA TENSÃO						1.808.414,62		380,84		0,00	19.812,04	19.812,04	
2.21.1	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 50X25MM - FORNECIMENTO E		M	3.418,00	64,36	78,11	266.979,98	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.2	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 50X50MM - FORNECIMENTO E		M	1.150,11	64,36	78,11	89.835,09	0,00	71,69	71,69	R\$ -	R\$ 5.599,71	R\$ 5.599,71	6,23%
2.21.3	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 75X50MM - FORNECIMENTO E		M	160,97	71,90	87,27	14.047,85	0,00	45,00	45,00	R\$ -	R\$ 3.927,15	R\$ 3.927,15	27,96%
2.21.4	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 100X50MM - FORNECIMENTO E		M	55,54	79,43	96,40	5.354,06	0,00	12,50	12,50	R\$ -	R\$ 1.205,00	R\$ 1.205,00	22,51%
2.21.5	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 100X75MM - FORNECIMENTO E		M	81,25	94,53	114,73	9.321,81	0,00	23,95	23,95	R\$ -	R\$ 2.747,78	R\$ 2.747,78	29,48%
2.21.6	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 100X100MM - FORNECIMENTO E		M	26,70	109,61	133,03	3.551,90	0,00	26,70	26,70	R\$ -	R\$ 3.551,90	R\$ 3.551,90	100,00%
2.21.7	SUPORTE VERTICAL PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 70X81MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		un	1.658,00	12,05	14,63	24.256,54	0,00	50,00	50,00	R\$ -	R\$ 731,50	R\$ 731,50	3,02%
2.21.8	SUPORTE VERTICAL PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 70X96MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	48,00	12,05	14,63	702,24	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.9	SUPORTE VERTICAL PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 95X114MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	123,00	12,84	15,58	1.916,34	0,00	33,00	33,00	R\$ -	R\$ 514,14	R\$ 514,14	26,83%
2.21.10	SUPORTE VERTICAL PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 120X146MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	91,00	15,78	19,15	1.742,65	0,00	46,00	46,00	R\$ -	R\$ 880,90	R\$ 880,90	50,55%
2.21.11	SUPORTE VERTICAL PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 120X175MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	68,00	12,84	15,58	1.059,44	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.12	TALA PLANA PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	638,00	6,87	8,34	5.320,92	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.13	TALA PLANA PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	102,00	6,87	8,34	850,68	0,00	53,00	53,00	R\$ -	R\$ 442,02	R\$ 442,02	51,96%

 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE				BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO				
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)				BM - numero 4		BM - Data em De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022						
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA				CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA						
CTEF- Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE				Agente Financeiro								
CTEF- Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE				Fonte de recursos ☐ OGU ☒ GTS ou		Outra (descrever)						
Discriminação dos Serviços do Orçamento				Previsto no Orçamento				Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)		
Item sub	Descrição			Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período		Acumulado incluído o período	
2.21.14	TALA PLANA PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			UN	14,00		8,37	10,16	142,24	0,00	9,00	9,00	R\$ -	R\$ 91,44	R\$ 91,44	64,29%
2.21.15	TALA PLANA PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			UN	10,00		9,93	12,05	120,50	0,00	10,00	10,00	R\$ -	R\$ 120,50	R\$ 120,50	100,00%
2.21.16	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015			M	514,19		8,18	9,93	5.105,91	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.17	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015			M	111,20		15,32	18,59	2.067,21	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.18	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 ½) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016			M	84,28		12,41	15,06	1.269,26	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.19	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016			M	86,82		18,43	22,37	1.942,16	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.20	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016			M	471,70		27,72	33,64	15.867,99	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.21	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P			M	272,84		24,10	29,25	7.980,57	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.22	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P			M	16,05		28,51	34,60	555,33	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.23	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P			M	53,52		43,72	53,06	2.839,77	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.24	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P			M	340,53		46,51	56,45	19.222,92	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.25	ELETRODUTO RIGIDO GALVANIZADO - DIM. 2 POL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			M	35,18		35,72	43,35	1.525,05	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.26	ELETRODUTO RIGIDO GALVANIZADO - DIM. 3 POL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			M	5,01		209,30	254,03	1.272,69	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.27	LUVAS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015			UN	83,00		7,49	9,09	754,47	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.28	LUVAS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015			UN	42,00		8,91	10,81	454,02	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.29	LUVAS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015			UN	24,00		10,96	13,30	319,20	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.30	LUVAS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015			UN	10,00		12,69	15,40	154,00	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.31	LUVAS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015			UN	4,00		24,93	30,26	121,04	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.32	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO			UN	1.368,00		8,48	10,29	14.076,72	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.33	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO			UN	76,00		11,16	13,54	1.029,04	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.34	CAIXA DE PASSAGEM PVC 3" OCTOGONAL			UN	2.284,00		10,62	12,89	29.440,76	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.35	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P			UN	266,00		29,26	35,51	9.445,66	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%



 PETROLINA PREFEITURA		SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04			R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PUBLICO	
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero 4		BM - Data em De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022		
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA		CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA		
CTEF - Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE		Agente Financeiro				
CTEF - Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE		Fonte de recursos ☐ OGU ☒ GTS ou		Outra (descrever)		

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
2.21.36	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA PINTADA, NAS DIMENSÕES 150X150X100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	64,00	41,31	50,14	3.208,96	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.37	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E	UN	42,00	648,24	786,77	33.044,34	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.38	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA PINTADA, NAS DIMENSÕES 100X100X80MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016_P	UN	12,00	28,07	34,07	408,84	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.39	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF. 12/2020	UN	8,00	148,71	180,49	1.443,92	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.40	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF. 12/2020	UN	104,00	234,69	284,84	29.623,36	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.21.41	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA PINTADA, NAS DIMENSÕES 100X100X80MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	24,00	17,62	21,39	513,36		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.42	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E	UN	21,00	680,41	825,81	17.342,01		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.43	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E	UN	2,00	782,64	949,89	1.899,78		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.44	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 46 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E	UN	3,00	897,45	1.089,24	3.267,72		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.45	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 50 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E	UN	4,00	1.391,99	1.689,46	6.757,84		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.46	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 70 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E	UN	1,00	1.947,91	2.364,18	2.364,18		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.47	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	348,00	12,67	15,38	5.352,24		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.48	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	35,00	13,15	15,96	558,60		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.49	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	2,00	14,15	17,17	34,34		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.50	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	2,00	22,19	26,93	53,86		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.51	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	79,99	97,08	97,08		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.52	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	4,00	81,42	98,82	395,28		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.53	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	2,00	84,43	102,47	204,94		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.54	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	4,00	84,43	102,47	409,88		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.55	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	87,97	106,77	106,77		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.56	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	4,00	93,43	113,40	453,60		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.57	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	2,00	100,54	122,03	244,06		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%



Assinado por 3 pessoas: PAULO VICTOR FERREIRA DE SILVA, RODRIGO JACOBINA SANTOS e JOSE JORGE ALMEIDA DE ASSUNÇÃO

Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A> e informe o código 663D-0217-9A22-3C6A



PETROLINA
 PREFEITURA

SECRETARIA DE
 INFRAESTRUTURA
 E MOBILIDADE

BOLETIM DE MEDIÇÃO 04

R\$ 1.123.803,10

Grau de Sigilo
 #PÚBLICO

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)

BM - numero

BM - Data em

BM - Período de referência da medição

Nº do CT

Data do CT

Início da obra - data

Previsão Término obra

Empresa Contratada

CNPJ

Tomador /Ag. Promotor

CTEF- Valor total inicial (R\$)

CTEF - dt assinatura

Objeto do CTEF (resumo)

Agente Financeiro

CTEF- Valor total atual (R\$)

CTEF-Dt último Adit.

Local da obra (Bairro / Município / UF)

Fonte de recursos

Outra (descrever)

R\$ 39.026.921,01

R\$ 39.026.921,01

CENTRO / PETROLINA / PE

OGU

GTS ou

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
2.21.58	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1,00	465,08	564,47	564,47		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.59	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	2,00	1.545,26	1.875,48	3.750,96		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.60	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 160A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	1.376,47	1.670,62	1.670,62		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.61	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	UN	198,00	24,76	30,05	5.949,90		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.62	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	UN	68,00	39,27	47,66	3.240,88		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.63	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	UN	36,00	53,79	65,28	2.350,08		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.64	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	UN	2,00	44,90	54,50	109,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.65	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	UN	4,00	59,42	72,12	288,48		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.66	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	UN	2,00	85,06	103,24	206,48		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.67	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	UN	857,00	31,68	38,45	32.951,65		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.68	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	21.172,02	2,75	3,34	70.714,55		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.69	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	34.923,31	4,04	4,90	171.124,22		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.70	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	7.728,62	6,66	8,08	62.447,25		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.71	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	1.462,01	9,14	11,09	16.213,69		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.72	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	1.327,81	15,15	18,39	24.418,43		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.73	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	58,62	28,12	34,13	2.000,70		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.74	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	550,12	38,08	46,22	25.426,55		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.75	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	558,58	76,79	93,20	52.059,66		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.76	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	767,40	7,62	9,25	7.098,45		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.77	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	647,94	10,31	12,51	8.105,73		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.78	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	1.458,46	24,79	30,09	43.885,06		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%


 Assinado por 3 pessoas: PAULO NEGREIROS E SILVA, RODRIGO JACOBINA SANTOS e JOSE JOERGE ALMEIDA DE ASSUNÇÃO
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A e informe o código 663D-0217-9A22-3C6A

 PETROLINA PREFEITURA		SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04				R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PUBLICO	
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero 4		BM - Data em 		BM - Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022	
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA		CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA			
CTEF - Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE		Agente Financeiro					
CTEF - Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE		Fonte de recursos ☐ OGU ☒ GTS ou ☐ Outra (descrever)					

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
2.21.79	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	644,73	28,88	35,05	22.597,79		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.80	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	559,69	39,22	47,60	26.641,24		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.81	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	934,83	55,22	67,02	62.652,31		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.82	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	145,89	75,89	92,11	13.437,93		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.83	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	867,14	100,35	121,79	105.608,98		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.84	NOBREAK 6KVA CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA -	UN	6,00	192,85	234,06	1.404,36		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.85	INSTALAÇÃO DE CHAPA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 50X50MM - FORNECIMENTO E	M	1.150,11	64,36	78,11	89.835,09		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.86	NOBREAK 15KVA CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA -	UN	12,00	192,85	234,06	2.808,72		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.87	NOBREAK 40KVA CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA -	UN	2,00	192,85	234,06	468,12		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.88	NOBREAK 100KVA CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA -	UN	2,00	192,85	234,06	468,12		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.89	PARA-RAIO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	M	7.400,00	2,55	3,09	22.866,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.90	INSTALAÇÃO DE GERADOR ESTACIONÁRIO DE ATÉ 300KVA	UN	1,00	2.486,40	3.017,74	3.017,74		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.91	LUMINÁRIA EMBUTIR LUMICENTER CAA01-E232 RETANGULAR 2L TUBULAR 120CM T8 G13 IP20 307X75X1243MM - BRANCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO (DE CARACTERÍSTICAS SEMELHANTES OU SUPERIORES)	UN	350,00	131,58	159,70	55.895,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.92	LUMINÁRIA EMBUTIR LUMICENTER CAA01-E416 4L TUBULAR 60CM T8 G13 IP20 617X82X617MM - BRANCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO (DE CARACTERÍSTICAS SEMELHANTES OU SUPERIORES)	UN	345,00	267,10	324,18	111.842,10		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.93	SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA 60X80CM 48W LED EMBUTIR FRIO BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	116,00	279,22	338,89	39.311,24		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.94	LUMINÁRIA INDUSTRIAL LED SMD PRISMÁTICA ALUMÍNIO 150W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	114,00	358,57	435,20	49.612,80		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.95	LUMINÁRIA DE EMBUTIR DOWNLIGHT SPOT LED COB 30W LUZ BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	12,00	88,72	107,68	1.292,16		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.96	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA LÂMPADA PAR20 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	203,00	42,60	51,70	10.495,10		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.97	PAINEL LED EMBUTIR QUADRADO(225X225MM) 20W 4000K BRANCO NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	18,00	74,47	90,38	1.626,84		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.21.98	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	35,00	82,99	100,72	3.525,20		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.22	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - SPDA					114.476,79		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00%
2.22.1	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	1,00	119,87	145,49	145,49		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.22.2	MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	143,19	173,79	173,79		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.22.3	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	1,00	90,09	109,34	109,34		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.22.4	SUORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	20,00	19,36	23,50	470,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.22.5	INSTALAÇÃO DE SINALIZADOR NOTURNO LED. AF. 11/2017	UN	1,00	23,17	28,12	28,12		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.22.6	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	160,00	10,91	13,24	2.118,40		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.22.7	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	M	430,00	60,84	73,84	31.751,20		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%



Assinado por 3 pessoas: PAULO NEGREIRO DE LIMA, RODRIGO JACOBINI SANTOS e JOSÉ JOSE ALMEIDA DE ASSUNÇÃO

Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A> e informe o código 663D-0217-9A22-3C6A

 PETROLINA PREFEITURA		SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04			R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PUBLICO		
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero		BM - Data em		BM - Período de referência da medição		Nº do CT		Data do CT	
		4				De 01/10/2022 Até 15/11/2022		198/2022		30/06/2022	
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada		CNPJ		Tomador /Ag. Promotor			
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA		13.585.696/0001-07		PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA			
CTEF - Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)		Agente Financeiro					
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE							
CTEF - Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)		Fonte de recursos		Outra (descrever)			
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE		☐ OGU ☒ GTS ou					

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
2.22.8	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	M	182,00	61,70	74,89	13.629,98		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.22.9	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	62,00	76,37	92,69	5.746,78		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.22.10	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF. 12/2020	UN	62,00	49,21	59,73	3.703,26		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.22.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	2.093,08	16,69	20,26	42.405,80		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.22.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	340,31	5,42	6,58	2.239,24		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.22.13	CABO DE COBRE ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	M	847,90	11,62	14,10	11.955,39		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23	INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA - CLIMATIZAÇÃO					2.335.976,29		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00%
2.23.1	UNIDADE CONDENSADORA INVERTER CAPACIDADE 10,00HP, 380V/3F - TOSHIBA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO	UN	3,00	21.750,69	24.517,38	73.552,14		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.2	UNIDADE CONDENSADORA INVERTER CAPACIDADE 16,00HP, 380V/3F - TOSHIBA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO	UN	1,00	32.021,00	36.094,07	36.094,07		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.3	UNIDADE CONDENSADORA INVERTER CAPACIDADE 20,00HP, 380V/3F - TOSHIBA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO	UN	18,00	37.566,00	42.344,40	762.199,20		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.4	UNIDADE EVAPORADORA VRV PAREDE 1,00HP OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO	UN	9,00	2.458,00	2.770,66	24.935,94		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.5	UNIDADE EVAPORADORA VRV PAREDE 1,25HP OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO	UN	22,00	2.544,00	2.867,60	63.087,20		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.6	UNIDADE EVAPORADORA VRV PAREDE 2,00HP OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO	UN	25,00	2.809,63	3.167,01	79.175,25		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.7	UNIDADE EVAPORADORA VRV PAREDE 2,50HP OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO	UN	8,00	3.115,00	3.511,23	28.089,84		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.8	UNIDADE EVAPORADORA VRV TIPO CASSETE 04 VIAS 2,0HP MODELO MMU-AP0242H TOSHIBA OU EQUIVALENTE TÉCNICO -	UN	6,00	3.887,00	4.381,43	26.288,58		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.9	UNIDADE EVAPORADORA VRV TIPO CASSETE 04 VIAS 2,50HP MODELO MMU-AP0242H TOSHIBA OU EQUIVALENTE TÉCNICO -	UN	8,00	3.901,00	4.397,21	35.177,68		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.10	UNIDADE EVAPORADORA VRV TIPO CASSETE 04 VIAS 4,00HP MODELO MMU-AP0242H TOSHIBA OU EQUIVALENTE TÉCNICO -	UN	15,00	4.187,00	4.719,59	70.793,85		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.11	UNIDADE EVAPORADORA VRV TIPO CASSETE 5,00HP - TOSHIBA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO	UN	26,00	4.358,00	4.912,34	127.720,84		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.12	FANCOIL PARA EXPANSÃO DIRETA 10 TR AHU 6.000M3/H,25MMCA, VALVULA DE EXPANSÃO MODELO DAIKIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO	UN	2,00	15.492,00	17.462,58	34.925,16		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.13	FANCOIL PARA EXPANSÃO DIRETA 15 TR AHU 15.000 3/H,25MMCA, VALVULA DE EXPANSÃO MODELO DAIKIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO	UN	1,00	23.615,00	26.618,83	26.618,83		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.14	UNIDADE CONDENSADORA INVERTER CAPACIDADE 10,00HP.	UN	3,00	1.075,99	1.305,93	3.917,79		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.15	UNIDADE CONDENSADORA INVERTER CAPACIDADE 16,00HP.	UN	1,00	1.721,52	2.089,41	2.089,41		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.16	UNIDADE CONDENSADORA INVERTER CAPACIDADE 20,00HP.	UN	18,00	2.151,90	2.611,76	47.011,68		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.17	UNIDADE EVAPORADORA VRV PAREDE 1,00HP OU EQUIVALENTE TÉCNICO - INSTALAÇÃO	UN	9,00	228,67	277,54	2.497,86		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.18	UNIDADE EVAPORADORA VRV PAREDE 1,25HP OU EQUIVALENTE	UN	22,00	228,67	277,54	6.105,88		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.19	UNIDADE EVAPORADORA VRV PAREDE 2,00HP OU EQUIVALENTE	UN	25,00	274,33	332,95	8.323,75		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.20	UNIDADE EVAPORADORA VRV PAREDE 2,50HP OU EQUIVALENTE	UN	8,00	291,28	353,53	2.828,24		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.21	UNIDADE EVAPORADORA VRV TIPO CASSETE 04 VIAS 2,0HP	UN	6,00	180,69	219,30	1.315,80		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.22	UNIDADE EVAPORADORA VRV TIPO CASSETE 04 VIAS 2,50HP	UN	8,00	180,69	219,30	1.754,40		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%



 PETROLINA PREFEITURA		SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04				R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO	
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fornecimento)		BM - numero		BM - Data em		BM - Período de referência da medição		Nº do CT		Data do CT	
		4				De 01/10/2022 Até 15/11/2022		198/2022		30/06/2022	
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada		CNPJ		Tomador /Ag. Promotor			
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA		13.585.696/0001-07		PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA			
CTEF - Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)		Agente Financeiro					
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE							
CTEF - Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)		Fonte de recursos		Outra (descrever)			
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE		☐ OGU ☒ GTS ou					

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
2.23.23	UNIDADE EVAPORADORA VRV TIPO CASSETE 04 VIAS 4.00HP	UN	15,00	289,11	350,89	5.263,35		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.24	UNIDADE EVAPORADORA VRV TIPO CASSETE 5,00HP - TOSHIBA	UN	26,00	322,64	391,59	10.181,34		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.25	UNIDADE EVAPORADORA VRV PAREDE 4,0HP OU EQUIVALENTE	UN	3,00	423,80	514,37	1.543,11		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.26	FANCOIL PARA EXPANSÃO DIRETA 10 TR AHU 6.000M3/H.25MMCA. VALVULA DE EXPANSÃO MODELO DAIKIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO - INSTALAÇÃO	UN	2,00	1.781,15	2.161,78	4.323,56		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.27	FANCOIL PARA EXPANSÃO DIRETA 25 TR AHU 15.000 3/H.25MMCA. VALVULA DE EXPANSÃO MODELO DAIKIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO - INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.060,02	2.500,25	2.500,25		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.28	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E	M	237,04	79,26	96,20	22.803,25		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.29	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E	M	392,05	50,91	61,79	24.224,77		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.30	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E	M	202,19	29,93	36,33	7.345,56		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.31	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E	M	647,14	64,80	78,65	50.897,56		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.32	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E	M	623,16	157,56	191,23	119.166,89		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.33	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1.5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	540,67	365,48	443,58	239.830,40		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.34	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1.1/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	33,28	171,97	208,72	6.946,20		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.35	VALVULA TIPO GBC 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	220,86	268,06	1.340,30		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.36	VALVULA TIPO GBC 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	112,00	220,05	267,07	29.911,84		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.37	OXIGENIO, RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE	m³	12,00	11,26	12,69	152,28		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.38	ACETILENO (RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE)	KG	8,00	51,40	57,94	463,52		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.39	NITROGÊNIO	m³	8,00	22,00	24,80	198,40		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.40	GÁS REFRIGERANTE R-141B	KG	24,00	84,44	95,18	2.284,32		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.41	GÁS REFRIGERANTE R-410A	KG	100,00	154,41	174,05	17.405,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.42	UNIDADE EVAPORADORA VRV PAREDE 4,00 HP DAIKIN OU SIMILAR	UN	3,00	3.502,00	3.947,45	11.842,35		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.43	DUTOS EM PAINÉIS DE POLIURETANO COM 20MM DE ESPESSURA, REVESTIDO DE ALUMINIO NAS DUAS FACES, INCLUSIVE ACESSÓRIOS, SUPORTES E FIXAÇÕES. REFERENCIA MULTIVAC OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m²	1.319,28	168,47	204,47	269.753,18		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.44	DUTOS FLEXÍVEL DIAM. 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30,44	20,25	24,58	748,22		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.45	DUTOS FLEXÍVEL DIAM. 150MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	287,36	24,65	29,92	8.597,81		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.23.46	DUTOS FLEXÍVEL DIAM. 200MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,45	27,95	33,92	49,18		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%





PETROLINA
 PREFEITURA

SECRETARIA DE
 INFRAESTRUTURA
 E MOBILIDADE

BOLETIM DE MEDIÇÃO 04

R\$ 1.123.803,10

Grau de Sigilo
 #PÚBLICO

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)

BM - numero

BM - Data em

BM - Período de referência da medição

Nº do CT

Data do CT

Início da obra - data

Previsão Término obra

Empresa Contratada

CNPJ

Tomador /Ag. Promotor

CTEF- Valor total inicial (R\$)

CTEF - dt assinatura

Objeto do CTEF (resumo)

Agente Financeiro

CTEF- Valor total atual (R\$)

CTEF-Dt último Adit.

Local da obra (Bairro / Município / UF)

Fonte de recursos

Outra (descrever)

R\$ 39.026.921,01

R\$ 39.026.921,01

CENTRO / PETROLINA / PE

☐ OGU ☒ GTS ou

Assinado por 3 pessoas: ITALO NEGREIROS E SILVA, RODRIGO JACOBINA SANTOS e JOSÉ JORGE ALMEIDA DE ASSUNÇÃO
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A e informe o código 663D-0217-9A22-3C6A



 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE			BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)			BM - numero		BM - Data em		BM - Período de referência da medição		Nº do CT		Data do CT			
			4				De 01/10/2022 Até 15/11/2022		198/2022		30/06/2022			
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada			CNPJ			Tomador /Ag. Promotor				
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA			13.585.696/0001-07			PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA				
CTEF- Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)								Agente Financeiro		
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE										
CTEF- Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)				Fonte de recursos		Outra (descrever)				
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE				☐ OGU ☒ GTS ou						
Discriminação dos Serviços do Orçamento			Previsto no Orçamento				Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)	
item sub	Descrição		Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período		Acumulado incluído o período
2.25.3	RACK FECHADO 44 U'S, 670MM PROFUNDIDADE PADRÃO 19"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00	3.694,29	4.483,76	4.483,76		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.25.4	PABX IMPACTA 140R - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	8,00	3.900,32	4.733,82	37.870,56		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.25.5	DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO (D.I.O) 12 FIBRAS OPTICAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	4,00	511,79	621,16	2.484,64		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.25.6	GRAVADOR DE VIDEO - NVD 32 PORTAS POE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00	5.824,52	7.069,22	7.069,22		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.25.7	SWITCH 24 PORTAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	18,00	2.868,40	3.481,38	62.664,84		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.25.8	PATCH PANEL 24 PORTAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	37,00	811,69	985,15	36.450,55		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.25.9	CÂMERA IP BULLET, AXIS P1377-LE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	8,00	3.921,63	4.759,68	38.077,44		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.25.10	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	12,00	3.399,86	4.126,41	49.516,92		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.25.11	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	346,00	50,34	61,10	21.140,60		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.25.12	CABO TELEFÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019		M	14.650,00	2,55	3,09	45.268,50		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.25.13	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		M	1.250,00	11,33	13,75	17.187,50		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
2.26	INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA - ELEVADOR						176.294,08		0,00		0,00	0,00	0,00	
2.26.1	ELEVADOR PARA ATÉ 6 PASSAGEIROS, COM CASA DE MÁQUINAS COM 3 PARADAS, SAÍDA FRONTAL, COM ACABAMENTO INOX, ACESSÓRIOS PARA ACESSIBILIDADE		UN	1,00	156.400,00	176.294,08	176.294,08		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3	EDIFÍCIO 02 - BLOCO DE EVENTOS						12.511.439,12		0,00		436.943,04	452.793,75	889.736,79	
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						212.437,66		0,00		144.737,30	0,00	144.737,30	
3.1.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		m³	45,16	45,13	54,77	2.473,41	38,83	0,00	38,83	R\$ 2.126,72	R\$ -	R\$ 2.126,72	85,98%
3.1.2	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		m³	205,60	223,04	270,70	55.655,92	205,56	0,00	205,56	R\$ 55.645,09	R\$ -	R\$ 55.645,09	99,98%
3.1.3	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		m³	38,44	488,66	593,09	22.798,38	36,33	0,00	36,33	R\$ 21.546,96	R\$ -	R\$ 21.546,96	94,51%
3.1.4	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		m²	860,00	18,80	22,82	19.625,20	822,52	0,00	822,52	R\$ 18.769,91	R\$ -	R\$ 18.769,91	95,64%
3.1.5	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA		UN	33,00	10,21	12,39	408,87	24,00	0,00	24,00	R\$ 297,36	R\$ -	R\$ 297,36	72,73%
3.1.6	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		m²	411,00	3,95	4,79	1.968,69	388,67	0,00	388,67	R\$ 1.861,73	R\$ -	R\$ 1.861,73	94,57%
3.1.7	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		UN	312,00	1,20	1,46	455,52	101,00	0,00	101,00	R\$ 147,46	R\$ -	R\$ 147,46	32,37%
3.1.8	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		M	890,00	0,52	0,63	560,70	877,50	0,00	877,50	R\$ 552,83	R\$ -	R\$ 552,83	98,60%
3.1.9	REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFIS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		m²	223,80	7,38	8,96	2.005,25	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.1.10	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		UN	43,00	0,52	0,63	27,09	43,00	0,00	43,00	R\$ 27,09	R\$ -	R\$ 27,09	100,00%
3.1.11	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		UN	36,00	9,68	11,75	423,00	36,00	0,00	36,00	R\$ 423,00	R\$ -	R\$ 423,00	100,00%
3.1.12	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		UN	36,00	7,05	8,56	308,16	34,00	0,00	34,00	R\$ 291,04	R\$ -	R\$ 291,04	94,44%
3.1.13	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		m²	43,00	7,31	8,87	381,41	37,49	0,00	37,49	R\$ 332,54	R\$ -	R\$ 332,54	87,19%
3.1.14	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		m²	3.643,00	3,77	4,58	16.684,94	1321,84	0,00	1321,84	R\$ 6.054,03	R\$ -	R\$ 6.054,03	36,28%



 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO				
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero 4		BM - Data em 15/11/2022		Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022				
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA		CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA						
CTEF- Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE		Agente Financeiro								
CTEF- Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE		Fonte de recursos OGU ☐ FGTS ☐ ou		Outra (descrever)						
Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)	
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período		
3.1.15	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M	228,00		0,39	0,47	107,16	207,76	0,00	207,76	R\$ 97,65	R\$ -	R\$ 97,65	91,12%
3.1.16	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	3.643,00		17,98	21,82	79.490,26	1321,84	0,00	1321,84	R\$ 28.842,55	R\$ -	R\$ 28.842,55	36,28%
3.1.17	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	3.890,00		1,92	2,33	9.063,70	3313,89	0,00	3313,89	R\$ 7.721,36	R\$ -	R\$ 7.721,36	85,19%
3.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						68.530,45		0,00		16.666,33	5.905,66	22.571,99	
3.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	m³	833,87		38,20	46,36	38.658,21	342,79	82,78	425,57	R\$ 15.891,74	R\$ 3.837,68	R\$ 19.729,42	51,04%
3.2.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	716,33		32,05	38,90	27.865,24	0,00	21,48	21,48	R\$ -	R\$ 835,57	R\$ 835,57	3,00%
3.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	528,93		1,92	2,33	1.232,41	0,00	528,93	528,93	R\$ -	R\$ 1.232,41	R\$ 1.232,41	100,00%
3.2.4	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	117,54		5,43	6,59	774,59	117,54	0,00	117,54	R\$ 774,59	R\$ -	R\$ 774,59	100,00%
3.3	FUNDAÇÃO						248.319,78		0,00		99.059,66	98.025,13	197.084,79	
3.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	11,02		25,64	31,12	342,94	10,13	0,00	10,13	R\$ 315,25	R\$ -	R\$ 315,25	91,92%
3.3.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	245,69		118,85	144,25	35.440,78	49,12	117,05	166,17	R\$ 7.085,56	R\$ 16.884,46	R\$ 23.970,02	67,63%
3.3.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	299,00		20,71	25,14	7.516,86	202,17	73,13	275,30	R\$ 5.082,55	R\$ 1.838,49	R\$ 6.921,04	92,07%
3.3.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	865,00		19,09	23,17	20.042,05	595,42	146,56	741,98	R\$ 13.795,88	R\$ 3.395,80	R\$ 17.191,68	85,78%
3.3.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	2.232,00		17,23	20,91	46.671,12	1731,35	287,31	2018,66	R\$ 36.202,53	R\$ 6.007,65	R\$ 42.210,18	90,44%
3.3.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	194,00		14,66	17,79	3.451,26	72,60	108,90	181,50	R\$ 1.291,55	R\$ 1.937,33	R\$ 3.228,88	93,56%
3.3.7	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.011,00		14,05	17,05	17.237,55	683,79	267,57	951,36	R\$ 11.658,62	R\$ 4.562,07	R\$ 16.220,69	94,10%
3.3.8	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 35 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	106,52		459,39	557,56	59.391,29	42,38	58,63	101,01	R\$ 23.627,72	R\$ 32.689,42	R\$ 56.317,14	94,82%
3.3.9	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE SOLO MELHORADO COM CIMENTO (TEOR DE 5%) - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL	m³	127,72		173,31	210,35	26.865,90	0,00	3,80	3,80	R\$ -	R\$ 799,96	R\$ 799,96	2,98%
3.3.10	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	343,86		75,14	91,20	31.360,03	0,00	327,96	327,96	R\$ -	R\$ 29.909,95	R\$ 29.909,95	95,38%
3.4	ESTRUTURA						2.224.826,93		0,00		153.127,11	309.873,76	463.000,87	
3.4.1	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	38.282,60		21,04	25,54	977.737,60	5995,58	12.132,88	18128,46	R\$ 153.127,11	R\$ 309.873,76	R\$ 463.000,87	47,35%
3.4.2	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	5.379,55		21,40	25,97	139.706,91	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%

 PETROLINA PREFEITURA		SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04				R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PUBLICO	
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero 4		BM - Data em 		BM - Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022	
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA		CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA			
CTEF - Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE				Agente Financeiro			
CTEF - Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE				Fonte de recursos ☐ OGU ☒ GTS ou		Outra (descrever)	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
3.4.3	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	50.727,55	17,99	21,83	1.107.382,42	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.5	COBERTURA/ IMPERMEABILIZAÇÃO					1.337.351,71		0,00		0,00	0,00	0,00	
3.5.1	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	6.026,55	182,84	221,91	1.337.351,71		0,00		R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.6	ALVENARIA					239.930,35		0,00		23.352,63	0,00	23.352,63	
3.6.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	178,61	74,54	90,47	16.158,85	57,14	0,00	57,14	R\$ 5.169,46	R\$ -	R\$ 5.169,46	31,99%
3.6.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM	m²	1.774,65	63,51	77,08	136.790,02	235,90	0,00	235,90	R\$ 18.183,17	R\$ -	R\$ 18.183,17	13,29%
3.6.3	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	68,00	29,10	35,32	2.401,76	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.6.4	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	79,00	50,59	61,40	4.850,60	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.6.5	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	110,00	39,49	47,93	5.272,30	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.6.6	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	110,00	51,30	62,26	6.848,60	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.6.7	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2016	M	90,00	15,08	18,30	1.647,00	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.6.8	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	76,80	645,27	783,16	60.146,69	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.6.9	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	13,72	84,68	102,78	1.410,14	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.6.10	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	m²	13,72	99,99	121,36	1.665,06	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.6.11	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	18,30	123,33	149,69	2.739,33	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.7	ESQUADRIAS					53.511,30		0,00		0,00	0,00	0,00	
3.7.1	PM02 - PORTA EM MADEIRA COMPENSADA 36mm TIPO PARANÁ, DIM. 0,80X2,10M, TIPO ABRIR - REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR NOGAL TERRACOTA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE ADUELA, DOBRADIÇA, FECHADURA E	UN	7,00	464,59	563,87	3.947,09		0,00		R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.7.2	PM01 - PORTA EM MADEIRA COMPENSADA 36mm TIPO PARANÁ - REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR NOGAL TERRACOTA, CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA NA PARTE INFERIOR COM ALTURA DE 40CM. TIPO - DIM. 0,90X2,10M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1.295,56	1.572,42	3.144,84		0,00		R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%

 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE			BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)			BM - numero 4		BM - Data em		BM - Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022			
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA				CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA				
CTEF- Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE				Agente Financeiro						
CTEF- Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE				Fonte de recursos ☐ OGU ☒ GTS ou		Outra (descrever)				
Discriminação dos Serviços do Orçamento			Previsto no Orçamento				Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)	
item sub	Descrição		Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período		Acumulado incluído o período
3.7.3	PM04 - PORTA EM MADEIRA COMPENSADA 36MM TIPO PARANÁ - REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR NOGAL TERRACOTA OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM TRILHO SUPERIOR, CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA NA PARTE INFERIOR COM ALTURA DE 40CM E PUXADOR VERTICAL. TIPO CORRER - DIM. 1,00X2,10 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	4,00	1.541,22	1.870,58	7.482,32		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.7.4	PD01 - PORTA PARA DIVISÓRIA SANITÁRIA, MODELO ALCOPLAC, COR REF.: GELOL 102, NEOCOM SYSTEM OU EQUIVALENTE TÉCNICO TIPO - DIM. 0,80X1,80M - FORNECIMENTO E		UN	25,00	798,23	968,81	24.220,25		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.7.5	INSTALAÇÃO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO JATEADO LISO 6mm TIPO CORRE, NAS DIMENSÕES 6,50 X 0,30M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00	2.119,19	2.572,06	2.572,06		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.7.6	JA01E - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO JATEADO LISO 6mm TIPO CORRE, NAS DIMENSÕES 1,5 X 0,3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	3,00	454,99	552,22	1.656,66		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.7.7	JA02E - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO JATEADO LISO 6mm TIPO CORRE, NAS DIMENSÕES 1,90 X 0,30M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	3,00	564,15	684,71	2.054,13		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.7.8	JA03E - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO JATEADO LISO 6mm TIPO CORRE, NAS DIMENSÕES 3,80 X 0,30M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00	1.082,50	1.313,83	1.313,83		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.7.9	JA04E - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO JATEADO LISO 6mm TIPO CORRE, NAS DIMENSÕES 5,00 X 0,30M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00	1.409,84	1.711,12	1.711,12		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.7.10	JA06E - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO JATEADO LISO 6mm TIPO CORRE, NAS DIMENSÕES 8,00 X 0,30M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	2,00	2.228,31	2.704,50	5.409,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.8	REVESTIMENTOS - PISO						1.110.033,66		0,00		0,00	0,00	0,00	
3.8.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021		m²	4.969,98	25,99	31,54	156.753,17		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.8.2	PISO INDUSTRIAL EM AMBIENTE INTERNO		m²	4.718,69	151,91	184,37	869.984,88		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.8.3	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021		m²	308,42	35,54	43,13	13.302,15		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.8.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014		m²	308,42	150,31	182,43	56.265,06		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.8.5	PISO DE GRANILITE POLIDO NA COR CINZA, PEI 4, 12mm DE ESPESSURA ACABADA, EM PLACAS DE 100x100cm, COM JUNTA PLÁSTICA COR BRANCO OU CINZA		m²	251,29	38,34	46,53	11.692,52		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.8.6	RODAPÉ EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020		M	89,45	18,75	22,76	2.035,88		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.9	REVESTIMENTOS - PAREDES						1.451.141,31		0,00		0,00	25.152,06	25.152,06	
3.9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.		m²	3.906,04	3,53	4,28	16.717,85	0,00	569,18	569,18	R\$ -	R\$ 2.436,09	R\$ 2.436,09	14,57%
3.9.2	ACABAMENTO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014		m²	3.734,85	32,88	39,91	149.057,86	0,00	569,18	569,18	R\$ -	R\$ 22.715,97	R\$ 22.715,97	15,24%



 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE				BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)				BM - numero		BM - Data em		BM - Período de referência da medição		Nº do CT		Data do CT			
				4				De 01/10/2022 Até 15/11/2022		198/2022		30/06/2022			
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada				CNPJ		Tomador /Ag. Promotor					
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA				13.585.696/0001-07		PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA					
CTEF- Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)				Agente Financeiro							
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE											
CTEF- Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)				Fonte de recursos		Outra (descrever)					
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE				☐ OGU ☐ GTS ou							
Discriminação dos Serviços do Orçamento				Previsto no Orçamento				Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)	
Item sub	Descrição			Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período		Acumulado incluído o período
3.9.3	PAREDE REVESTIDA EM PORCELANATO ESMALTADO GLACIAL SOFT BEGE 60x33cm, TIPO INCEPA OU SIMILAR, ASSENTADO DE FORMA HORIZONTAL SEGUINDO A PAGINAÇÃO DO PISO, COM REJUNTE QUARTZOLIT BRANCO GELO			m²	641,47	149,26	181,16	116.208,71	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.9.4	REVESTIMENTO EM PAINEL DE BRISES METÁLICOS, QUADROBRISSE 40x60 NA HORIZONTAL EM CORES DIVERSAS, HUNTER DOUGLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO -			m²	2.381,66	435,50	490,90	1.169.156,89	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO							229.228,71		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00%
3.10.1	FORRO EM PLACA CIMENTICIA, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO			m²	998,47	150,92	183,17	182.889,75		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.10.2	FORRO DE DRYWALL (FGA) PARA AMBIENTES COMERCIAIS FIXADOS EM ARAMES			m²	825,57	39,53	47,98	39.610,85		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.10.3	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE -			m²	42,71	139,75	157,53	6.728,11		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.11	INSTALADO PINTURA							312.565,75		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00%
3.11.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO			m²	1.531,75	2,20	2,67	4.089,77		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.11.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014			m²	1.688,83	2,32	2,82	4.762,50		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.11.3	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO			m²	3.244,72	2,45	2,97	9.636,82		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.11.4	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014			m²	1.531,75	11,80	14,32	21.934,66		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.11.5	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017			m²	1.688,83	19,35	23,49	39.670,62		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.11.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS			m²	1.531,75	6,31	7,66	11.733,21		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.11.7	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014			m²	1.688,83	14,94	18,13	30.618,49		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.11.8	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014			m²	3.244,72	16,58	20,12	65.283,77		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.11.9	PINTURA COM TINTA EPOXIDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR			m²	5.052,04	20,36	24,71	124.835,91		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.12	SERRALHARIA							88.004,36		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00%
3.12.1	ESCADA MARINHEIRO, COM DEGRAUS EM BARRA REDONDA DE 3/4", GUARDA-CORPO EM BARRA CHATA DE 1 1/2" X 1/4" E PATAMAR(1,05 X 0,95M) EM CHAPA EXPANDIDA DE 1/4"			m	22,00	545,05	661,53	14.553,66		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.12.2	CO01 - CORRIMÃO DUPLO COM DUAS ALTURAS, DE 70CM E 92CM DO PISO ACABADO, EM TUBO DE AÇO INOX Ø 1.3/4", FIXADO NO GUARDA-CORPO-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			m	40,27	511,25	620,50	24.987,54		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.12.3	GA01 - GUARDA-CORPO EM ALUMINO E VIDRO LAMINADO 6MM-ALTURA 92CM-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			m	31,45	899,40	1.091,60	34.330,82		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.12.4	GA02 - GUARDA-CORPO EM ALUMINO E VIDRO LAMINADO 6MM-ALTURA 50CM-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			m	24,54	474,49	575,89	14.132,34		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.13	GRANITO							50.351,69		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00%
3.13.1	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - Cód. BG01 - DIM. 0,50X0,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			UN	5,00	210,41	255,37	1.276,85		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.13.2	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - Cód. BG02E - DIM. 1,90X0,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			UN	2,00	597,30	724,94	1.449,88		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.13.3	CO02 - CORRIMÃO SIMPLES ALTURA DE 92CM DO PISO ACABADO, EM TUBO DE AÇO INOX Ø 2", FIXADO NO PISO.-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			m	75,73	305,57	370,87	28.085,99		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%



		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04				R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO	
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)		BM - numero	BM - Data em	BM - Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT	Data do CT		
30/06/2022		4				198/2022	30/06/2022		
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA		CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA	
CTEF- Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE		Agente Financeiro			
CTEF- Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE		Fonte de recursos ☐ OGU ☒ GTS ou		Outra (descrever)	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
3.13.4	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - COD. BG04E - DIM. 4,05X0,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.273,27	1.545,37	1.545,37		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.13.5	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - COD. BG05E - DIM. 5,50X0,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.729,07	2.098,57	2.098,57		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.13.6	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - COD. BG06E - DIM. 6,55X0,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.059,22	2.499,28	2.499,28		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.13.7	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - COD. BG07E - DIM. 8,00X0,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.515,01	3.052,47	3.052,47		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.13.8	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - COD. BG08E - DIM. 1,50X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	565,85	686,77	686,77		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.13.9	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - COD. BG09E - DIM. 1,85X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	697,91	847,05	847,05		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.13.10	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - COD. BG10E - DIM. 4,36X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1.644,82	1.996,32	3.992,64		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.13.11	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - COD. BG12E - DIM. 5,26X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1.984,35	2.408,41	4.816,82		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.14	LOUÇAS/ METAIS					64.496,39		0,00		0,00	0,00	0,00	
3.14.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	31,00	405,75	492,46	15.266,26		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.14.2	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PARA ENTRADA DE ÁGUA EMBUTIDA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	603,63	732,63	4.395,78		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.14.3	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	27,00	310,77	377,18	10.183,86		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.14.4	CUBA DE EMBUTIR UNIVERSAL REDONDA L41, TIPO DECA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	147,51	179,03	1.074,18		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.14.5	POLEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA AUTOMÁTICO 1173C, TIPO DECA OU SIMILAR	UN	33,00	236,19	286,66	9.459,78		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.14.6	DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UN	23,00	47,07	57,13	1.313,99		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.14.7	DISPENSER PARA PAPEL-TOALHA CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UN	17,00	48,87	59,31	1.008,27		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.14.8	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UN	31,00	48,87	59,31	1.838,61		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.14.9	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMÍNIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	m²	11,00	576,77	700,03	7.700,33		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.14.10	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	12,00	302,50	367,14	4.405,68		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.14.11	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	290,70	352,82	2.116,92		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.14.12	BARRA DE APOIO VERTICAL, 40CM, REF.: 2310.1.040.POL, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	12,00	271,60	329,64	3.955,68		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.14.13	TANQUE DE PAREDE HERA WALL 30 L EM AÇO INOX ACETINADO 50X40 CM, TRAMONTINA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	751,10	911,61	911,61		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.14.14	TORNEIRA MODELO MAX, COM AREJADOR PARA JARDIM E TANQUE, REF.: 1154.C34, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	3,00	237,69	288,48	865,44		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15	INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA - ÁGUA FRIA					45.067,75		0,00		0,00	0,00	0,00	
3.15.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	59,98	15,89	19,29	1.157,01		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	358,62	18,85	22,88	8.205,23		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	222,19	15,90	19,30	4.288,27		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%



Assinado por 3 pessoas: TRALDO NEGREIROS E SILVA, RUIRIGO JACOBINA SANTOS e JOSE JORGE ALMEIDA DE ASSUNÇÃO

Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A e informe o código 663D-0217-9A22-3C6A

		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04				R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO	
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fornecimento)		BM - numero	BM - Data em	BM - Período de referência da medição		Nº do CT	Data do CT		
		4		De 01/10/2022 Até 15/11/2022		198/2022	30/06/2022		
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada		CNPJ		Tomador /Ag. Promotor	
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA		13.585.696/0001-07		PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA	
CTEF - Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)		Agente Financeiro			
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE					
CTEF - Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)		Fonte de recursos		Outra (descrever)	
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE		☐ OGU ☒ GTS ou			

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
3.15.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	439,70	16,63	20,18	8.873,15		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.5	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	30,00	4,23	5,13	153,90		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.6	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	34,00	7,64	9,27	315,18		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.7	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	13,00	9,16	11,12	144,56		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.8	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	2,00	10,94	13,28	26,56		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.9	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	2,00	19,60	23,79	47,58		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.10	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	4,00	9,44	11,46	45,84		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.11	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	8,02	9,73	9,73		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.12	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	7,00	16,47	19,99	139,93		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.13	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	2,00	13,22	16,05	32,10		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.14	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	12,36	15,00	90,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.15	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	36,00	6,22	7,55	271,80		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.16	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	109,00	7,44	9,03	984,27		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.17	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	38,00	10,60	12,87	489,06		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.18	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	24,00	11,17	13,56	325,44		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.19	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	38,00	8,33	10,11	384,18		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.20	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	28,00	15,41	18,70	523,60		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.21	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	53,00	8,97	10,89	577,17		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.22	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	95,00	12,92	15,68	1.489,60		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.23	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	30,00	18,33	22,25	667,50		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.24	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	19,60	23,79	47,58		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.25	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	18,98	23,04	92,16		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.26	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00	8,72	10,58	52,90		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%



 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE			BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)			BM - numero 4		BM - Data em 15/11/2022		BM - Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022			
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA			CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA					
CTEF - Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE				Agente Financeiro						
CTEF - Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE				Fonte de recursos OGU ☐ FGTS ☒ ou		Outra (descrever)				
Discriminação dos Serviços do Orçamento			Previsto no Orçamento				Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)	
Item sub	Descrição		Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período		Acumulado incluído o período
3.15.27	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	39,00		10,45	12,68	494,52	0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.28	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	20,00		15,88	19,27	385,40	0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.29	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		UN	2,00		15,57	18,90	37,80	0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.30	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		UN	2,00		23,54	28,57	57,14	0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.31	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		UN	1,00		32,97	40,02	40,02	0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.32	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		UN	4,00		67,58	82,02	328,08	0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.33	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		UN	1,00		49,86	60,52	60,52	0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.34	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		UN	2,00		37,83	45,91	91,82	0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.35	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		UN	11,00		90,31	109,61	1.205,71	0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.36	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		UN	33,00		110,14	133,68	4.411,44	0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.37	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		UN	1,00		26,64	32,33	32,33	0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.38	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PE COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		UN	2,00		80,15	97,28	194,56	0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.39	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		UN	1,00		115,98	140,76	140,76	0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.40	HIDRÔMETRO DN 25 (3/4), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016		UN	3,00		144,87	175,83	527,49	0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.41	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021		m³	57,96		68,51	83,15	4.819,37	0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.42	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016		m³	56,80		32,05	38,90	2.209,52	0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.43	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).		M3XKM	5,22		1,92	2,33	12,16	0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.44	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020		m³	1,16		5,43	6,59	7,64	0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.15.45	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	53,00		8,97	10,89	577,17	0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.16	INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA - ESGOTO						84.863,30		0,00		0,00	13.837,14	13.837,14	
3.16.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		M	151,93		17,65	21,42	3.254,34	0,00	41,50	R\$ -	R\$ 888,93	R\$ 888,93	27,32%
3.16.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		M	206,91		26,64	32,33	6.689,40	0,00	35,68	R\$ -	R\$ 1.153,53	R\$ 1.153,53	17,24%
3.16.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		M	179,96		40,28	48,89	8.798,24	0,00	16,70	R\$ -	R\$ 816,46	R\$ 816,46	9,28%



		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04				R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO	
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero	BM - Data em	BM - Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT		Data do CT	
30/06/2022		4				198/2022		30/06/2022	
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA		CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA	
CTEF - Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE		Agente Financeiro			
CTEF - Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE		Fonte de recursos ☐ OGU ☒ GTS ou		Outra (descrever)	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
3.16.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	360,77	50,97	61,86	22.317,23	0,00	54,16	54,16	R\$ -	R\$ 3.350,34	R\$ 3.350,34	15,01%
3.16.5	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	42,02	60,99	74,02	3.110,32	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.16.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	94,00	6,37	7,73	726,62	0,00	21,00	21,00	R\$ -	R\$ 162,33	R\$ 162,33	22,34%
3.16.7	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	59,00	11,04	13,40	790,60	0,00	8,00	8,00	R\$ -	R\$ 107,20	R\$ 107,20	13,56%
3.16.8	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	6,00	19,26	23,38	140,28	0,00	2,00	2,00	R\$ -	R\$ 46,76	R\$ 46,76	33,33%
3.16.9	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	13,00	23,61	28,66	372,58	0,00	2,00	2,00	R\$ -	R\$ 57,32	R\$ 57,32	15,38%
3.16.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	176,00	9,32	11,31	1.990,56	0,00	19,00	19,00	R\$ -	R\$ 214,89	R\$ 214,89	10,80%
3.16.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	163,00	10,35	12,56	2.047,28	0,00	26,00	26,00	R\$ -	R\$ 326,56	R\$ 326,56	15,95%
3.16.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	24,00	18,27	22,17	532,08	0,00	6,00	6,00	R\$ -	R\$ 133,02	R\$ 133,02	25,00%
3.16.13	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	6,00	23,67	28,73	172,38	0,00	6,00	6,00	R\$ -	R\$ 172,38	R\$ 172,38	100,00%
3.16.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	11,00	21,66	26,29	289,19	0,00	5,00	5,00	R\$ -	R\$ 131,45	R\$ 131,45	45,45%
3.16.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	2,00	35,65	43,27	86,54	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.16.16	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	55,00	46,63	56,59	3.112,45	0,00	15,00	15,00	R\$ -	R\$ 848,85	R\$ 848,85	27,27%
3.16.17	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	185,00	8,90	10,80	1.998,00	0,00	78,00	78,00	R\$ -	R\$ 842,40	R\$ 842,40	42,16%
3.16.18	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	86,00	41,89	50,84	4.372,24	0,00	17,00	17,00	R\$ -	R\$ 864,28	R\$ 864,28	19,77%
3.16.19	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	12,00	48,67	59,07	708,84	0,00	2,00	2,00	R\$ -	R\$ 118,14	R\$ 118,14	16,67%
3.16.20	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	61,00	14,82	17,99	1.097,39	0,00	24,00	24,00	R\$ -	R\$ 431,76	R\$ 431,76	39,34%
3.16.21	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	114,00	18,44	22,38	2.551,32	0,00	81,00	81,00	R\$ -	R\$ 1.812,78	R\$ 1.812,78	71,05%



Assinado por 3 pessoas: ITALO NEGREIROS E SILVA, RODRIGO JACOBINA SANTOS e JOSE JORGE ALMEIDA DE ASSUNÇÃO

Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A> e informe o código 663D-0217-9A22-3C6A

 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero 4		BM - Data em		BM - Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022			
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA		CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA					
CTEF- Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE				Agente Financeiro					
CTEF- Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE				Fonte de recursos ☐ OGU ☒ GTS ou		Outra (descrever)			
Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento				Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)	
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período		Acumulado incluído o período
3.16.22	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_ 12/2014	UN	126,00	15,56	18,89	2.380,14	0,00	26,00	26,00	R\$ -	R\$ 491,14	R\$ 491,14	20,63%
3.16.23	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_ 12/2014	UN	7,00	27,69	33,61	235,27	0,00	7,00	7,00	R\$ -	R\$ 235,27	R\$ 235,27	100,00%
3.16.24	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	3,00	13,39	16,25	48,75	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.16.25	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	UN	9,00	18,90	22,94	206,46	0,00	3,00	3,00	R\$ -	R\$ 68,82	R\$ 68,82	33,33%
3.16.26	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_ 12/2014	UN	4,00	18,26	22,16	88,64	0,00	2,00	2,00	R\$ -	R\$ 44,32	R\$ 44,32	50,00%
3.16.27	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_ 12/2014	UN	22,00	13,95	16,93	372,46	0,00	7,00	7,00	R\$ -	R\$ 118,51	R\$ 118,51	31,82%
3.16.28	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 12/2014	UN	64,00	32,93	39,97	2.558,08	0,00	10,00	10,00	R\$ -	R\$ 399,70	R\$ 399,70	15,63%
3.16.29	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 02/2021	m³	114,84	68,51	83,15	9.548,95	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.16.30	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_ 04/2016	m³	105,65	32,05	38,90	4.109,79	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.16.31	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	41,34	1,92	2,33	96,32	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.16.32	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_ 07/2020	m³	9,19	5,43	6,59	60,56	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.17	INSTALAÇÃO HIDROSSANTIÁRIA - ÁGUAS PLUVIAIS					111.913,88		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00%
3.17.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_ 12/2014	M	104,62	40,80	49,52	5.180,78		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.17.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_ 12/2014	M	222,37	65,76	79,81	17.747,35		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.17.3	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_ 12/2014	M	240,23	93,78	113,82	27.342,98		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.17.4	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_ 12/2014	UN	28,00	26,67	32,37	906,36		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.17.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_ 12/2014	UN	31,00	36,20	43,94	1.362,14		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.17.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_ 12/2014	UN	96,00	115,02	139,60	13.401,60		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.17.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_ 12/2014	UN	22,00	30,41	36,91	812,02		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.17.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_ 12/2014	UN	24,00	45,28	54,96	1.319,04		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%

 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04					R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO				
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero 4		BM - Data em		BM - Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022			
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA		CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA Agente Financeiro					
CTEF- Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE									
CTEF- Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE				Fonte de recursos ☐ OGU ☒ FGTS ou		Outra (descrever)			
Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
3.17.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_ 12/2014	UN	60,00	141,12	171,28	10.276,80		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.17.10	LUA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_ 12/2014	UN	22,00	20,38	24,74	544,28		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.17.11	LUA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_ 12/2014	UN	24,00	24,87	30,18	724,32		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.17.12	LUA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_ 12/2014	UN	60,00	70,87	86,01	5.160,60		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.17.13	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_ 12/2020	UN	14,00	500,97	608,03	8.512,42		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.17.14	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 02/2021	m³	154,80	68,51	83,15	12.871,62		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.17.15	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_ 04/2016	m³	142,42	32,05	38,90	5.540,14		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.17.16	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	55,73	1,92	2,33	129,85		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.17.17	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_ 07/2020	m³	12,38	5,43	6,59	81,58		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.18	INSTALAÇÃO INCÊNDIO - PCI - EQUIPAMENTOS					117.770,16		0,00		0,00	0,00	0,00	
3.18.1	ACIONADOR MANUAL, TIPO "QUEBRA VIDRO", MOD. EUROTRON/EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	63,59	77,18	617,44		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.18.2	SINALIZADOR AUDIO-VISUAL, SIRENE BITONAL E STROBO/SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	205,15	248,99	1.991,92		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.18.3	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS, MARCAL VERIN OU SIMILAR, MODELO VRE-250 C/ BATERIA DE 12V E 7AMPERES -	un	1,00	5.239,52	6.359,21	6.359,21		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.18.4	FORNECIMENTO DE BOMBAS D'ÁGUA CONVENCIONAL, MODELO VR-F, MARCA VERIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E	un	58,00	97,59	118,44	6.869,52		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.18.5	BLOCOS AUTÔNOMOS DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 1 HORA E POTÊNCIA EQUIVALENTE À 10W, INSTALADOS NA PAREDE OU NO TETO. - FORNECIMENTO E	UN	7,00	454,99	552,22	3.865,54		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.18.6	ABRIGOS PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8,00	1.802,64	2.187,86	17.502,88		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.18.7	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 15 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	UN	8,00	405,00	456,52	3.652,16		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.18.8	EXTINTOR DE INCENDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020_P	UN	22,00	248,18	301,22	6.626,84		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.18.9	PLACA EM ACRÍLICO FOTOLUMINESCENTE COM INDICAÇÕES DIVERSAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	26,00	33,46	40,61	1.055,86		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.18.10	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E	M	58,00	50,25	60,99	3.537,42		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020													



PETROLINA
 PREFEITURA

SECRETARIA DE
 INFRAESTRUTURA
 E MOBILIDADE

BOLETIM DE MEDIÇÃO 04

R\$ 1.123.803,10

Grau de Sigilo
 #PUBLICO

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fornecimento)

BM - numero

BM - Data em

BM - Período de referência da medição

Nº do CT

Data do CT

Início da obra - data

Previsão Término obra

Empresa Contratada

CNPJ

Tomador /Ag. Promotor

CTEF - Valor total inicial (R\$)

CTEF - dt assinatura

Objeto do CTEF (resumo)

Tomador /Ag. Promotor

CTEF - Valor total atual (R\$)

CTEF-Dt último Adit.

Local da obra (Bairro / Município / UF)

Fonte de recursos

Outra (descrever)

R\$ 39.026.921,01

R\$ 39.026.921,01

CENTRO / PETROLINA / PE

OGU

GTS ou

Discriminação dos Serviços do Orçamento

Previsto no Orçamento

Executado Físico (Quantidade)

Executado Financeiro (R\$)

Perc. Fis. / Fin. (%)

item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Perc. Fis. / Fin. (%)
3.18.11	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E	M	368,00	119,19	144,66	53.234,88		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.18.12	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 150 (6"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E	UN	12,00	334,84	406,40	4.876,80		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.18.13	INSTALAÇÃO DE BOMBA CENTRÍFUGA ATÉ 10 CV, HM 75 A 80 M, Q 25,4 A 48 (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO DA BOMBA). AF_ 12/2020	UN	1,00	144,41	175,27	175,27		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.18.14	BOMBA CENTRÍFUGA MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 14,8 HP, DIÂMETRO DE SUCCÃO X ELEVACAO 2 1/2" X 2", DIÂMETRO DO ROTOR 195 MM, HM/Q: 62 M / 55,5 M3/H A 80 M / 31,50 M3/H	UN	1,00	6.439,88	7.259,03	7.259,03		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.18.15	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGf/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1,00	119,79	145,39	145,39		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - MÉDIA TENSÃO					216.844,25		0,00		0,00	0,00	0,00	
3.19.1	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 11 M, CARGA NOMINAL DE 600 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,7 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_ 11/2019	UN	1,00	948,14	1.150,76	1.150,76		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.2	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, 400 KG.H = 12 M (NBR 8451)	UN	1,00	1.194,81	1.346,79	1.346,79		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.3	CURZETA EM CONCRETO INSTALADO EM POSTE DE CONCRETO COM 2,00M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	107,31	130,24	390,72		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.4	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIÂMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	7,00	11,23	12,66	88,62		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.5	ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 07/2020	UN	6,00	28,15	34,17	205,02		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.6	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2017	UN	6,00	19,36	23,50	141,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.7	MUFLA TERMINAL PRIMÁRIA UNIPOLAR USO INTERNO PARA CABO 35/120MM2, ISOLAÇÃO 15/25KV EM EPR - BORRACHA DE SILICONE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	339,02	411,47	1.645,88		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.8	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 07/2020	UN	3,00	6,81	8,27	24,81		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.9	CHAVE FUSÍVEL 15 KV UNIPOLAR 100 A COM ELOS FUSÍVEIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	265,33	322,03	966,09		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.10	CONECTOR PARALELO AL EXTRUDADO CA-CU 10.0 D10-2-1 PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	23,84	28,93	173,58		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.11	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2017	M	15,00	61,70	74,89	1.123,35		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.12	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR	UN	1,00	84,42	102,46	102,46		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.13	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, PESADO, Ø 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	397,23	482,12	2.892,72		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.14	CURVA DE AÇO GALVANIZADO, PESADO, Ø 4", 90º RAIO LONGO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	188,92	229,29	229,29		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.15	LUVA DE AÇO GALVANIZADO Ø 4" - FORNECIMENTO E	UN	2,00	57,75	70,09	140,18		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.16	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 500 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E	UN	2,00	46.786,53	56.784,81	113.569,62		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.17	TRANSFORMADOR DE POTENCIAL 15KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	32,78	39,79	39,79		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.18	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR 15KV 400A, COMANDO SIMULTÂNEO NAS TRÊS FASES, COM CHAVE FIM DE CURSO, MANOPLA E PROLONGADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.599,08	1.940,80	1.940,80		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%



 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE			BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)			BM - numero 4		BM - Data em 01/10/2022		Bm Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022			
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA				CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA				
CTEF- Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE				Agente Financeiro						
CTEF- Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE				Fonte de recursos ☐ OGU ☒ GTS ou		Outra (descrever)				
Discriminação dos Serviços do Orçamento			Previsto no Orçamento				Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)	
item sub	Descrição		Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período		Acumulado incluído o período
3.19.19	DISJUNTOR A VÁCUO DE PROTEÇÃO EM MÉDIA TENSÃO 15KV DE 630A COM RELÉ DE PROTEÇÃO, TC E TP - FORNCIMENTO E		UN	1,00	2.372,93	2.880,03	2.880,03		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.20	SUPORTE PARA TP E TC 15kv - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00	701,45	851,35	851,35		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.21	SUPORTE INTERNO PARA FIXAÇÃO DE PARA-RAIOS E MUFLAS EM PERFIL DE FERRO 25X25X5MM - FORNECIMENTO E		UN	1,00	351,98	427,20	427,20		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.22	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2017		UN	5,00	19,36	23,50	117,50		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.23	MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO INTERNO PARA CABO 35/120MM2, ISOLACAO 15/25KV EM EPR - BORRACHA DE SILICONE. FORNECIMENTO E INSTALACAO.		UN	4,00	339,02	411,47	1.645,88		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.24	MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO INTERNO PARA CABO 35/120MM2, ISOLACAO 15/25KV EM EPR - BORRACHA DE SILICONE. FORNECIMENTO E INSTALACAO.		UN	4,00	339,02	411,47	1.645,88		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.25	ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 07/2020		UN	4,00	28,15	34,17	136,68		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.26	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 07/2020		UN	15,00	6,81	8,27	124,05		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.27	VERGALHÃO DE COBRE ELETROLÍTICO Ø3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	90,00	338,82	411,23	37.010,70		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.28	CONECTOR BORNE CONCÊNTRICO A PRESSÃO TIPO DERIVAÇÃO 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	6,00	12,62	15,32	91,92		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.29	CONECTOR BORNE DE EMENDA A PRESSÃO 3/8"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	6,00	12,62	15,32	91,92		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.30	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, PESADO, Ø 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		M	3,00	397,23	482,12	1.446,36		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.31	BUCHA E ARRUELA PARA ELETRODUTOS 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	3,00	25,37	30,79	92,37		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.32	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2017		UN	18,00	76,37	92,69	1.668,42		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.33	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2017		M	120,00	61,70	74,89	8.986,80		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.34	SOLDA EXOTERMICA (DIVERSOS) - FORNECIMENTO E		UN	30,00	31,72	38,50	1.155,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.35	TUBO DE PRESSÃO 1 FURO 50MM² - FORNECIMENTO E		UN	20,00	10,69	12,97	259,40		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.36	PISO DE BORRACHA CANELADO, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM ADESIVO ACRÍLICO. AF_ 09/2020		m²	1,50	109,72	133,17	199,76		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.37	CABO DE MÉDIA TENSÃO PARA 12/20KV - 1X35MM2 UNIPOLAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		M	100,00	126,54	153,58	15.358,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.38	TAMPA EM CHAPA DE AÇO ANTIDERRAPANTE TIPO XADREZ DE 1/4" (SUBESTAÇÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		m²	5,50	1.163,44	1.412,07	7.766,39		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.39	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019		m²	3,36	619,46	751,84	2.526,18		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.40	TELA DE PROTEÇÃO MALHA MAX OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 10mm ARAME 12BWG COM CANTONEIRA "L" 1.1/2" x 1.1/2" x 3/16" (SUBESTAÇÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		m²	20,00	115,54	140,23	2.804,60		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.41	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_ 12/2020		UN	14,00	148,71	180,49	2.526,86		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.19.42	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020_P		UN	1,00	708,18	859,52	859,52		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - BAIXA TENSÃO						1.040.878,56		0,00		0,00	0,00		0,00
3.20.1	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 100X50MM - FORNECIMENTO E		M	88,29	79,43	96,40	8.511,16		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%



PETROLINA
 PREFEITURA

SECRETARIA DE
 INFRAESTRUTURA
 E MOBILIDADE

BOLETIM DE MEDIÇÃO 04

R\$ 1.123.803,10

Grau de Sigilo
 #PÚBLICO

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)

BM - numero

BM - Data em

BM - Período de referência da medição

Nº do CT

Data do CT

Início da obra - data

Previsão Término obra

Empresa Contratada

CNPJ

Tomador /Ag. Promotor

CTEF - Valor total inicial (R\$)

CTEF - dt assinatura

Objeto do CTEF (resumo)

Agente Financeiro

CTEF - Valor total atual (R\$)

CTEF-Dt último Adit.

Local da obra (Bairro / Município / UF)

Fonte de recursos

Outra (descrever)

R\$ 39.026.921,01

R\$ 39.026.921,01

CENTRO / PETROLINA / PE

OGU

GTS ou

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
3.20.2	SUPORTE VERTICAL PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 70X81MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	645,00	12,05	14,63	9.436,35		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.3	SUPORTE VERTICAL PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 70X96MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	12,05	14,63	175,56		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.4	TALA PLANA PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	450,00	6,87	8,34	3.753,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.5	TALA PLANA PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	44,00	6,87	8,34	366,96		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.6	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	372,67	8,18	9,93	3.700,61		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.7	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	5,50	10,84	13,16	72,38		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.8	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	122,30	15,32	18,59	2.273,56		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.9	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2016	M	740,20	27,72	33,64	24.900,33		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.10	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2016 P	M	4,50	28,51	34,60	155,70		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.11	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2016 P	M	12,45	43,72	53,06	660,60		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.12	ELETRODUTO RÍGIDO GALVANIZADO - DIM. 3 POL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	13,94	209,30	254,03	3.541,18		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.13	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	112,00	8,48	10,29	1.152,48		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.14	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	20,00	11,16	13,54	270,80		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.15	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA PINTADA, NAS DIMENSÕES 100X100X80MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	17,62	21,39	85,56		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.16	CAIXA DE PASSAGEM PVC 3" OCTOGONAL	UN	172,00	10,62	12,89	2.217,08		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.17	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA PINTADA, NAS DIMENSÕES 150X150X100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	41,31	50,14	300,84		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.18	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2016 P	UN	32,00	29,26	35,51	1.136,32		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.19	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2016 P	UN	6,00	28,07	34,07	204,42		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.20	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	467,65	567,59	2.270,36		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.21	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	648,24	786,77	3.147,08		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.22	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	4,00	1.131,89	1.373,77	5.495,08		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%

Assinado por 3 pessoas: ITALO NEGREIROS DE SILVA, RODRIGO JACOBINA SANTOS e JOSE JORGE ALMEIDA DE ASSUNÇÃO
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A e informe o código 663D-0217-9A22-3C6A





PETROLINA
 PREFEITURA

SECRETARIA DE
 INFRAESTRUTURA
 E MOBILIDADE

BOLETIM DE MEDIÇÃO 04

R\$ 1.123.803,10

Grau de Sigilo
 #PÚBLICO

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)

BM - numero

BM - Data em

BM - Período de referência da medição

Nº do CT

Data do CT

Início da obra - data

Previsão Término obra

Empresa Contratada

CNPJ

Tomador /Ag. Promotor

CTEF - Valor total inicial (R\$)

CTEF - dt assinatura

Objeto do CTEF (resumo)

Agente Financeiro

CTEF - Valor total atual (R\$)

CTEF-Dt último Adit.

Local da obra (Bairro / Município / UF)

Fonte de recursos

Outra (descrever)

R\$ 39.026.921,01

R\$ 39.026.921,01

CENTRO / PETROLINA / PE

OGU

GTS ou

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
3.20.23	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 50 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E	UN	4,00	1.391,99	1.689,46	6.757,84		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.24	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 70 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E	UN	2,00	1.947,91	2.364,18	4.728,36		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.25	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	48,00	12,67	15,38	738,24		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.26	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	120,00	13,15	15,96	1.915,20		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.27	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	2,00	81,42	98,82	197,64		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.28	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	18,00	87,97	106,77	1.921,86		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.29	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	10,00	100,54	122,03	1.220,30		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.30	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 600A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	4,00	2.491,41	3.023,82	12.095,28		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.31	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 160A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	16,00	1.376,47	1.670,62	26.729,92		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.32	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 1600A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	8.132,41	9.870,31	9.870,31		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.33	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	4,00	24,76	30,05	120,20		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.34	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	8,00	39,27	47,66	381,28		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.35	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	4,00	53,79	65,28	261,12		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.36	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	56,00	31,68	38,45	2.153,20		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.37	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	1.196,96	2,75	3,34	3.997,85		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.38	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	2.965,08	4,04	4,90	14.528,89		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.39	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	1.572,49	6,66	8,08	12.705,72		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.40	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	23,55	15,15	18,39	433,08		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.41	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	10,89	4,01	4,87	53,03		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.42	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	1.046,63	5,42	6,58	6.886,83		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.43	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	19.189,49	7,62	9,25	177.502,78		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.44	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	238,31	10,31	12,51	2.981,26		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%

Assinado por 3 pessoas: ITALO NEGREIROS E SILVA, ROBERTO JACOBINA SANTOS e JOSE JORGE ALMEIDA DE ASSUNÇÃO
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A e informe o código 663D-0217-9A22-3C6A



 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero		BM - Data em		BM - Período de referência da medição		Nº do CT		Data do CT			
		4				De 01/10/2022 Até 15/11/2022		198/2022		30/06/2022			
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada		CNPJ		Tomador /Ag. Promotor					
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA		13.585.696/0001-07		PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA					
CTEF- Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)		Agente Financeiro							
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE									
CTEF- Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)		Fonte de recursos		Outra (descrever)					
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE		☐ OGU ☒ GTS ou							
Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
3.20.45	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	358,16	24,79	30,09	10.777,03		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.46	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1.089,10	28,88	35,05	38.172,96		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.47	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	240,74	55,22	67,02	16.134,39		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.48	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1.044,14	75,89	92,11	96.175,74		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.49	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	361,10	100,35	121,79	43.978,37		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.50	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E	M	1.566,22	130,05	157,84	247.212,16		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.51	LUMINÁRIA EMBUTIR LUMICENTER CAA01-E232 RETANGULAR 2L TUBULAR 120CM T8 G13 IP20 307X75X1243MM - BRANCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO (DE CARACTERÍSTICAS SEMELHANTES OU SUPERIORES)	UN	42,00	131,58	159,70	6.707,40		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.52	LUMINÁRIA EMBUTIR LUMICENTER CAA01-E416 4L TUBULAR 60CM T8 G13 IP20 617X82X617MM - BRANCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO (DE CARACTERÍSTICAS SEMELHANTES OU	UN	8,00	267,10	324,18	2.593,44		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.53	LUMINÁRIA EMBUTIR SAFAO 60X60CM 48W LED EMBUTIR FRIO BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	36,00	279,22	338,89	12.200,04		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.54	LUMINARIA INDUSTRIAL LED SMD PRISMÁTICA ALUMINIO 150W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	92,00	358,57	435,20	40.038,40		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.55	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 50X25MM - FORNECIMENTO E	M	863,55	64,36	78,11	67.451,89		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.56	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 200X75MM - FORNECIMENTO E	M	633,55	124,71	151,36	95.894,13		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.20.57	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	116,82	10,83	13,14	1.535,01		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.21	INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA - CLIMATIZAÇÃO					2.808.165,25		0,00		0,00	0,00		0,00
3.21.1	UNIDADE CONDENSADORA INVERTER CAPACIDADE 20,00HP, 380V/3F - TOSHIBA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO	UN	32,00	37.566,00	42.344,40	1.355.020,80		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.21.2	UNIDADE EVAPORADORA TIPO DUTO ESCONDIDO 10,0HP - FORNECIMENTO	UN	62,00	10.923,00	12.312,41	763.369,42		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.21.3	UNIDADE EVAPORADORA TIPO SPLIT PISO TETO, 24.000 BTUS, 220V, CARRIER OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO	UN	2,00	3.598,00	4.055,67	8.111,34		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.21.4	UNIDADE EVAPORADORA TIPO SPLIT CASSETE NVERTER, 36.000 BTUS, 220V, CARRIER OU EQUIVALENTE TÉCNICO -	UN	4,00	6.989,00	7.878,00	31.512,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.21.5	UNIDADE CONDENSADORA INVERTER CAPACIDADE 20,00HP, 380V/3F - TOSHIBA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - INSTALAÇÃO	UN	32,00	2.151,90	2.611,76	83.576,32		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.21.6	UNIDADE EVAPORADORA TIPO DUTO ESCONDIDO 10,0HP -	UN	62,00	528,01	640,85	39.732,70		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.21.7	UNIDADE EVAPORADORA TIPO SPLIT CASSETE NVERTER, 36.000 BTUS, 220V, CARRIER OU EQUIVALENTE TÉCNICO - INSTALAÇÃO	UN	4,00	177,97	216,00	864,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.21.8	EXAUSTOR DE DUTO AXIAL EM LINHA, MODELO TURBO 125, FAB.: MULTIVAC OU EQUIVALENTE TÉCNICO VAZÃO MÍNIMA 220m³/h, VAZÃO MÁXIMA 280m³/h, POTÊNCIA 0,37KW-220V-60Hz -	UN	4,00	65,06	78,96	315,84		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.21.9	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL. FORNECIMENTO E	M	3,45	79,26	96,20	331,89		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
INSTALAÇÃO. AF_12/2015													

INSTALAÇÃO. AF_12/2015



PETROLINA
 PREFEITURA

SECRETARIA DE
 INFRAESTRUTURA
 E MOBILIDADE

BOLETIM DE MEDIÇÃO 04

R\$ 1.123.803,10

Grau de Sigilo
 #PÚBLICO

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)

BM - numero

BM - Data em

BM - Período de referência da medição

Nº do CT

Data do CT

Início da obra - data

Previsão Término obra

Empresa Contratada

CNPJ

Tomador /Ag. Promotor

CTEF - Valor total inicial (R\$)

CTEF - dt assinatura

Objeto do CTEF (resumo)

Agente Financeiro

CTEF - Valor total atual (R\$)

CTEF-Dt último Adit.

Local da obra (Bairro / Município / UF)

Fonte de recursos

Outra (descrever)

R\$ 39.026.921,01

R\$ 39.026.921,01

CENTRO / PETROLINA / PE

OGU

GTS ou

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
3.21.10	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E	M	82,62	50,91	61,79	5.105,09		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.21.11	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E	M	316,87	157,56	191,23	60.595,05		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.21.12	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1.5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	29,41	365,48	443,58	13.045,69		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.21.13	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1.3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	213,21	225,53	273,73	58.361,97		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.21.14	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1.1/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	82,48	171,97	208,72	17.215,23		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.21.15	VALVULA TIPO GBC 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	47,00	220,05	267,07	12.552,29		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.21.16	DIFUSOR DE LONGO ALCANCE JET NOZZLE, MODELO DJN-T16-RB, VAZÃO 558m3/h. TROPICAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	213,00	799,62	970,50	206.716,50		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.21.17	GRELHA DE EXAUSTÃO E ADMISSÃO MODELO TAE 200X200 TROPICAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	14,00	84,01	101,96	1.427,44		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.21.18	ISOLADOR, TIPO DISCO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2020	UN	6,00	88,65	107,59	645,54		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.21.19	UNIDADE EVAPORADORA TIPO SPLIT PISO TETO, 24.000 BTUS,	UN	2,00	170,58	207,03	414,06		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.21.20	UNIDADE EVAPORADORA VRV TIPO CASSETTE 04 VIAS 3,60HP	UN	7,00	260,19	315,79	2.210,53		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.21.21	OXIGENIO, RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE	m³	18,00	11,26	12,69	228,42		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.21.22	ACETILENO (RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE)	KG	12,00	51,40	57,94	695,28		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.21.23	NITROGENIO	m³	12,00	22,00	24,80	297,60		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.21.24	GÁS REFRIGERANTE R-141B	KG	36,00	84,44	95,18	3.426,48		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.21.25	DUTOS EM PAINÉIS DE POLIURETANO COM 20MM DE ESPESSURA, REVESTIDO DE ALUMINIO NAS DUAS FACES, INCLUSIVE ACESSÓRIOS, SUPORTES E FIXAÇÕES. REFERENCIA MULTIVAC OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m²	562,56	168,47	204,47	115.026,64		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.21.26	GÁS REFRIGERANTE R-410A	KG	150,00	154,41	174,05	26.107,50		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.21.27	DUTOS FLEXÍVEL DIAM. 150MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	17,15	24,65	29,92	513,13		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.21.28	DUTOS FLEXÍVEL DIAM. 150MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	24,95	24,65	29,92	746,50		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.22	INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA - EXAUSTOR					7.500,90		0,00		0,00	0,00	0,00	
3.22.1	EXAUSTOR DE DUTO AXIAL EM LINHA, MODELO TURBO 150 - MULTIVAC OU EQUIVALENTE TÉCNICO, VAZAO MINIMA 467M³/H, VAZAO MAXIMA 552M³/H - FORNECIMENTO	UN	3,00	417,92	471,08	1.413,24		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.22.2	VENTILADOR AXIAL MOD SPLITVENT, VAZAO MINIMA 93M³/H, MOTOR POT. 17W 220V/10/60Hz, COM SISTEMA INTERTRAVADO COM INTERRUPTOR DE LUZ - FORNECIMENTO	UN	14,00	295,00	332,52	4.655,28		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.22.3	EXAUSTOR DE DUTO AXIAL EM LINHA, MODELO TURBO 150 - MULTIVAC OU EQUIVALENTE TÉCNICO VAZAO MINIMA 467M³/H, VAZAO MAXIMA 552M³/H - INSTALAÇÃO	UN	3,00	89,79	108,98	326,94		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%


 Assinado por 3 pessoas: PAULO NEGREIROS E SILVA, RODRIGO JACOBINA SANTOS e JOSE JORGE DE ALMEIDA DE ASSUNÇÃO
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A e informe o código 663D-0217-9A22-3C6A

SECRETARIA DE

INFRAESTRUTURA

E MOBILIDADE

BOLETIM DE MEDIÇÃO 04

R\$ 1.123.803,10

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)

BM - numero

4

BM - Data em

01/10/2022
 Até
 15/11/2022

Nº do CT

198/2022

Data do CT

30/06/2022

Início da obra - data

30/06/2022

Previsão Término obra

30/06/2023

Empresa Contratada

CSG ENGENHARIA

CNPJ

13.585.696/0001-07

Tomador /Ag. Promotor

PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA

CTEF - Valor total inicial (R\$)

R\$ 39.026.921,01

CTEF - dt assinatura

Objeto do CTEF (resumo)

REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE

Agente Financeiro

CTEF - Valor total atual (R\$)

R\$ 39.026.921,01

CTEF-Dt último Adit.

Local da obra (Bairro / Município / UF)

CENTRO / PETROLINA / PE

Fonte de recursos

☐ OGU
 ☒ GTS ou

Outra (descrever)

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
3.22.4	VENTILADOR AXIAL MOD SPLITVENT, VAZÃO MINIMA 93M3/H, MOTOR POT. 17W 220V/10/60Hz, COM SISTEMA INTERTRAVADO COM INTERRUPTOR DE LUZ - INSTALAÇÃO	UN	14,00	65,06	78,96	1.105,44		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.23	INSTALAÇÃO ELETROMECCÂNICA - ELEVADOR/ PLATAFORMA					183.170,00		0,00		0,00	0,00	0,00	
3.23.1	ELEVADOR PANORAMICO SEM CASA DE MÁQUINAS COM DUAS PARADAS, PORTA COM ABERTURA DE APENAS UM LADO, COM OPCIONAIS DE ACESSIBILIDADE	UN	1,00	162.500,00	183.170,00	183.170,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.24	REDE DE DADOS/ CFTV					204.535,02		0,00		0,00	0,00	0,00	
3.24.1	RACK FECHADO 20 U'S, 670mm PROFUNDIDADE PADRÃO 19"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.359,95	2.864,27	2.864,27		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.24.2	RACK FECHADO 36 U'S, 670MM PROFUNDIDADE PADRÃO 19"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.993,78	3.633,55	3.633,55		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.24.3	PABX IMPACTA 140R - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	3.900,32	4.733,82	9.467,64		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.24.4	DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO (D.I.O) 12 FIBRAS OPTICAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	511,79	621,16	1.242,32		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.24.5	GRAVADOR DE VIDEO - NVD 16 PORTAS POE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1.746,64	2.119,90	4.239,80		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.24.6	SWITCH 24 PORTAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	2.868,40	3.481,38	17.406,90		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.24.7	PATCH PANEL 24 PORTAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	811,69	985,15	7.881,20		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.24.8	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	86,00	50,34	61,10	5.254,60		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.24.9	CABO TELEFÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	4.680,00	2,55	3,09	14.461,20		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.24.10	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	350,00	11,33	13,75	4.812,50		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
3.24.11	CÂMERA IP BULLET, AXIS P1377-LE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	28,00	3.921,63	4.759,68	133.271,04		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4	EDIFICIO 03 - BLOCO DE EVENTOS ANEXO					2.049.995,03		0,00		73.740,03	195.855,37	269.595,40	
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES					6.747,60		0,00		6.747,60	0,00	6.747,60	
4.1.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2	M	120,00	46,33	56,23	6.747,60	120,00	0,00	120,00	R\$ 6.747,60	R\$ -	R\$ 6.747,60	100,00%
4.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					29.449,43		0,00		6.281,11	0,00	6.281,11	
4.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	m³	350,15	38,20	46,36	16.232,95	77,47	0,00	77,47	R\$ 3.591,51	R\$ -	R\$ 3.591,51	22,12%
4.2.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	331,63	32,05	38,90	12.900,41	61,02	0,00	61,02	R\$ 2.373,53	R\$ -	R\$ 2.373,53	18,40%
4.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	83,30	1,92	2,33	194,09	83,30	0,00	83,30	R\$ 194,09	R\$ -	R\$ 194,09	100,00%
4.2.4	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	18,51	5,43	6,59	121,98	18,51	0,00	18,51	R\$ 121,98	R\$ -	R\$ 121,98	100,00%
4.3	FUNDAÇÃO					59.288,99		0,00		31.045,27	26.892,66	57.938,13	
4.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	2,90	25,64	31,12	90,25	2,21	0,00	2,21	R\$ 68,78	R\$ -	R\$ 68,78	76,21%
4.3.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	75,68	118,85	144,25	10.916,84	73,86	0,00	73,86	R\$ 10.654,08	R\$ -	R\$ 10.654,08	97,59%
4.3.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	503,00	19,09	23,17	11.654,51	502,49	0,00	502,49	R\$ 11.642,69	R\$ -	R\$ 11.642,69	99,90%
4.3.4	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 35 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	15,61	459,39	557,56	8.703,51	15,57	0,00	15,57	R\$ 8.679,73	R\$ -	R\$ 8.679,73	99,73%

Assinado por 3 pessoas: ITALO NEGREIROS E SILVA, RODRIGO JACOBINA SANTOS e JOSÉ JORGE ALMEIDA DE ASSUNÇÃO

Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A> e informe o código 663D-0217-9A22-3C6A



 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE			BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PUBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)			BM - numero 4		BM - Data em 01/10/2022		BM - Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022			
Início da obra - data 30/06/2022			Previsão Término obra 30/06/2023			Empresa Contratada CSG ENGENHARIA			CNPJ 13.585.696/0001-07			Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA		
CTEF - Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01			CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE							Agente Financeiro		
CTEF - Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01			CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE				Fonte de recursos ☐ OGU ☒ GTS ou		Outra (descrever)			
Discriminação dos Serviços do Orçamento			Previsto no Orçamento				Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)	
item sub	Descrição		Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período		Acumulado incluído o período
4.3.5	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_07/2019		m³	54,00		124,02	6.697,08	0,00	54,00	54,00	R\$ -	R\$ 6.697,08	R\$ 6.697,08	100,00%
4.3.6	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021		KG	840,00		20,82	25,27	0,00	799,20	799,20	R\$ -	R\$ 20.195,78	R\$ 20.195,78	95,14%
4.4	ESTRUTURA						443.542,29		0,00		29.666,05	162.831,93	192.497,98	
4.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4		m²	145,09		75,84	92,05	66,51	24,39	90,90	R\$ 6.122,38	R\$ 2.245,10	R\$ 8.367,48	62,65%
4.4.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020		m²	632,24		149,65	181,63	0,00	472,65	472,65	R\$ -	R\$ 85.847,42	R\$ 85.847,42	74,76%
4.4.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020		m²	540,00		37,22	45,17	0,00	194,58	194,58	R\$ -	R\$ 8.789,18	R\$ 8.789,18	36,03%
4.4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM -		KG	890,00		18,32	22,23	207,00	268,30	475,30	R\$ 4.601,61	R\$ 5.964,31	R\$ 10.565,92	53,40%
4.4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM -		KG	321,00		18,17	22,05	0,00	92,96	92,96	R\$ -	R\$ 2.049,77	R\$ 2.049,77	28,96%
4.4.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM -		KG	583,00		17,70	21,48	26,31	148,37	174,68	R\$ 565,14	R\$ 3.186,99	R\$ 3.752,13	29,96%
4.4.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM -		KG	1.464,00		16,14	19,59	628,79	236,09	864,88	R\$ 12.318,00	R\$ 4.625,00	R\$ 16.943,00	59,08%
4.4.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM -		KG	770,00		13,78	16,72	0,00	339,63	339,63	R\$ -	R\$ 5.678,61	R\$ 5.678,61	44,11%
4.4.9	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM -		KG	540,00		13,36	16,22	0,00	269,08	269,08	R\$ -	R\$ 4.364,48	R\$ 4.364,48	49,83%
4.4.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM -		KG	621,00		15,30	18,57	0,00	140,32	140,32	R\$ -	R\$ 2.605,74	R\$ 2.605,74	22,60%
4.4.11	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM -		KG	240,00		15,08	18,30	240,00	0,00	240,00	R\$ 4.392,00	R\$ -	R\$ 4.392,00	100,00%
4.4.12	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.		KG	1.720,00		17,26	20,95	0,00	430,04	430,04	R\$ -	R\$ 9.009,34	R\$ 9.009,34	25,00%
4.4.13	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.		KG	4.421,00		16,98	20,61	0,00	1.074,89	1074,89	R\$ -	R\$ 22.153,48	R\$ 22.153,48	24,31%
4.4.14	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.		KG	1.253,00		15,57	18,90	0,00	187,88	187,88	R\$ -	R\$ 3.550,93	R\$ 3.550,93	14,99%
4.4.15	MONTAGEM DE PILARES, VIGAS, LAJES E ESCADAS FCK 35 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E		m³	63,60		447,02	542,55	3,07	5,09	8,16	R\$ 1.666,92	R\$ 2.761,58	R\$ 4.428,50	12,83%
4.5	COBERTURA/ IMPERMEABILIZAÇÃO						158.138,47		0,00		0,00	0,00	0,00	

 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04					R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO				
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero 4		BM - Data em		BM - Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022			
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA		CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA					
CTEF - Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE		Agente Financeiro							
CTEF - Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE		Fonte de recursos ☐ OGU ☒ FGTS ou		Outra (descrever)					
Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
4.5.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	495,62	14,79	17,95	8.896,38		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.5.2	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	495,65	76,02	92,27	45.733,63		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.5.3	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	82,60	55,74	67,65	5.587,89		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.5.4	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	m²	514,20	7,21	8,75	4.499,25		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.5.5	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	514,20	25,99	31,54	16.217,87		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.5.6	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	m²	514,20	95,32	115,69	59.487,80		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.5.7	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	228,00	5,27	6,40	1.459,20		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.5.8	CHAPIM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	m	196,50	68,16	82,73	16.256,45		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.6	ALVENARIA					265.693,83		0,00		0,00	0,00	0,00	
4.6.1	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	26,00	29,10	35,32	918,32		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.6.2	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	45,00	50,59	61,40	2.763,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.6.3	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	69,00	39,49	47,93	3.307,17		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.6.4	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	33,00	51,30	62,26	2.054,58		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.6.5	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2016	M	136,00	15,08	18,30	2.488,80		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.6.6	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	120,00	84,68	102,78	12.333,60		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.6.7	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	279,37	74,54	90,47	25.274,60		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.6.8	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM	m²	690,63	63,51	77,08	53.233,76		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.6.9	DIVISÓRIA CORPORATIVA EM PAINEL CEGO, LINHA NOVITA, NA COR LEGNO CREMA, TIPO EUCATEX OU SIMILAR - CÔD. C	m²	85,20	290,00	326,89	27.851,03		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.6.10	DIVISÓRIA CORPORATIVA EM PAINEL CEGO À MEIA-ALTURA E COMPLEMENTO EM VIDRO, LINHA NOVITA, NA COR LEGNO CREMA, TIPO EUCATEX OU SIMILAR - CÔD. V	m²	152,46	450,00	507,24	77.333,81		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.6.11	PORTA SIMPLES DE DIVISÓRIA CORPORATIVA EM PAINEL CEGO, LINHA NOVITA, NA COR LEGNO CREMA, TIPO EUCATEX OU SIMILAR - 0,90X2,50M - PV	m²	7,34	300,00	338,16	2.482,09		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%





PETROLINA
 PREFEITURA

SECRETARIA DE
 INFRAESTRUTURA
 E MOBILIDADE

BOLETIM DE MEDIÇÃO 04

R\$ 1.123.803,10

Grau de Sigilo
 #PUBLICO

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)

BM - numero

BM - Data em

BM - Período de referência da medição

Nº do CT

Data do CT

Início da obra - data

Previsão Término obra

Empresa Contratada

CNPJ

Tomador /Ag. Promotor

CTEF - Valor total inicial (R\$)

CTEF - dt assinatura

Objeto do CTEF (resumo)

Agente Financeiro

CTEF - Valor total atual (R\$)

CTEF-Dt último Adit.

Local da obra (Bairro / Município / UF)

Fonte de recursos

Outra (descrever)

R\$ 39.026.921,01

R\$ 39.026.921,01

CENTRO / PETROLINA / PE

OGU

GTS ou

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
4.6.12	PORTA SIMPLES DE DIVISÓRIA CORPORATIVA EM VIDRO, LINHA NOVITA, NA COR LEGNO CREMA, TIPO EUCATEX OU SIMILAR -	m²	41,97	300,00	338,16	14.192,58		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.6.13	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	52,94	645,27	783,16	41.460,49		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.7	ESQUADRIA					224.401,07		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00%
4.7.1	PM01 - PORTA EM MADEIRA COMPENSADA 36mm TIPO PARANA, DIM. 0,70X2,10M, TIPO ABRIR - REVESTIDO EM LAMINADO MELAMINICO NA COR NOGAL TERRACOTA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE ADUELA, DOBRADIÇA, FECHADURA E	UN	6,00	750,03	910,31	5.461,86		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.7.2	PM02 - PORTA EM MADEIRA COMPENSADA 36mm TIPO PARANA, DIM. 0,80X2,10M, TIPO ABRIR - REVESTIDO EM LAMINADO MELAMINICO NA COR NOGAL TERRACOTA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE ADUELA, DOBRADIÇA, FECHADURA E	UN	6,00	464,59	563,87	3.383,22		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.7.3	PM03 - PORTA EM MADEIRA COMPENSADA 36mm TIPO PARANA - REVESTIDO EM LAMINADO MELAMINICO NA COR NOGAL TERRACOTA, CHAPA DE ALUMINIO TIPO XADREZ LAVRADA NA PARTE INFERIOR COM ALTURA DE 40CM. TIPO - DIM. 0,90X2,10M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	1.295,56	1.572,42	6.289,68		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.7.4	PV01E - PAINEL DE VIDRO TEMPERADO 10mm TIPO FIXA, NAS DIMENSÕES 5,45 X 2,10M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	4.514,44	5.479,18	5.479,18		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.7.5	PV03E - PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10mm, 1 FOLHA 0,90x2,10m C/ FECHADURA E PUXADOR VERTICAL, COM MAIS 3 FOLHAS FIXAS TIPO ABRIR+FIXA, NAS DIMENSÕES 4,00 X 2,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	4.854,57	5.891,99	11.783,98		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.7.6	PV04E - PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10mm, 2 FOLHA 0,90x2,10m C/ FECHADURA E PUXADOR VERTICAL, COM MAIS 4 FOLHAS FIXAS TIPO ABRIR+FIXA, NAS DIMENSÕES 4,75 X 2,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	6.669,85	8.095,20	16.190,40		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.7.7	PV05E - PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10mm, 2 FOLHA 0,90x2,10m C/ FECHADURA E PUXADOR VERTICAL, COM MAIS 4 FOLHAS FIXAS TIPO ABRIR+FIXA, NAS DIMENSÕES 5,00 X 2,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	6.903,50	8.378,78	8.378,78		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.7.8	PV06E - PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10mm, 2 FOLHA 0,90x2,10m C/ FECHADURA E PUXADOR VERTICAL, COM MAIS 4 FOLHAS FIXAS TIPO ABRIR+FIXA, NAS DIMENSÕES 5,45 X 2,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	7.322,52	8.887,34	8.887,34		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.7.9	PV07E - PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10mm, 2 FOLHA 0,90x2,10m C/ FECHADURA E PUXADOR VERTICAL, COM MAIS 12 FOLHAS FIXAS TIPO ABRIR+FIXA, NAS DIMENSÕES 14,65 X 2,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	15.924,95	19.328,11	19.328,11		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.7.10	PV08E - PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10mm, 6 FOLHA 0,90x2,10m C/ FECHADURA E PUXADOR VERTICAL, COM MAIS 6 FOLHAS FIXAS TIPO ABRIR+FIXA, NAS DIMENSÕES 10,00 X 6,00M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	28.263,29	34.303,16	34.303,16		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.7.11	PV09E - PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10mm, 6 FOLHA 0,90x2,10m C/ FECHADURA E PUXADOR VERTICAL, COM MAIS 14 FOLHAS FIXAS TIPO ABRIR+FIXA, NAS DIMENSÕES 19,60 X 6,00M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	48.977,55	59.444,05	59.444,05		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.7.12	PD01 - PORTA PARA DIVISORIA SANITÁRIA, MODELO ALCOPLAC, COR REF.: GELOL102, NEOCOM SYSTEM OU EQUIVALENTE TÉCNICO TIPO - DIM. 0,80X1,80M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	798,23	968,81	13.563,34		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%


 Assinado por 3 pessoas: ITALO NEGREIROS E SILVA, RODRIGO JACOBINA SANTOS E JOSÉ JORGE ALMEIDA DE ASSUNÇÃO
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A e informe o código 663D-0217-9A22-3C6A



PETROLINA
 PREFEITURA

SECRETARIA DE
 INFRAESTRUTURA
 E MOBILIDADE

BOLETIM DE MEDIÇÃO 04

R\$ 1.123.803,10

Grau de Sigilo
 #PÚBLICO

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)

BM - numero

BM - Data em

BM - Período de referência da medição

Nº do CT

Data do CT

Início da obra - data

Previsão Término obra

Empresa Contratada

CNPJ

Tomador /Ag. Promotor

CTEF - Valor total inicial (R\$)

CTEF - dt assinatura

Objeto do CTEF (resumo)

Agente Financeiro

CTEF - Valor total atual (R\$)

CTEF-Dt último Adit.

Local da obra (Bairro / Município / UF)

Fonte de recursos

Outra (descrever)



Assinado por 3 pessoas: ITALO NEGREIROS LIMA, ROBERTO JACOBINA SANTOS e JOSE JORGE ALMEIDA DE ASSUNÇÃO
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A e informe o código 663D-0217-9A22-3C6A

 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero 4		BM - Data em 15/11/2022		BM - Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022			
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA		CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA Agente Financeiro					
CTEF- Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE									
CTEF- Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE				Fonte de recursos ☐ OGU ☒ GTS ou		Outra (descrever)			
Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
4.10.3	FORRO DE DRYWALL (FGA) PARA AMBIENTES COMERCIAIS FIXADOS EM ARAMES	m²	211,43	39,53	47,98	10.144,41		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.10.4	PERFIL L DE ALUMÍNIO PARA FIXAÇÃO DE FORRO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	535,14	18,86	22,89	12.249,35		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.10.5	PERFIL T DE ALUMÍNIO PARA TRANSIÇÃO DE FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	787,54	18,86	22,89	18.026,79		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.11	PINTURA					56.825,20		0,00		0,00	0,00	0,00	
4.11.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO	m²	459,11	2,20	2,67	1.225,82		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.11.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	500,64	2,32	2,82	1.411,80		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.11.3	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO	m²	1.007,35	2,45	2,97	2.991,83		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.11.4	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	459,11	11,80	14,32	6.574,46		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.11.5	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	500,64	19,35	23,49	11.760,03		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.11.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m²	459,11	6,31	7,66	3.516,78		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.11.7	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	500,64	14,94	18,13	9.076,60		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.11.8	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.007,35	16,58	20,12	20.267,88		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.12	GRANITO					6.882,05		0,00		0,00	0,00	0,00	
4.12.1	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - Cód. BG01 - DIM. 0,50X0,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	210,41	255,37	1.021,48		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.12.2	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - Cód. BG03E - DIM. 3,00X0,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	943,10	1.144,64	4.578,56		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.12.3	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - Cód. BG11E - DIM. 2,80X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.056,28	1.282,01	1.282,01		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.13	LOUÇAS/ METAIS					43.431,69		0,00		0,00	0,00	0,00	
4.13.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	20,00	405,75	492,46	9.849,20		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.13.2	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PARA ENTRADA DE ÁGUA EMBUTIDA PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	603,63	732,63	2.930,52		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.13.3	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16,00	310,77	377,18	6.034,88		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.13.4	CUBA DE EMBUTIR UNIVERSAL REDONDA L41, TIPO DECA OU SIMILAR	UN	2,00	147,51	179,03	358,06		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.13.5	WASHER LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO -	UN	2,00	617,76	749,78	1.499,56		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.13.6	CUBA DE EMBUTIR UNIVERSAL REDONDA L41, TIPO DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	226,87	275,35	275,35		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.13.7	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA AUTOMÁTICO 1173C, TIPO DECA OU SIMILAR	UN	20,00	236,19	286,66	5.733,20		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.13.8	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA 1167.C43, TIPO DECA OU SIMILAR	UN	1,00	122,53	148,71	148,71		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.13.9	SIFÃO PARA SABONETE LÍQUIDO CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UN	14,00	47,07	57,13	799,82		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.13.10	DISPENSER PARA PAPEL-TOALHA CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UN	14,00	48,87	59,31	830,34		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%



PETROLINA
 PREFEITURA

SECRETARIA DE
 INFRAESTRUTURA
 E MOBILIDADE

BOLETIM DE MEDIÇÃO 04

R\$ 1.123.803,10

Grau de Sigilo
 #PÚBLICO

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)

BM - numero

BM - Data em

BM - Período de referência da medição

Nº do CT

Data do CT

Início da obra - data

Previsão Término obra

Empresa Contratada

CNPJ

Tomador /Ag. Promotor

CTEF- Valor total inicial (R\$)

CTEF - dt assinatura

Objeto do CTEF (resumo)

Agente Financeiro

CTEF- Valor total atual (R\$)

CTEF-Dt último Adit.

Local da obra (Bairro / Município / UF)

Fonte de recursos

Outra (descrever)

R\$ 39.026.921,01

R\$ 39.026.921,01

CENTRO / PETROLINA / PE

OGU

GTS ou

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
4.13.11	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UN	20,00		48,87	59,31	1.186,20		0,00		R\$ -	R\$ -	0,00%
4.13.12	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	m²	8,00		576,77	700,03	5.600,24		0,00		R\$ -	R\$ -	0,00%
4.13.13	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8,00		302,50	367,14	2.937,12		0,00		R\$ -	R\$ -	0,00%
4.13.14	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00		290,70	352,82	1.411,28		0,00		R\$ -	R\$ -	0,00%
4.13.15	BARRA DE APOIO VERTICAL, 40CM, REF.: 2310.1.040.POL, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	8,00		271,60	329,64	2.637,12		0,00		R\$ -	R\$ -	0,00%
4.13.16	TANQUE DE PAREDE HERA WALL 30 L EM AÇO INOX ACETINADO 50X40 CM, TRAMONTINA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00		751,10	911,61	911,61		0,00		R\$ -	R\$ -	0,00%
4.13.17	TORNEIRA MODELO MAX, COM AREJADOR PARA JARDIM E TANQUE, REF.: 1154.C34, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00		237,69	288,48	288,48		0,00		R\$ -	R\$ -	0,00%
4.14	INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA - ÁGUA FRIA					13.550,01		0,00		0,00	0,00	0,00	
4.14.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	17,08		15,89	19,29	329,47		0,00		R\$ -	R\$ -	0,00%
4.14.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	97,01		18,85	22,88	2.219,59		0,00		R\$ -	R\$ -	0,00%
4.14.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	70,68		15,90	19,30	1.364,12		0,00		R\$ -	R\$ -	0,00%
4.14.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	80,35		16,63	20,18	1.621,46		0,00		R\$ -	R\$ -	0,00%
4.14.5	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00		4,23	5,13	20,52		0,00		R\$ -	R\$ -	0,00%
4.14.6	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	8,00		7,64	9,27	74,16		0,00		R\$ -	R\$ -	0,00%
4.14.7	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	3,00		9,16	11,12	33,36		0,00		R\$ -	R\$ -	0,00%
4.14.8	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	2,00		13,22	16,05	32,10		0,00		R\$ -	R\$ -	0,00%
4.14.9	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00		12,36	15,00	30,00		0,00		R\$ -	R\$ -	0,00%
4.14.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	12,00		6,22	7,55	90,60		0,00		R\$ -	R\$ -	0,00%
4.14.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	31,00		7,44	9,03	279,93		0,00		R\$ -	R\$ -	0,00%
4.14.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	15,00		10,60	12,87	193,05		0,00		R\$ -	R\$ -	0,00%
4.14.13	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,00		8,97	10,89	119,79		0,00		R\$ -	R\$ -	0,00%
4.14.14	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00		11,17	13,56	81,36		0,00		R\$ -	R\$ -	0,00%
4.14.15	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	12,00		8,33	10,11	121,32		0,00		R\$ -	R\$ -	0,00%
4.14.16	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00		15,41	18,70	112,20		0,00		R\$ -	R\$ -	0,00%

Assinado por 3 pessoas: PAULO NEGREIROS DE SILVA, RODRIGO JACOBINA SANTOS e JOSE JORGE ALMEIDA DE ASSUNÇÃO
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A e informe o código 663D-0217-9A22-3C6A



 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)		BM - numero 4		BM - Data em 01/10/2022		Bm Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022			
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA		CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA					
CTEF- Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE				Agente Financeiro					
CTEF- Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE				Fonte de recursos ☐ OGU ☒ GTS ou		Outra (descrever)			
Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
4.14.17	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	12,92	15,68	15,68		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.14.18	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00	18,33	22,25	133,50		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.14.19	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	16,00	10,45	12,68	202,88		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.14.20	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00	15,88	19,27	96,35		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.14.21	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	9,00	90,31	109,61	986,49		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.14.22	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	110,14	133,68	401,04		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.14.23	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	41,04	68,51	83,15	3.412,48		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.14.24	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	40,22	32,05	38,90	1.564,56		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.14.25	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	0,82	5,43	6,59	5,40		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.14.26	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	3,69	1,92	2,33	8,60		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.15	INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA - ESGOTO					20.147,45		0,00		0,00	6.130,58	6.130,58	
4.15.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	37,03	17,65	21,42	793,18		17,28	17,28	R\$ -	R\$ 370,14	R\$ 370,14	46,67%
4.15.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	56,38	26,64	32,33	1.822,77		28,87	28,87	R\$ -	R\$ 933,37	R\$ 933,37	51,21%
4.15.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	39,41	40,28	48,89	1.926,75		8,64	8,64	R\$ -	R\$ 422,41	R\$ 422,41	21,92%
4.15.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	83,20	50,97	61,86	5.146,75		30,20	30,20	R\$ -	R\$ 1.868,17	R\$ 1.868,17	36,30%
4.15.5	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	12,56	60,99	74,02	929,69		0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
4.15.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	22,00	6,37	7,73	170,06		10,00	10,00	R\$ -	R\$ 77,30	R\$ 77,30	45,45%
4.15.7	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	18,00	11,04	13,40	241,20		7,00	7,00	R\$ -	R\$ 93,80	R\$ 93,80	38,89%
4.15.8	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00	19,26	23,38	46,76		1,00	1,00	R\$ -	R\$ 23,38	R\$ 23,38	50,00%
4.15.9	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	5,00	23,61	28,66	143,30		2,00	2,00	R\$ -	R\$ 57,32	R\$ 57,32	40,00%

 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO					
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)			BM - numero 4		BM - Data em		BM - Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022				
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA				CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA					
CTEF- Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE											
CTEF- Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE				Fonte de recursos ☐ OGU ☒ GTS ou		Outra (descrever)					
Discriminação dos Serviços do Orçamento			Previsto no Orçamento				Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)		
item sub	Descrição		Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período		Acumulado incluído o período	
4.15.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		UN	44,00		9,32	11,31	497,64		18,00	18,00	R\$ -	R\$ 203,58	R\$ 203,58	40,91%
4.15.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		UN	45,00		10,35	12,56	565,20		22,00	22,00	R\$ -	R\$ 276,32	R\$ 276,32	48,89%
4.15.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		UN	4,00		18,27	22,17	88,68		2,00	2,00	R\$ -	R\$ 44,34	R\$ 44,34	50,00%
4.15.13	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		UN	2,00		23,67	28,73	57,46		2,00	2,00	R\$ -	R\$ 57,46	R\$ 57,46	100,00%
4.15.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.		UN	3,00		21,66	26,29	78,87		0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
4.15.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.		UN	15,00		46,63	56,59	848,85		7,00	7,00	R\$ -	R\$ 396,13	R\$ 396,13	46,67%
4.15.16	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.		UN	20,00		41,89	50,84	1.016,80		9,00	9,00	R\$ -	R\$ 457,56	R\$ 457,56	45,00%
4.15.17	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.		UN	4,00		48,67	59,07	236,28		2,00	2,00	R\$ -	R\$ 118,14	R\$ 118,14	50,00%
4.15.18	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014		UN	28,00		15,56	18,89	528,92		9,00	9,00	R\$ -	R\$ 170,01	R\$ 170,01	32,14%
4.15.19	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014		UN	4,00		27,69	33,61	134,44		2,00	2,00	R\$ -	R\$ 67,22	R\$ 67,22	50,00%
4.15.20	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		UN	4,00		82,93	100,65	402,60		0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
4.15.21	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.		UN	3,00		13,39	16,25	48,75		1,00	1,00	R\$ -	R\$ 16,25	R\$ 16,25	33,33%
4.15.22	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.		UN	4,00		18,90	22,94	91,76		2,00	2,00	R\$ -	R\$ 45,88	R\$ 45,88	50,00%
4.15.23	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014		UN	8,00		13,95	16,93	135,44		4,00	4,00	R\$ -	R\$ 67,72	R\$ 67,72	50,00%
4.15.24	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014		UN	2,00		18,26	22,16	44,32		2,00	2,00	R\$ -	R\$ 44,32	R\$ 44,32	100,00%
4.15.25	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		UN	15,00		32,93	39,97	599,55		8,00	8,00	R\$ -	R\$ 319,76	R\$ 319,76	53,33%
4.15.26	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021		m³	29,52		68,51	83,15	2.454,59		0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
4.15.27	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016		m³	27,16		32,05	38,90	1.056,52		0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
4.15.28	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).		M3XKM	10,63		1,92	2,33	24,77		0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%



		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04				R\$ 1.123.803,10	Grau de Sigilo #PUBLICO
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero	BM - Data em	BM - Período de referência da medição	Nº do CT	Data do CT	
		4		De 01/10/2022 Até 15/11/2022	198/2022	30/06/2022	
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor	
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA	13.585.696/0001-07	PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA	
CTEF - Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)		Agente Financeiro	
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE			
CTEF - Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)		Fonte de recursos	
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE		Outra (descrever)	
						☐ OGU ☒ GTS ou	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
4.15.29	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	2,36	5,43	6,59	15,55		0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
4.16	INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA - ÁGUAS PLUVIAIS					2.701,60		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00%
4.16.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	13,15	65,76	79,81	1.049,50		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.16.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	6,72	93,78	113,82	764,87		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.16.3	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	2,00	115,02	139,60	279,20		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.16.4	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	1,00	500,97	608,03	608,03		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.17	INSTALAÇÃO INCÊNDIO - PCI - EQUIPAMENTOS					16.093,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00%
4.17.1	SINALIZADOR ÁUDIO-VISUAL, SIRENE BITONAL E STROBO/SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	205,15	248,99	248,99		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.17.2	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCÊNDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS, MARCAL VERIN OU SIMILAR, MODELO VRE-250 C/ BATERIA DE 12V E TAMPAS -	un	1,00	5.239,52	6.359,21	6.359,21		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.17.3	CONECTOR DE PUNHA DO TIPO CONVENCIONAL, MODELO VR-F, MARCA VERIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E	un	21,00	97,59	118,44	2.487,24		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.17.4	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM DOIS REFLETORES COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 1 HORA E POTÊNCIA EQUIVALENTE À 55W. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	270,61	328,44	1.642,20		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.17.5	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	1.802,64	2.187,86	2.187,86		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.17.6	MANGUEIRA DE INCÊNDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 15 M, TECIDO EM FIO DE POLIÉSTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTÉTICA, COM UNÍOES ENGATE RÁPIDO	UN	1,00	405,00	456,52	456,52		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.17.7	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	9,00	248,18	301,22	2.710,98		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - BAIXA TENSÃO					170.645,62		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00%
4.18.1	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 100X50MM - FORNECIMENTO E	M	34,53	79,43	96,40	3.328,69		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.2	SUPORTE VERTICAL PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 70X81MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	133,00	12,05	14,63	1.945,79		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.3	SUPORTE VERTICAL PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 70X96MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	32,00	12,05	14,63	468,16		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.4	TALA PLANA PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30,00	6,87	8,34	250,20		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.5	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	122,30	15,32	18,59	2.273,56		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.6	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	740,00	27,72	33,64	24.893,60		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%



 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE			BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)			BM - numero 4		BM - Data em		BM - Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022			
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA				CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA				
CTEF - Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE						Agente Financeiro				
CTEF - Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE				Fonte de recursos ☐ OGU ☒ GTS ou		Outra (descrever)				
Discriminação dos Serviços do Orçamento			Previsto no Orçamento				Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)	
item sub	Descrição		Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
4.18.7	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO		UN	112,00	8,48	10,29	1.152,48		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.8	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO		UN	20,00	11,16	13,54	270,80		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.9	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA PINTADA, NAS DIMENSÕES 100X100X80MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	4,00	17,62	21,39	85,56		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.10	CAIXA DE PASSAGEM PVC 3" OCTOGONAL		UN	172,00	10,62	12,89	2.217,08		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.11	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA PINTADA, NAS DIMENSÕES 150X150X100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		M	6,00	41,31	50,14	300,84		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.12	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016 P		UN	32,00	29,26	35,51	1.136,32		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.13	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016 P		UN	6,00	28,07	34,07	204,42		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.14	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E		UN	4,00	467,65	567,59	2.270,36		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.15	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E		UN	4,00	648,24	786,77	3.147,08		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.16	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E		UN	2,00	1.131,89	1.373,77	2.747,54		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.17	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 50 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E		UN	2,00	1.391,99	1.689,46	3.378,92		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.18	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020		UN	30,00	12,67	15,38	461,40		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.19	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020		UN	59,00	13,15	15,96	941,64		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.20	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020		UN	1,00	81,42	98,82	98,82		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.21	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020		UN	6,00	87,97	106,77	640,62		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.22	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 160A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		UN	8,00	1.376,47	1.670,62	13.364,96		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.23	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015		UN	2,00	24,76	30,05	60,10		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.24	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015		UN	4,00	39,27	47,66	190,64		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.25	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015		UN	2,00	53,79	65,28	130,56		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.26	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015		UN	187,00	31,68	38,45	7.190,15		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.27	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015		M	1.572,35	2,75	3,34	5.251,65		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.28	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015		M	5.669,52	4,04	4,90	27.780,65		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.29	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015		M	1.147,24	6,66	8,08	9.269,70		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%

 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04					R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO				
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero		BM - Data em		Bm Período de referência da medição		Nº do CT		Data do CT			
		4				De 01/10/2022 Até 15/11/2022		198/2022		30/06/2022			
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada		CNPJ		Tomador /Ag. Promotor					
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA		13.585.696/0001-07		PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA					
CTEF- Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)		Agente Financeiro							
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE									
CTEF- Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)		Fonte de recursos		Outra (descrever)					
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE		☐ OGU ☒ FGTS ou							
Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
4.18.30	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	36,89	5,42	6,58	242,74		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.31	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	234,98	7,62	9,25	2.173,57		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.32	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	40,28	24,79	30,09	1.212,03		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.33	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	99,06	28,88	35,05	3.472,05		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.34	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	39,47	55,22	67,02	2.645,28		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.35	LUMINÁRIA EMBUTIR LUMICENTER CAA01-E232 RETANGULAR 2L TUBULAR 120CM T8 G13 IP20 307X75X1243MM - BRANCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO (DE CARACTERÍSTICAS SEMELHANTES OU SUPERIORES)	UN	22,00	131,58	159,70	3.513,40		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.36	LUMINÁRIA EMBUTIR LUMICENTER CAA01-E416 4L TUBULAR 60CM T8 G13 IP20 617X82X617MM - BRANCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO (DE CARACTERÍSTICAS SEMELHANTES OU SUPERIORES)	UN	47,00	267,10	324,18	15.236,46		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.37	SUBPARAFUSO 60X60CM 48W LED EMBUTIR FRIO BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	74,00	279,22	338,89	25.077,86		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.18.38	LUMINÁRIA -SPOT EMBUTIR REDONDO ALUMÍNIO BIVOLT E27 BRANCO EMBUTIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	38,00	35,12	42,63	1.619,94		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.19	INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA - CLIMATIZAÇÃO					155.636,74		0,00		0,00	0,00	0,00	
4.19.1	UNIDADE EVAPORADORA VRV TIPO CASSETE 04 VIAS 3,60HP MODELO MMU-AP0242H TOSHIBA OU EQUIVALENTE TÉCNICO -	UN	7,00	4.144,00	4.671,12	32.697,84		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.19.2	UNIDADE EVAPORADORA VRV PAREDE 4,00 HP DAIKIN OU SIMILAR	UN	16,00	3.502,00	3.947,45	63.159,20		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.19.3	UNIDADE EVAPORADORA VRV PAREDE 4,0HP OU EQUIVALENTE	UN	16,00	423,80	514,37	8.229,92		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.19.4	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E	M	61,78	79,26	96,20	5.943,24		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.19.5	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E	M	58,28	50,91	61,79	3.601,12		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.19.6	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E	M	24,02	29,93	36,33	872,65		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.19.7	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E	M	40,34	64,80	78,65	3.172,74		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.19.8	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E	M	34,00	157,56	191,23	6.501,82		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.19.9	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1.5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	21,45	365,48	443,58	9.514,79		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.19.10	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1.3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	16,52	225,53	273,73	4.522,02		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%

 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero		BM - Data em		BM - Período de referência da medição		Nº do CT		Data do CT			
		4				De 01/10/2022 Até 15/11/2022		198/2022		30/06/2022			
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada		CNPJ		Tomador /Ag. Promotor					
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA		13.585.696/0001-07		PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA					
CTEF - Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)		Agente Financeiro							
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE									
CTEF - Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)		Fonte de recursos		Outra (descrever)					
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE		☐ OGU ☒ GTS ou							
Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento				Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)	
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período		Acumulado incluído o período
4.19.11	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1.1/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3,50	171,97	208,72	730,52		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.19.12	VALVULA TIPO GBC 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	28,00	220,05	267,07	7.477,96		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.19.13	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 7/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E	M	44,57	129,45	157,11	7.002,39		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.19.14	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA VRV TIPO CASSETE 04 VIAS 3,60HP	UN	7,00	260,19	315,79	2.210,53		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.20	INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA - EXAUSTÃO					2.164,56		0,00		0,00	0,00	0,00	
4.20.1	EXAUSTOR AXIAL MOD MURO 120, VAZÃO MINIMA 130M3/H, MOTOR POT. 22W 220V/10/60Hz, COM SISTEMA INTERTRAVADO COM INTERRUPTOR DE LUZ - FORNECIMENTO	UN	6,00	250,00	281,80	1.690,80		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
4.20.2	EXAUSTOR AXIAL MOD MURO 120, VAZÃO MINIMA 130M3/H, MOTOR POT. 22W 220V/10/60Hz, COM SISTEMA INTERTRAVADO COM INTERRUPTOR DE LUZ - INSTALAÇÃO	UN	6,00	65,06	78,96	473,76		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
5	ÁREA EXTERNA - INFRAESTRUTURA					1.896.478,44	0,00			328.778,03	149.562,47	478.340,50	
5.1	TERRAPLENAGEM					98.425,43	0,00			0,00	0,00	0,00	
5.1.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	m³	4.836,13	3,03	3,68	17.796,96		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
5.1.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	20.926,34	1,92	2,33	48.758,37		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
5.1.3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	4.836,13	5,43	6,59	31.870,10		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
5.2	PAVIMENTAÇÃO					895.988,29	0,00			0,00	0,00	0,00	
5.2.1	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	12.884,40	14,82	17,98	231.661,51		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
5.2.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 40/60 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	2.221,90	73,10	88,72	197.126,97		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
5.2.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA DE SOLOS - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	2.614,46	31,96	38,79	101.414,90		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
5.2.4	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	775,45	0,99	1,20	930,54		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
5.2.5	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	236,01	6,59	8,00	1.888,08		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
5.2.6	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM BANHO DILUÍDO. AF_01/2020 -	m²	11.109,52	3,45	4,19	46.548,89		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
5.2.7	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	m²	692,13	74,92	90,93	62.935,38		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
5.2.8	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30 - EXCETO MATERIAL LIGANTE	m²	11.109,52	0,97	1,18	13.109,23		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
5.2.9	AQUISIÇÃO E FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA - RR2C	TON	46,66	2.901,42	3.336,63	155.687,16		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
5.2.10	AQUISIÇÃO E FORNECIMENTO DE ASFALTO DILUÍDO CM-30	TON	13,33	4.806,78	5.527,80	73.685,57		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%

 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE				BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)				BM - numero 4		BM - Data em 01/10/2022		BM - Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022			
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA				CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA					
CTEF- Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE						Agente Financeiro					
CTEF- Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE						Fonte de recursos OGU ☐ GTS ☒ ou		Outra (descrever)			
Discriminação dos Serviços do Orçamento				Previsto no Orçamento			Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)		
item sub	Descrição			Und.	Quant.	Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período		Acumulado incluído o período	
5.2.11	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			M3XKM	2.898,99	1,92	2,33	6.754,65		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
5.2.12	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			m³	644,22	5,43	6,59	4.245,41		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
5.3	DRENAGEM						902.064,72		0,00		328.778,03	149.562,47	478.340,50		
5.3.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016			M	1.582,76	48,24	58,55	92.670,60	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
5.3.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016			M	175,86	51,70	62,75	11.035,22	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
5.3.3	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016			M	1.582,76	32,65	39,63	62.724,78	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
5.3.4	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016			M	175,86	41,89	50,84	8.940,72	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
5.3.5	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020			UN	21,00	2.269,27	2.754,21	57.838,41	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
5.3.6	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020			UN	35,00	1.419,42	1.722,75	60.296,25	0,00	5,00	5,00	R\$ -	R\$ 8.613,75	R\$ 8.613,75	14,29%
5.3.7	TUBO DE PEAD CORRUGADO PARA DRENAGEM COM DIAM. DE 400MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			M	268,75	129,54	157,23	42.255,56	0,00	101,07	101,07	R\$ -	R\$ 15.891,24	R\$ 15.891,24	37,61%
5.3.8	TUBO DE PEAD CORRUGADO PARA DRENAGEM COM DIAM. DE 600MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			M	942,19	316,16	383,73	361.546,57	720,00	163,13	883,13	R\$ 276.285,60	R\$ 62.597,87	R\$ 338.883,47	93,73%
5.3.9	TUBO DE PEAD CORRUGADO PARA DRENAGEM COM DIAM. DE 800MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			M	43,19	473,50	574,69	24.820,86	0,00	43,19	43,19	R\$ -	R\$ 24.820,86	R\$ 24.820,86	100,00%
5.3.10	ENVELOPAMENTO CONCRETO 25 MPA EM TUBO DE 600MM			M	37,56	286,89	348,20	13.078,39	0,00	37,56	37,56	R\$ -	R\$ 13.078,39	R\$ 13.078,39	100,00%
5.3.11	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM AREIA PARA ATERRO. AF_05/2016			m³	401,32	101,84	123,60	49.603,15	257,22	144,08	401,30	R\$ 31.792,98	R\$ 17.807,83	R\$ 49.600,81	100,00%
5.3.12	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016			m³	2.286,71	32,05	38,90	88.953,02	172,80	76,37	249,17	R\$ 6.721,92	R\$ 2.970,79	R\$ 9.692,71	10,90%
5.3.13	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).			M3XKM	3.254,41	1,92	2,33	7.582,78	3254,41	0,00	3254,41	R\$ 7.582,78	R\$ -	R\$ 7.582,78	100,00%
5.3.14	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			m³	723,20	5,43	6,59	4.765,89	460,80	262,38	723,18	R\$ 3.036,67	R\$ 1.729,10	R\$ 4.765,77	100,00%

 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero 4		BM - Data em		BM - Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022			
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA		CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA Agente Financeiro					
CTEF- Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE									
CTEF- Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE				Fonte de recursos OGU ☐ GTS ☒ ou		Outra (descrever)			
Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)		Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)	
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período		Acumulado incluído o período
5.3.15	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (1,2 M3/155 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	m³	3.009,91	4,37	5,30	15.952,52	633,60	387,29	1020,89	R\$ 3.358,08	R\$ 2.052,64	R\$ 5.410,72	33,92%
6	AF - ÁREA EXTERNA - PAISAGISMO/ URBANISMO/ ILUMINAÇÃO					2.362.777,64		0,00		0,00	0,00	0,00	
6.1	PAISAGISMO					203.470,01		0,00		0,00	0,00	0,00	
6.1.1	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	m²	4.050,80	3,46	4,20	17.013,36		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.1.2	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	m²	4.050,80	14,22	17,26	69.916,81		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.1.3	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	224,00	55,73	67,64	15.151,36		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.1.4	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	976,00	55,73	67,64	66.016,64		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.1.5	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	18,00	154,47	187,48	3.374,64		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.1.6	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	19,00	154,47	187,48	3.562,12		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.1.7	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	54,00	343,58	417,00	22.518,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.1.8	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	4,00	343,58	417,00	1.668,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.1.9	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	2,00	154,47	187,48	374,96		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.1.10	ARGILA EXPANDIDA UTILIZADA EM PAISAGISMO, COM CAMADA MÉDIA DE 10CM - FORNECIMENTO E A APLICAÇÃO	m²	127,51	21,55	26,16	3.335,66		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.1.11	SEIXO ROLADO UTILIZADA EM PAISAGISMO, COM CAMADA MÉDIA DE 10CM - FORNECIMENTO E A APLICAÇÃO	m²	48,12	9,22	11,19	538,46		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.2	URBANISMO					1.212.779,15		0,00		0,00	0,00	0,00	
6.2.1	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (INCLUSIVE BASE), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA OU EQUIVALENTE TÉCNICO- FORNECIMENTO E	M	749,62	274,22	332,82	249.488,53		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.2.2	PG01 - PORTÃO DE 1 FOLHA EM GRADIL ELETROFUNDIDO NA COR CINZA tipo ABRIR, NAS DIMENSÕES 1,80 X 2,00M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	2.574,99	3.125,27	12.501,08		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.2.3	PG02 - PORTÃO DE 2 FOLHAS EM GRADIL ELETROFUNDIDO NA COR CINZA TIPO ABRIR, NAS DIMENSÕES 2,95 X 2,00M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	4.220,13	5.121,97	30.731,82		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.2.4	PG03 - PORTÃO DE 1 FOLHA EM GRADIL ELTROFUNDIDO NA COR CINZA TIPO CORRER, NAS DIMENSÕES 6,80 X 2,00M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	10.963,10	13.305,91	39.917,73		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.2.5	PG04 - PORTÃO DE 1 FOLHA EM GRADIL ELTROFUNDIDO NA COR CINZA TIPO CORRER, NAS DIMENSÕES 2,00 X 2,00M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	3.202,95	3.887,42	3.887,42		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.2.6	PG05 - PORTÃO DE 1 FOLHA EM GRADIL ELTROFUNDIDO NA COR CINZA TIPO CORRER, NAS DIMENSÕES 6,8 X 2,00M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	10.963,10	13.305,91	13.305,91		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.2.7	PG06 - PORTÃO DE 2 FOLHAS EM GRADIL ELTROFUNDIDO NA COR CINZA TIPO CORRER, NAS DIMENSÕES 5,25 X 2,00M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	8.575,18	10.407,70	10.407,70		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%



PETROLINA
 PREFEITURA

SECRETARIA DE
 INFRAESTRUTURA
 E MOBILIDADE

BOLETIM DE MEDIÇÃO 04

R\$ 1.123.803,10

Grau de Sigilo
 #PÚBLICO

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)

BM - numero

BM - Data em

BM - Período de referência da medição

Nº do CT

Data do CT

Início da obra - data

Previsão Término obra

Empresa Contratada

CNPJ

Tomador /Ag. Promotor

CTEF - Valor total inicial (R\$)

CTEF - dt assinatura

Objeto do CTEF (resumo)

Agente Financeiro

CTEF - Valor total atual (R\$)

CTEF-Dt último Adit.

Local da obra (Bairro / Município / UF)

Fonte de recursos

Outra (descrever)

Assinado por 3 pessoas: ITALO NEGREIROS E SILVA, RODRIGO JACOBINA SANTOS e JOSE JORGE ALMEIDA DE ASSUNÇÃO
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A e informe o código 663D-0217-9A22-3C6A



 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)			BM - numero 4		BM - Data em 01/10/2022		BM - Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022		
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA				CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA			
CTEF - Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE						Agente Financeiro			
CTEF - Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE				Fonte de recursos ☐ OGU ☒ GTS ou		Outra (descrever)			
Discriminação dos Serviços do Orçamento			Previsto no Orçamento				Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
6.3.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	9.853,40	7,62	9,25	91.143,95		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.3.11	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	302,00	76,37	92,69	27.992,38		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.3.12	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	604,00	32,77	39,77	24.021,08		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.3.13	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	546,22	68,51	83,15	45.418,19		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.3.14	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	518,91	41,54	50,42	26.163,44		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.3.15	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	27,31	5,43	6,59	179,97		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.3.16	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	122,90	1,92	2,33	286,36		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.4	ESTRUTURA FONTE					63.588,69		0,00		0,00	0,00	0,00	
6.4.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	m³	135,11	38,20	46,36	6.263,70		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.4.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	122,44	32,05	38,90	4.762,92		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.4.3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	12,67	5,43	6,59	83,50		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.4.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	57,00	1,92	2,33	132,81		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.4.5	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	1,22	25,64	31,12	37,97		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.4.6	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	24,18	121,64	147,63	3.569,69		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.4.7	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	45,00	20,71	25,14	1.131,30		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.4.8	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	8,00	19,98	24,25	194,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.4.9	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	290,00	19,09	23,17	6.719,30		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.4.10	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	10,00	17,23	20,91	209,10		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.4.11	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	129,00	14,66	17,79	2.294,91		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.4.12	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	99,00	14,05	17,05	1.687,95		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.4.13	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	11,45	446,58	542,01	6.206,01		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.4.14	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	25,22	149,65	181,63	4.580,71		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%

 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero		BM - Data em		Bm Período de referência da medição		Nº do CT		Data do CT			
		4				De 01/10/2022 Até 15/11/2022		198/2022		30/06/2022			
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada		CNPJ		Tomador /Ag. Promotor					
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA		13.585.696/0001-07		PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA					
CTEF- Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)		Agente Financeiro							
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE									
CTEF- Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)		Fonte de recursos		Outra (descrever)					
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE		☐ OGU ☒ GTS ou							
Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
6.4.15	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	66,03	37,22	45,17	2.982,58		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.4.16	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM -	KG	302,00	17,70	21,48	6.486,96		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.4.17	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	KG	53,00	16,14	19,59	1.038,27		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.4.18	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	KG	88,00	13,78	16,72	1.471,36		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.4.19	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	KG	47,00	15,30	18,57	872,79		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.4.20	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	KG	96,00	17,26	20,95	2.011,20		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.4.21	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.	KG	78,00	16,98	20,61	1.607,58		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
6.4.22	CONCRETAÇÃO DE PILARES, VIGAS, LAJES E ESCADAS FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E	m³	17,52	434,73	527,63	9.244,08		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7	RESERVATÓRIO INFERIOR/ SUPERIOR - CONJUNTO 01					133.327,93		0,00		0,00	0,00	0,00	
7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES					2.024,28		0,00		0,00	0,00	0,00	
7.1.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2	M	36,00	46,33	56,23	2.024,28		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					5.121,45		0,00		0,00	0,00	0,00	
7.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	64,62	38,20	46,36	2.995,78		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.2.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	46,84	32,05	38,90	1.822,08		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	80,01	1,92	2,33	186,42		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.2.4	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	17,78	5,43	6,59	117,17		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.3	FUNDAÇÃO					26.190,09		0,00		0,00	0,00	0,00	
7.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	0,64	25,64	31,12	19,92		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.3.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E 17 MM 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	57,75	118,85	144,25	8.330,44		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.3.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	147,46	19,98	24,25	3.575,91		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.3.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	323,00	19,09	23,17	7.483,91		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.3.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	61,00	17,23	20,91	1.275,51		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%

 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)			BM - numero 4		BM - Data em 15/11/2022		Bm Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022		
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA				CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA			
CTEF- Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE						Agente Financeiro			
CTEF- Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE				Fonte de recursos OGU ☐ GTS ☒ ou		Outra (descrever)			
Discriminação dos Serviços do Orçamento			Previsto no Orçamento				Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
7.3.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	87,00	14,66	17,79	1.547,73		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.3.7	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	7,30	446,58	542,01	3.956,67		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.4	ESTRUTURA					61.578,38		0,00		0,00	0,00	0,00	
7.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	38,00	75,84	92,05	3.497,90		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.4.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	57,84	149,65	181,63	10.505,48		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.4.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	18,74	37,22	45,17	846,49		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_03/2016	KG	79,55	18,32	22,23	1.768,40		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_03/2016	KG	5,00	18,17	22,05	110,25		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.4.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_03/2016	KG	200,92	16,14	19,59	3.936,02		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.4.7	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_03/2016	KG	2,00	17,14	20,80	41,60		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.4.8	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_03/2016	KG	83,00	17,26	20,95	1.738,85		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.4.9	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_03/2016	KG	55,00	16,98	20,61	1.133,55		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.4.10	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_03/2016	KG	946,00	15,57	18,90	17.879,40		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.4.11	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_03/2016	KG	756,00	13,35	16,20	12.247,20		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.4.12	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_03/2016	KG	147,00	13,05	15,84	2.328,48		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.4.13	CONCRETAGEM DE LAJE, PILAR, VIGAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	10,23	446,58	542,01	5.544,76		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.5	ALVENARIA					3.984,36		0,00		0,00	0,00	0,00	
7.5.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA. AF_03/2016	m²	40,92	72,80	88,36	3.615,69		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.5.2	VERBA PRE-MOLDA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,20	29,10	35,32	42,38		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%

 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE				BOLETIM DE MEDIÇÃO 04							R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO		
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)				BM - numero 4		BM - Data em		Selo Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022			
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA				CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA					
CTEF- Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE								Agente Financeiro			
CTEF- Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE						Fonte de recursos ☐ OGU ☒ GTS ou		Outra (descrever)			
Discriminação dos Serviços do Orçamento				Previsto no Orçamento				Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)	
item sub	Descrição			Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período		Acumulado incluído o período
7.5.3	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_ 03/2016			M	17,83	15,08	18,30	326,29		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.6	COBERTURA/ IMPERMEABILIZAÇÃO							4.710,65		0,00		0,00	0,00	0,00	
7.6.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_ 06/2018			m²	56,47	45,84	55,64	3.141,99		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.6.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO.			m²	6,35	107,79	130,82	830,71		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.6.3	CHAPIM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO - FORNECIMENTO E			m	8,92	68,16	82,73	737,95		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.7	APLICAÇÃO REVESTIMENTOS - PISO							5.460,00		0,00		0,00	0,00	0,00	
7.7.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_ 07/2021			m²	24,00	35,54	43,13	1.035,12		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.7.2	PISO INDUSTRIAL EM AMBIENTE INTERNO			m²	24,00	151,91	184,37	4.424,88		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.8	REVESTIMENTOS - PAREDES							13.728,96		0,00		0,00	0,00	0,00	
7.8.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.			m²	131,15	3,53	4,28	561,32		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.8.2	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_ 12/2014			m²	131,15	32,88	39,91	5.234,20		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.8.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.			m²	89,22	73,26	88,92	7.933,44		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.9	REVESTIMENTOS - TETO							272,01		0,00		0,00	0,00	0,00	
7.9.1	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_ 06/2014			m²	6,32	5,89	7,15	45,19		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.9.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.			m²	6,32	29,57	35,89	226,82		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.10	AF_ 03/2015 PINTURA							585,05		0,00		0,00	0,00	0,00	
7.10.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO			m²	41,94	2,20	2,67	111,98		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.10.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO			m²	12,64	2,45	2,97	37,54		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.10.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS			m²	41,94	6,31	7,66	321,26		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.10.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS.			m²	12,64	7,45	9,04	114,27		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.11	SERRALHARIA							6.615,30		0,00		0,00	0,00	0,00	
7.11.1	ESCADA MARINHEIRO, COM DEGRAUS EM BARRA REDONDA DE 3/4", GUARDA-CORPO EM BARRA CHATA DE 1 1/2" X 1/4" E PATAMAR(1,05 X 0,95M) EM CHAPA EXPANDIDA DE 1/4"			m	10,00	545,05	661,53	6.615,30		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.12	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS - ÁGUA FRIA							3.057,40		0,00		0,00	0,00	0,00	
7.12.1	MOTO BOMBA HORIZONTAL ATÉ 10 CV, HM 75 A 80 M, Q 25,4 A 48 (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO DA BOMBA). AF_ 12/2020			UN	2,00	144,41	175,27	350,54		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%

Assinado por 3 pessoas: PAULO NEGREIROS E SILVA, RODRIGO JACOBINA SANTOS e JOSÉ JORGE ALMEIDA DE ASSUNÇÃO

Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A> e informe o código 663D-0217-9A22-3C6A

 PETROLINA PREFEITURA		SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04				R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO	
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero		BM - Data em		BM - Período de referência da medição		Nº do CT		Data do CT	
		4				De 01/10/2022 Até 15/11/2022		198/2022		30/06/2022	
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada		CNPJ		Tomador /Ag. Promotor			
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA		13.585.696/0001-07		PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA			
CTEF- Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)		Agente Financeiro					
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE							
CTEF- Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)		Fonte de recursos		Outra (descrever)			
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE		☐ OGU ☒ GTS ou					

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
7.12.2	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO MONOFASICO 0,50 CV DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 3/4" X 3/4", MONOESTAGIO, DIAMETRO DOS ROTORES 114 MM, HM/Q: 2 M / 2,99 M3/H A 24 M / 0,71 M3/H	UN	2,00	1.063,17	1.198,41	2.396,82		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
7.12.3	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	4,00	63,86	77,51	310,04		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8	RESERVATÓRIO INFERIOR/ SUPERIOR - CONJUNTO 02					246.662,59		0,00		0,00	0,00	0,00	
8.1	SERVIÇOS PRELIMINARES					2.024,28		0,00		0,00	0,00	0,00	
8.1.1	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M	36,00	46,33	56,23	2.024,28		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					11.872,29		0,00		0,00	0,00	0,00	
8.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	m³	160,84	38,20	46,36	7.456,54		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.2.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	76,49	32,05	38,90	2.975,46		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	379,58	1,92	2,33	884,42		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.2.4	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	84,35	5,43	6,59	555,87		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.3	FUNDAÇÃO					85.054,78		0,00		0,00	0,00	0,00	
8.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	2,36	25,64	31,12	73,44		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.3.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	191,92	118,85	144,25	27.684,46		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.3.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	87,00	20,71	25,14	2.187,18		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.3.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	396,00	19,98	24,25	9.603,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.3.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.246,00	19,09	23,17	28.869,82		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.3.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	16,00	17,23	20,91	334,56		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.3.7	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	194,00	14,66	17,79	3.451,26		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.3.8	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	23,71	446,58	542,01	12.851,06		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.4	ESTRUTURA					122.437,05		0,00		0,00	0,00	0,00	
8.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_08/2020	m²	51,09	75,84	92,05	4.702,83		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.4.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	139,30	149,65	181,63	25.301,06		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%

 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero 4		BM - Data em 30/06/2022		BM - Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022			
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA		CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA					
CTEF- Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE				Agente Financeiro					
CTEF- Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE				Fonte de recursos ☐ OGU ☒ GTS ou		Outra (descrever)			
Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento				Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)	
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período		Acumulado incluído o período
8.4.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. 4 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020.	m²	65,69	37,22	45,17	2.967,22		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015.	KG	105,00	18,32	22,23	2.334,15		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015.	KG	106,00	18,17	22,05	2.337,30		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.4.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015.	KG	160,00	17,70	21,48	3.436,80		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.4.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015.	KG	507,00	16,14	19,59	9.932,13		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.4.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015.	KG	772,00	13,78	16,72	12.907,84		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.4.9	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015.	KG	315,00	13,36	16,22	5.109,30		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.4.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015.	KG	587,00	15,30	18,57	10.900,59		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.4.11	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	KG	191,00	17,26	20,95	4.001,45		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.4.12	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.	KG	377,00	16,98	20,61	7.769,97		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.4.13	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	KG	312,00	15,57	18,90	5.896,80		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.4.14	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.	KG	641,00	13,35	16,20	10.384,20		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.4.15	CONCRETAÇÃO DE LAJE, PILAR, VIGAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	26,67	446,58	542,01	14.455,41		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.5	COBERTURA/ IMPERMEABILIZAÇÃO					7.363,72		0,00		0,00	0,00	0,00	
8.5.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF. 06/2018	m²	56,47	45,84	55,64	3.141,99		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.5.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO.	m²	21,90	107,79	130,82	2.864,96		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.5.3	CHAPIM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	m	16,40	68,16	82,73	1.356,77		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.6	REVESTIMENTOS - PISO					4.982,25		0,00		0,00	0,00	0,00	
8.6.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 2CM. AF. 07/2021	m²	21,90	35,54	43,13	944,55		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.6.2	PISO INDUSTRIAL EM AMBIENTE INTERNO	m²	21,90	151,91	184,37	4.037,70		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.7	REVESTIMENTOS - TETO					942,58		0,00		0,00	0,00	0,00	

		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04				R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO	
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero	BM - Data em	BM - Período de referência da medição		Nº do CT	Data do CT		
		4		De 01/10/2022 Até 15/11/2022		198/2022	30/06/2022		
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada		CNPJ		Tomador /Ag. Promotor	
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA		13.585.696/0001-07		PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA	
CTEF - Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)		Agente Financeiro			
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE					
CTEF - Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)		Fonte de recursos		Outra (descrever)	
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE		☐ OGU ☒ GTS ou			

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
8.7.1	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_ 06/2014	m²	21,90	5,89	7,15	156,59		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.7.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	m²	21,90	29,57	35,89	785,99		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.8	AF_ 03/2015 SERRALHARIA					7.607,60		0,00		R\$ -	R\$ -	0,00	0,00%
8.8.1	ESCADA MARINHEIRO, COM DEGRAUS EM BARRA REDONDA DE 3/4", GUARDA-CORPO EM BARRA CHATA DE 1 1/2" X 1/4" E PATAMAR(1,05 X 0,95M) EM CHAPA EXPANDIDA DE 1/4"	m	11,50	545,05	661,53	7.607,60		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIA - ÁGUA FRIA					4.378,04		0,00		R\$ -	R\$ -	0,00	0,00%
8.9.1	MOTO BOMBA HORIZONTAL ATÉ 10 CV, HM 75 A 80 M, Q 25,4 A 48 (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO DA BOMBA). AF_ 12/2020	UN	2,00	144,41	175,27	350,54		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.9.2	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2020	UN	2,00	63,86	77,51	155,02		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
8.9.3	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 2,96HP, DIÂMETRO DE SUCCÃO X ELEVACÃO 1 1/2" X 1 1/4", DIÂMETRO DO ROTOR 148 MM, HM/Q: 34 M / 14,80 M3/H A 40 M / 8,60 M3/H	UN	2,00	1.717,74	1.936,24	3.872,48		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
9	GUARITA - PRÉDIO 01					52.820,37		0,00		R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00	0,00%
9.1	SERVIÇOS PRELIMINARES					1.681,28		0,00		R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00	0,00%
9.1.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2	M	29,90	46,33	56,23	1.681,28		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
9.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					3.072,46		0,00		R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00	0,00%
9.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_ 06/2017	m³	37,16	38,20	46,36	1.722,74		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
9.2.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_ 04/2016	m³	32,77	32,05	38,90	1.274,75		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
9.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	19,76	1,92	2,33	46,04		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
9.2.4	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_ 07/2020	m³	4,39	5,43	6,59	28,93		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
9.3	FUNDAÇÃO					7.584,22		0,00		R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00	0,00%
9.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_ 08/2017	m²	0,61	25,64	31,12	18,98		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
9.3.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_ 06/2017	m²	20,40	121,64	147,63	3.011,65		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
9.3.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2017	KG	24,00	20,71	25,14	603,36		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
9.3.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2017	KG	29,00	19,98	24,25	703,25		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
9.3.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2017	KG	53,75	19,09	23,17	1.245,39		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
9.3.6	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADEUSAMENTO E ACABAMENTO. AF_ 06/2017	m³	3,21	446,58	542,01	1.739,85		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%

Assinado por 3 pessoas: ITALO NEGREIROS E SILVA, RODRIGO JACOBINA SANTOS e JOSÉ JORGE ALMEIDA DE ASSUNÇÃO. Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A





PETROLINA
 PREFEITURA

SECRETARIA DE
 INFRAESTRUTURA
 E MOBILIDADE

BOLETIM DE MEDIÇÃO 04

R\$ 1.123.803,10

Grau de Sigilo
 #PUBLICO

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)

BM - numero

BM - Data em

BM - Período de referência da medição

Nº do CT

Data do CT

Início da obra - data

Previsão Término obra

Empresa Contratada

CNPJ

Tomador /Ag. Promotor

CTEF- Valor total inicial (R\$)

CTEF - dt assinatura

Objeto do CTEF (resumo)

Agente Financeiro

CTEF- Valor total atual (R\$)

CTEF-Dt último Adit.

Local da obra (Bairro / Município / UF)

Fonte de recursos

Outra (descrever)



 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE				BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)				BM - numero 4		BM - Data em		BM - Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022			
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA				CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA					
CTEF- Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE				Agente Financeiro							
CTEF- Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE				Fonte de recursos ☐ OGU ☒ GTS ou		Outra (descrever)					
Discriminação dos Serviços do Orçamento				Previsto no Orçamento				Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)	
item sub	Descrição			Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período		Acumulado incluído o período
9.6.3	JA12E- JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO JATEADO 6mm TIPO MAXIMAR, NAS DIMENSÕES 0,80 X 0,40M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			m²	1,00		223,50	271,26		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
9.7	COBERTURA/ IMPERMEABILIZAÇÃO							3.508,77		0,00		0,00	0,00	0,00	
9.7.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.			m²	13,43		7,21	8,75	117,51		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
9.7.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021			m²	13,45		25,99	31,54	424,21		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
9.7.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018			m²	13,43		95,32	115,69	1.553,72		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
9.7.4	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015			M	15,30		5,27	6,40	97,92		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
9.7.5	CHAPIM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO - FORNECIMENTO E			m	15,90		68,16	82,73	1.315,41		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
9.8	APLICAÇÃO REVESTIMENTOS - PISO							1.254,07		0,00		0,00	0,00	0,00	
9.8.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021			m²	11,52		35,54	43,13	496,86		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
9.8.2	REVESTIMENTO DE PISO EM CERÂMICA 20X20CM, FORNECIMENTO E APLICAÇÃO			m²	11,52		54,16	65,73	757,21		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
9.9	REVESTIMENTOS - PAREDES							6.024,78		0,00		0,00	0,00	0,00	
9.9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.			m²	85,24		3,53	4,28	364,83		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
9.9.2	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014			m²	79,40		32,88	39,91	3.168,85		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
9.9.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014			m²	19,13		76,93	93,37	1.786,17		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
9.9.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014			m²	8,39		69,23	84,02	704,93		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
9.10	REVESTIMENTOS - TETO							495,82				0,00	0,00	0,00	
9.10.1	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014			m²	11,52		5,89	7,15	82,37		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
9.10.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.			m²	11,52		29,57	35,89	413,45		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
9.11	AF_03/2015 PINTURA							803,85				0,00	0,00	0,00	
9.11.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO			m²	21,82		2,20	2,67	58,26		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%

		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04				R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PUBLICO	
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero	BM - Data em	BM - Período de referência da medição		Nº do CT	Data do CT		
		4		De 01/10/2022 Até 15/11/2022		198/2022	30/06/2022		
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada		CNPJ		Tomador /Ag. Promotor	
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA		13.585.696/0001-07		PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA	
CTEF - Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)		Agente Financeiro			
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE					
CTEF - Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)		Fonte de recursos		Outra (descrever)	
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE		☐ OGU ☒ GTS ou			

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
9.11.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA	m²	11,52	2,45	2,97	34,21		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
9.11.3	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS	m²	21,82	11,80	14,32	312,46		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
9.11.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m²	21,82	6,31	7,66	167,14		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
9.11.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_ 06/2014	m²	11,52	16,58	20,12	231,78		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
9.12	LOUÇAS/ METAIS					1.246,63				0,00	0,00	0,00	
9.12.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	405,75	492,46	492,46		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
9.12.2	CUBA DE EMBUTIR UNIVERSAL REDONDA L41, TIPO DECA OU	UN	1,00	147,51	179,03	179,03		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
9.12.3	RODINEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA AUTOMÁTICO 1173C, TIPO DECA OU SIMILAR	UN	1,00	236,19	286,66	286,66		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
9.12.4	TORNEIRA MODELO MAX, COM AREJADOR PARA JARDIM E TANQUE, REF.: 1154.C34, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	237,69	288,48	288,48		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
9.13	INSTALAÇÃO HIDROSSANTIÁRIA - ÁGUA FRIA					1.218,06				0,00	0,00	0,00	
9.13.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_ 10/2015	M	26,80	37,45	45,45	1.218,06		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
9.14	INSTALAÇÃO HIDROSSANTIÁRIA - ESGOTO					1.753,05				0,00	0,00	0,00	
9.14.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_ 10/2015	M	6,00	79,98	97,07	582,42		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
9.14.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_ 10/2015	M	14,60	66,06	80,18	1.170,63		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
10	GUARITA - PRÉDIO 02					52.115,44				0,00	0,00	0,00	
10.1	SERVIÇOS PRELIMINARES					1.681,28				0,00	0,00	0,00	
10.1.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2	M	29,90	46,33	56,23	1.681,28		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
10.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					3.072,46				0,00	0,00	0,00	
10.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_ 06/2017	m³	37,16	38,20	46,36	1.722,74		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
10.2.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_ 04/2016	m³	32,77	32,05	38,90	1.274,75		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
10.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	19,76	1,92	2,33	46,04		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
10.2.4	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_ 07/2020	m³	4,39	5,43	6,59	28,93		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
10.3	FUNDAÇÃO					7.584,22				0,00	0,00	0,00	
10.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_ 08/2017	m²	0,61	25,64	31,12	18,98		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
10.3.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2017	KG	24,00	20,71	25,14	603,36		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%



 PETROLINA PREFEITURA		SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04				R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO	
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero 4		BM - Data em 		BM - Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022	
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA		CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA			
CTEF - Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE				Agente Financeiro			
CTEF - Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE				Fonte de recursos ☐ OGU ☒ GTS ou ☐ Outra (descrever)			

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
10.3.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	29,00	19,98	24,25	703,25		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
10.3.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	53,75	19,09	23,17	1.245,39		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
10.3.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	20,40	121,64	147,63	3.011,65		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
10.3.6	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE CORAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	3,21	446,58	542,01	1.739,85		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
10.3.7	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	2,87	75,14	91,20	261,74		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
10.4	ESTRUTURA					12.024,84				0,00	0,00	0,00	
10.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4	m²	14,86	75,84	92,05	1.367,86		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
10.4.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	22,29	149,65	181,63	4.048,53		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
10.4.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	11,04	37,22	45,17	498,68		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
10.4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM -	KG	30,07	18,32	22,23	668,46		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
10.4.5	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM -	KG	98,13	16,14	19,59	1.922,37		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
10.4.6	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	KG	42,01	17,26	20,95	880,11		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
10.4.7	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.	KG	36,13	16,98	20,61	744,64		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
10.4.8	CONCRETAGEM DE PILARES, VIGAS, LAJES E ESCADAS FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E	m³	3,59	434,73	527,63	1.894,19		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
10.5	ALVENARIA					4.900,62				0,00	0,00	0,00	
10.5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	34,23	74,54	90,47	3.096,79		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
10.5.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	8,39	75,14	91,20	765,17		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
10.5.3	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	3,30	29,10	35,32	116,56		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
10.5.4	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,40	39,49	47,93	115,03		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
10.5.5	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2016	M	15,90	15,08	18,30	290,97		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%



Assinado por 3 pessoas: ITALO NEGREIROS E SILVA, RODRIGO JACOBINA SANTOS e JOSÉ JORGE ALMEIDA DE ASSUNÇÃO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A e informe o código 663D-0217-9A22-3C6A

PETROLINA
 PREFEITURA

SECRETARIA DE
 INFRAESTRUTURA
 E MOBILIDADE

BOLETIM DE MEDIÇÃO 04

R\$ 1.123.803,10

Grau de Sigilo
 #PUBLICO

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)

BM - numero

BM - Data em

BM - Período de referência da medição

Nº do CT

Data do CT

Início da obra - data

Previsão Término obra

Empresa Contratada

CNPJ

Tomador /Ag. Promotor

CTEF - Valor total inicial (R\$)

CTEF - dt assinatura

Objeto do CTEF (resumo)

Agente Financeiro

CTEF - Valor total atual (R\$)

CTEF-Dt último Adit.

Local da obra (Bairro / Município / UF)

Fonte de recursos

Outra (descrever)


 Assinado por 3 pessoas: ITALO NEGREIROS E SILVA, RODRIGO JACOBINA SANTOS e JOSE JORGE ALMEIDA DE ASSUNÇÃO
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A e informe o código 663D-0217-9A22-3C6A

 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)		BM - numero 4		BM - Data em		Bm Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022			
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA		CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA					
CTEF- Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE		Agente Financeiro							
CTEF- Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE		Fonte de recursos ☐ OGU ☒ FGTS ou		Outra (descrever)					
Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
10.10.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	m²	11,52		29,57	35,89	413,45		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
10.11	AF_03/2015 PINTURA						803,85			0,00	0,00	0,00	
10.11.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO	m²	21,82		2,20	2,67	58,26		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
10.11.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO	m²	11,52		2,45	2,97	34,21		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
10.11.3	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	21,82		11,80	14,32	312,46		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
10.11.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m²	21,82		6,31	7,66	167,14		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
10.11.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	11,52		16,58	20,12	231,78		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
10.12	LOUÇAS/ METAIS						1.246,63			0,00	0,00	0,00	
10.12.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00		405,75	492,46	492,46		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
10.12.2	CUBA DE EMBUTIR UNIVERSAL REDONDA L41, TIPO DECA OU	UN	1,00		147,51	179,03	179,03		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
10.12.3	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA AUTOMÁTICO 1173C, TIPO DECA OU SIMILAR	UN	1,00		236,19	286,66	286,66		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
10.12.4	TORNEIRA MODELO MAX, COM AREJADOR PARA JARDIM E TANQUE, REF.: 1154.C34, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00		237,69	288,48	288,48		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
10.13	INSTALAÇÃO HIDROSSANTIÁRIA - ÁGUA FRIA						1.218,06			0,00	0,00	0,00	
10.13.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	26,80		37,45	45,45	1.218,06		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
10.14	INSTALAÇÃO HIDROSSANTIÁRIA - ESGOTO						1.753,05			0,00	0,00	0,00	
10.14.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	6,00		79,98	97,07	582,42		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
10.14.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	14,60		66,06	80,18	1.170,63		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
11	CENTRAL DE RESÍDUOS - PRÉDIO 01						65.339,07			0,00	0,00	0,00	
11.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						2.699,04			0,00	0,00	0,00	
11.1.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2	M	48,00		46,33	56,23	2.699,04		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
11.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						3.160,38			0,00	0,00	0,00	
11.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	m³	38,24		38,20	46,36	1.772,81		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
11.2.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	33,66		32,05	38,90	1.309,37		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
11.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	20,61		1,92	2,33	48,02		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%

 PETROLINA PREFEITURA		SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04				R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PUBLICO	
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)		BM - numero		BM - Data em		BM - Período de referência da medição		Nº do CT		Data do CT	
		4				De 01/10/2022 Até 15/11/2022		198/2022		30/06/2022	
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada		CNPJ		Tomador /Ag. Promotor			
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA		13.585.696/0001-07		PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA			
CTEF- Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)		Agente Financeiro					
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE							
CTEF- Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)		Fonte de recursos		Outra (descrever)			
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE		☐ OGU ☒ GTS ou					

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
11.2.4	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	4,58	5,43	6,59	30,18		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
11.3	FUNDAÇÃO					7.949,44				0,00	0,00	0,00	0,00%
11.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	0,64	25,64	31,12	19,92		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
11.3.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	25,00	20,71	25,14	628,50		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
11.3.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	55,75	19,09	23,17	1.291,73		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
11.3.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	30,00	19,98	24,25	727,50		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
11.3.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	21,60	121,64	147,63	3.188,81		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
11.3.6	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	3,35	446,58	542,01	1.815,73		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
11.3.7	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	3,04	75,14	91,20	277,25		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
11.4	ESTRUTURA					17.153,80				0,00	0,00	0,00	0,00%
11.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4	m²	14,86	75,84	92,05	1.367,86		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
11.4.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	32,34	149,65	181,63	5.873,91		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
11.4.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	20,14	37,22	45,17	909,72		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
11.4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM -	KG	43,23	18,32	22,23	961,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
11.4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM -	KG	74,60	16,14	19,59	1.461,41		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
11.4.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM -	KG	63,75	13,78	16,72	1.065,90		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
11.4.7	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	KG	76,40	17,26	20,95	1.600,58		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
11.4.8	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.	KG	53,94	16,98	20,61	1.111,70		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
11.4.9	CONCRETAGEM DE PILARES, VIGAS, LAJES E ESCADAS FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E	m³	5,31	434,73	527,63	2.801,72		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
11.5	ALVENARIA					6.203,10				0,00	0,00	0,00	0,00%



 PETROLINA PREFEITURA		SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04				R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PUBLICO	
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)		BM - numero		BM - Data em		BM - Período de referência da medição		Nº do CT		Data do CT	
		4				De 01/10/2022 Até 15/11/2022		198/2022		30/06/2022	
Início da obra - data		Previsão Término obra		Empresa Contratada		CNPJ		Tomador /Ag. Promotor			
30/06/2022		30/06/2023		CSG ENGENHARIA		13.585.696/0001-07		PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA			
CTEF - Valor total inicial (R\$)		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo)		Agente Financeiro					
R\$ 39.026.921,01				REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE							
CTEF - Valor total atual (R\$)		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF)		Fonte de recursos		Outra (descrever)			
R\$ 39.026.921,01				CENTRO / PETROLINA / PE		☐ OGU ☒ GTS ou					

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
11.5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	14,23		74,54	90,47	1.287,39		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
11.5.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM	m²	37,76		63,51	77,08	2.910,54		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
11.5.3	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,80		50,59	61,40	171,92		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
11.5.4	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	6,40		51,30	62,26	398,46		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
11.5.5	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2016	M	22,00		15,08	18,30	402,60		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
11.5.6	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÔ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	5,04		168,74	204,80	1.032,19		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
11.6	ESQUADRIAS					3.664,97				0,00	0,00	0,00	
11.6.1	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, NAS DIM. 2,40X2,10M, COM 2 FOLHA, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.- COD. PA03	UN	1,00		3.019,67	3.664,97	3.664,97		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
11.7	COBERTURA/IMPERMEABILIZAÇÃO					5.682,66				0,00	0,00	0,00	
11.7.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	m²	23,91		7,21	8,75	209,21		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
11.7.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	23,91		25,99	31,54	754,12		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
11.7.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	m²	23,91		95,32	115,69	2.766,15		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
11.7.4	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	20,80		5,27	6,40	133,12		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
11.7.5	CHAPIM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	m	22,00		68,16	82,73	1.820,06		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
11.8	REVESTIMENTOS - PISO					2.612,64				0,00	0,00	0,00	
11.8.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	24,00		35,54	43,13	1.035,12		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
11.8.2	REVESTIMENTO DE PISO EM CERÂMICA 20X20CM, FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	m²	24,00		54,16	65,73	1.577,52		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
11.9	REVESTIMENTOS - PAREDES					13.268,40				0,00	0,00	0,00	
11.9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	m²	103,96		3,53	4,28	444,95		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%
11.9.2	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	m²	103,96		32,88	39,91	4.149,04		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00%





PETROLINA
 PREFEITURA

SECRETARIA DE
 INFRAESTRUTURA
 E MOBILIDADE

BOLETIM DE MEDIÇÃO 04

R\$ 1.123.803,10

Grau de Sigilo
 #PÚBLICO

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)

BM - numero

BM - Data em

BM - Período de referência da medição

Nº do CT

Data do CT

Início da obra - data

Previsão Término obra

Empresa Contratada

CNPJ

Tomador /Ag. Promotor

CTEF - Valor total inicial (R\$)

CTEF - dt assinatura

Objeto do CTEF (resumo)

Agente Financeiro

CTEF - Valor total atual (R\$)

CTEF-Dt último Adit.

Local da obra (Bairro / Município / UF)

Fonte de recursos

Outra (descrever)

R\$ 39.026.921,01

R\$ 39.026.921,01

CENTRO / PETROLINA / PE

OGU

GTS ou

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
11.9.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	4,77	76,93	93,37	445,37		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
11.9.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	42,93	69,23	84,02	3.606,98		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
11.9.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.	m²	51,98	73,26	88,92	4.622,06		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
11.10	REVESTIMENTOS - TETO					894,80		0,00		0,00	0,00	0,00	
11.10.1	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	20,79	5,89	7,15	148,65		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
11.10.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	m²	20,79	29,57	35,89	746,15		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
11.11	AF_03/2015 PINTURA					1.043,78				0,00	0,00	0,00	
11.11.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO	m²	22,87	2,20	2,67	61,06		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
11.11.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO	m²	20,79	2,45	2,97	61,75		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
11.11.3	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	22,87	11,80	14,32	327,50		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
11.11.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m²	22,87	6,31	7,66	175,18		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
11.11.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	20,79	16,58	20,12	418,29		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
11.12	INSTALAÇÃO HIDROSSANTIÁRIA - ÁGUA FRIA					1.006,06				0,00	0,00	0,00	
11.12.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES.	M	22,00	37,68	45,73	1.006,06		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12	PARA PREDIÔS CENTRAIS DE RESÍDUOS - PREDIO 02					65.339,07				0,00	0,00	0,00	
12.1	SERVIÇOS PRELIMINARES					2.699,04				0,00	0,00	0,00	
12.1.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2	M	48,00	46,33	56,23	2.699,04		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					3.160,38				0,00	0,00	0,00	
12.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	m³	38,24	38,20	46,36	1.772,81		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.2.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	33,66	32,05	38,90	1.309,37		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	20,61	1,92	2,33	48,02		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.2.4	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	4,58	5,43	6,59	30,18		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.3	FUNDAÇÃO					7.949,44				0,00	0,00	0,00	


 Assinado por 3 pessoas: PAULO NEGREIROS L. SILVA, RODRIGO JACOBINA SANTOS e JOSE JORGE ALMEIDA DE ASSUNÇÃO
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A e informe o código 663D-0217-9A22-3C6A



PETROLINA
 PREFEITURA

SECRETARIA DE
 INFRAESTRUTURA
 E MOBILIDADE

BOLETIM DE MEDIÇÃO 04

R\$ 1.123.803,10

Grau de Sigilo
 #PÚBLICO

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)

BM - numero

BM - Data em

BM - Período de referência da medição

Nº do CT

Data do CT

Início da obra - data

Previsão Término obra

Empresa Contratada

CNPJ

Tomador /Ag. Promotor

CTEF- Valor total inicial (R\$)

CTEF - dt assinatura

Objeto do CTEF (resumo)

Agente Financeiro

CTEF- Valor total atual (R\$)

CTEF-Dt último Adit.

Local da obra (Bairro / Município / UF)

Fonte de recursos

Outra (descrever)

R\$ 39.026.921,01

R\$ 39.026.921,01

CENTRO / PETROLINA / PE

OGU

GTS ou

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
12.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	0,64	25,64	31,12	19,92		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.3.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	25,00	20,71	25,14	628,50		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.3.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	55,75	19,09	23,17	1.291,73		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.3.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	30,00	19,98	24,25	727,50		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.3.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	21,60	121,64	147,63	3.188,81		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.3.6	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	3,35	446,58	542,01	1.815,73		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.3.7	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	3,04	75,14	91,20	277,25		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.4	ESTRUTURA					17.153,80				0,00	0,00	0,00	
12.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4	m²	14,86	75,84	92,05	1.367,86		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.4.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	32,34	149,65	181,63	5.873,91		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.4.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	20,14	37,22	45,17	909,72		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM -	KG	43,23	18,32	22,23	961,00		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM -	KG	74,60	16,14	19,59	1.461,41		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.4.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM -	KG	63,75	13,78	16,72	1.065,90		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.4.7	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	KG	76,40	17,26	20,95	1.600,58		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.4.8	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.	KG	53,94	16,98	20,61	1.111,70		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.4.9	CONCRETAGEM DE PILARES, VIGAS, LAJES E ESCADAS FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E	m³	5,31	434,73	527,63	2.801,72		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.5	ALVENARIA					6.203,10				0,00	0,00	0,00	
12.5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	14,23	74,54	90,47	1.287,39		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%

Assinado por 3 pessoas: PAULO NEGREIROS E SILVA, RODRIGO JACOBINA SANTOS e JOSE JORGE ALMEIDA DE ASSUNÇÃO
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A e informe o código 663D-0217-9A22-3C6A



 PETROLINA PREFEITURA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE		BOLETIM DE MEDIÇÃO 04						R\$ 1.123.803,10		Grau de Sigilo #PÚBLICO			
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)			BM - numero 4		BM - Data em 15/11/2022		BM - Período de referência da medição De 01/10/2022 Até 15/11/2022		Nº do CT 198/2022		Data do CT 30/06/2022		
Início da obra - data 30/06/2022		Previsão Término obra 30/06/2023		Empresa Contratada CSG ENGENHARIA			CNPJ 13.585.696/0001-07		Tomador /Ag. Promotor PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA			Agente Financeiro	
CTEF- Valor total inicial (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF - dt assinatura		Objeto do CTEF (resumo) REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE									
CTEF- Valor total atual (R\$) R\$ 39.026.921,01		CTEF-Dt último Adit.		Local da obra (Bairro / Município / UF) CENTRO / PETROLINA / PE				Fonte de recursos ☐ OGU ☒ GTS ou		Outra (descrever)			
Discriminação dos Serviços do Orçamento			Previsto no Orçamento				Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
12.5.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM	m²	37,76	63,51	77,08	2.910,54		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.5.3	VERGA PRE-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_ 03/2016	M	2,80	50,59	61,40	171,92		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.5.4	VERGA PRE-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_ 03/2016	M	6,40	51,30	62,26	398,46		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.5.5	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_ 03/2016	M	22,00	15,08	18,30	402,60		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.5.6	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÔ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 05/2020	m²	5,04	168,74	204,80	1.032,19		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.6	ESQUADRIAS					3.664,97				0,00	0,00	0,00	
12.6.1	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, NAS DIM. 2,40X2,10M, COM 2 FOLHA, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.- COD. PA03	UN	1,00	3.019,67	3.664,97	3.664,97		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.7	COBERTURA/ IMPERMEABILIZAÇÃO					5.682,66				0,00	0,00	0,00	
12.7.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	m²	23,91	7,21	8,75	209,21		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.7.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_ 07/2021	m²	23,91	25,99	31,54	754,12		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.7.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_ 06/2018	m²	23,91	95,32	115,69	2.766,15		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.7.4	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_ 05/2015	M	20,80	5,27	6,40	133,12		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.7.5	CHAPIM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO - FORNECIMENTO E	m	22,00	68,16	82,73	1.820,06		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.8	APLICAÇÃO REVESTIMENTOS - PISO					2.612,64				0,00	0,00	0,00	
12.8.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_ 07/2021	m²	24,00	35,54	43,13	1.035,12		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.8.2	REVESTIMENTO DE PISO EM CERÂMICA 20X20CM, FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	m²	24,00	54,16	65,73	1.577,52		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.9	REVESTIMENTOS - PAREDES					13.268,40				0,00	0,00	0,00	
12.9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	m²	103,96	3,53	4,28	444,95		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.9.2	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_ 12/2014	m²	103,96	32,88	39,91	4.149,04		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.9.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_ 06/2014	m²	4,77	76,93	93,37	445,37		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%



PETROLINA

PREFEITURA

SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA
E MOBILIDADE

BOLETIM DE MEDIÇÃO 04

R\$ 1.123.803,10

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fracionamento)

BM - numero

BM - Data em

BM - Período de referência da medição

Nº do CT

Data do CT

30/06/2022

30/06/2023

4

De 01/10/2022 Até 15/11/2022

198/2022

30/06/2022

Início da obra - data

Previsão Término obra

Empresa Contratada

CNPJ

Tomador /Ag. Promotor

30/06/2022

30/06/2023

CSG ENGENHARIA

13.585.696/0001-07

PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLINA

CTEF- Valor total inicial (R\$)

CTEF - dt assinatura

Objeto do CTEF (resumo)

Agente Financeiro

R\$ 39.026.921,01

REVITALIZAÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE CONVENÇÕES SENADOR NILO COELHO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA - PE

CTEF- Valor total atual (R\$)

CTEF-Dt último Adit.

Local da obra (Bairro / Município / UF)

Fonte de recursos

Outra (descrever)

R\$ 39.026.921,01

CENTRO / PETROLINA / PE

☐ OGU ☒ GTS ou

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Perc. Fis. / Fin. (%)
Item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acumulado até o período	Medido no Período	Acumulado incluído o período	Acumulado até o período anterior	Medido no Período	Acumulado incluído o período	
12.9.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	42,93	69,23	84,02	3.606,98		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.9.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.	m²	51,98	73,26	88,92	4.622,06		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.10	REVESTIMENTOS - TETO					894,80				0,00	0,00	0,00	
12.10.1	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	20,79	5,89	7,15	148,65		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.10.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	m²	20,79	29,57	35,89	746,15		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.11	AF_03/2015 PINTURA					1.043,78				0,00	0,00	0,00	
12.11.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO	m²	22,87	2,20	2,67	61,06		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.11.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO	m²	20,79	2,45	2,97	61,75		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.11.3	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	22,87	11,80	14,32	327,50		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.11.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m²	22,87	6,31	7,66	175,18		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.11.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	20,79	16,58	20,12	418,29		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
12.12	INSTALAÇÃO HIDROSSANTIÁRIA - ÁGUA FRIA					1.006,06				0,00	0,00	0,00	
12.12.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	22,00	37,68	45,73	1.006,06		0,00		R\$ -	R\$ -		0,00%
TOTAL DA OBRA						R\$ 39.026.921,01				R\$ 1.698.110,19	R\$ 1.123.803,10	R\$ 2.821.913,29	7,23%

Os serviços medidos informados neste BM encontram-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela CAIXA e foram

R\$ 1.656.278,27

Documento assinado digitalmente

gov.br

FABIO GOES GALVAO

Data: 06/12/2022 16:15:39-0300

Verifique em <https://verificador.iti.br>

CSG ENGENHARIA LTDA

Nome **Fábio Góes Galvão**

Cargo **Responsável técnico**

CREA Nº **501012141**

Representante: Tomador/Ag. Promotor

Frederico Melo Machado

Secretário de Infraestrutura e Mobilidade.

Gestor do Contrato - SEINFRA

Rodrigo Jacobina Santos

Secretaria de Infraestrutura e Mobilidade

Resp.Técnico pela

Ítalo Negreiros e Silva

Engenheiro Civil - Fiscal do Contrato

Secretaria de Infraestrutura e Mobilidade

Assinado por 3 pessoas: ÍTALO NEGREIROS E SILVA, RODRIGO JACOBINA SANTOS e JOSE JORGE ALMEIDA DE ASSUNÇÃO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A>





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 663D-0217-9A22-3C6A

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



ÍTALO NEGREIROS E SILVA (CPF 047.XXX.XXX-02) em 06/12/2022 17:19:12 (GMT-03:00)

Papel: Assinante

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)



RODRIGO JACOBINA SANTOS (CPF 034.XXX.XXX-17) em 08/12/2022 08:41:55 (GMT-03:00)

Papel: Assinante

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)



JOSE JORGE ALMEIDA DE ASSUNÇÃO (CPF 176.XXX.XXX-34) em 13/12/2022 11:30:04 (GMT-03:00)

Papel: Assinante

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/663D-0217-9A22-3C6A>