PREFEITURA DE **PETROLINA**

BOLETIM DE MEDIÇÃO 33

SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição				Nº do CT	Data do CT
	33		De	**01/02/2025**	Até	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data		Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022		**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**	**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**

CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos	Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU** ☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
1	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**					**R$ 1.856.714,46**		-		**1.020.502,10**	**3.030,30**	**1.023.532,40**	**55,13%**
1.1	**EQUIPE DE ADMINISTRAÇÃO LOCAL**					**R$ 1.452.719,82**				**620.123,27**	**3.030,30**	**623.153,57**	**42,90%**
1.1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UN	1,00	1.196.934,84	1.452.719,82	R$ 1.452.719,82	0,43	0,002086	0,43	R$ 620.123,27	R$ 3.030,30	R$ 623.153,57	42,90%
1.2	**CANTEIRO DE OBRAS**					**R$ 396.763,02**	-		-	**396.763,02**	**0,00**	**396.763,02**	**100,00%**
1.2.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6,00	335,21	406,84	R$ 2.441,04	6,00		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	m²	6,00	958,63	1.163,49	R$ 6.980,94	6,00		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	m²	40,00	980,67	1.190,24	R$ 47.609,60	40,00		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	m²	80,00	793,90	963,56	R$ 77.084,80	80,00		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,	m²	120,00	885,63	1.074,89	R$ 128.986,80	120,00		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	m²	180,00	549,63	667,09	R$ 120.076,20	180,00		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	m²	12,00	244,72	297,02	R$ 3.564,24	12,00		12,00	R$ 3.564,24	R$ -	R$ 3.564,24	100,00%
1.2.8	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÔRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA,	m²	20,00	412,76	500,97	R$ 10.019,40	20,00		20,00	R$ 10.019,40	R$ -	R$ 10.019,40	100,00%
1.3	**MOBILIZAÇÃO/ DESMOBILIZAÇÃO**					**R$ 7.231,62**	-		-	**3.615,81**	**0,00**	**3.615,81**	**50,00%**
1.3.1	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS, MOBILIÁRIO E FERRAMENTAS	UN	1,00	2.979,16	3.615,81	R$ 3.615,81	1,00		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	R$ 3.615,81	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2	**EDIFÍCIO 01 -CECON**					**R$ 17.733.911,85**	-		-	**3.452.657,40**	**0,00**	**3.452.657,40**	**19,47%**
2.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**R$ 272.645,35**	-		-	**245.156,34**	**0,00**	**245.156,34**	**89,92%**
2.1.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m³	216,00	45,13	54,77	R$ 11.830,32	81,84		81,84	R$ 4.482,61	R$ -	R$ 4.482,61	37,89%
2.1.2	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	322,30	223,04	270,70	R$ 87.246,61	322,28		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.	m³	76,85	488,66	593,09	R$ 45.578,97	76,16		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	R$ 31.160,71	641,59		641,59	R$ 14.641,18	R$ -	R$ 14.641,18	46,99%
2.1.5	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UN	55,00	10,21	12,39	R$ 681,45	53,00		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	R$ 5.795,90	1.155,35		1.155,35	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	R$ 477,42	224,00		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	R$ 3.150,00	4.975,50		4.975,50	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	R$ 2.579,58	286,68		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.	UN	87,00	0,52	0,63	R$ 54,81	86,00		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	R$ 188,00	16,00		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	R$ 136,96	16,00		16,00	R$ 136,96	R$ -	R$ 136,96	100,00%
2.1.13	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	35,00	7,31	8,87	R$ 310,45	32,04		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	m²	676,00	3,77	4,58	R$ 3.096,08	675,92		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	M	114,80	0,39	0,47	R$ 53,96	96,00		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.	m²	676,00	17,98	21,82	R$ 14.750,32	675,92		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	m²	760,00	65,92	80,01	R$ 60.807,60	760,00		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	m³	1.492,52	2,62	3,18	R$ 4.746,21	641,59		641,59	R$ 2.040,27	R$ -	R$ 2.040,27	42,99%
2.2	**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**					**R$ 159.019,60**	-		-	**31.263,93**	**0,00**	**31.263,93**	**19,66%**
2.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA	m³	1.908,50	38,20	46,36	R$ 88.478,06	402,61		402,61	R$ 18.665,13	R$ -	R$ 18.665,13	21,10%
2.2.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	1.739,01	32,05	38,90	R$ 67.647,49	249,48		249,48	R$ 9.704,77	R$ -	R$ 9.704,77	14,35%
2.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	762,71	1,92	2,33	R$ 1.777,11	762,70		762,70	R$ 1.777,10	R$ -	R$ 1.777,10	100,00%
2.2.4	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ -	m³	169,49	5,43	6,59	R$ 1.116,94	169,49		169,49	R$ 1.116,93	R$ -	R$ 1.116,93	100,00%
2.3	**FUNDAÇÃO**					**R$ 303.750,55**	-		-	**244.036,13**	**0,00**	**244.036,13**	**80,34%**
2.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5	m²	23,63	25,64	31,12	R$ 735,37	23,53		23,53	R$ 732,19	R$ -	R$ 732,19	99,57%
2.3.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE	m²	684,28	118,85	144,25	R$ 98.707,39	383,26		383,26	R$ 55.285,26	R$ -	R$ 55.285,26	56,01%
2.3.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.	KG	14,00	20,71	25,14	R$ 351,96	13,71		13,71	R$ 344,67	R$ -	R$ 344,67	97,93%
2.3.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	KG	1.867,00	19,98	24,25	R$ 45.274,75	1.639,07		1.639,07	R$ 39.747,45	R$ -	R$ 39.747,45	87,79%
2.3.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM.	KG	2.819,00	19,09	23,17	R$ 65.316,23	2.763,52		2.763,52	R$ 64.030,76	R$ -	R$ 64.030,76	98,03%
2.3.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.	KG	111,00	14,66	17,79	R$ 1.974,69	15,83		15,83	R$ 281,62	R$ -	R$ 281,62	14,26%
2.3.7	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 35 MPA, COM USO DE BOMBA	m³	141,71	459,39	557,56	R$ 79.011,83	130,99		130,99	R$ 73.034,32	R$ -	R$ 73.034,32	92,43%
2.3.8	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 40 MPA, COM USO DE BOMBA	m³	5,28	472,20	573,11	R$ 3.026,02	2,49		2,49	R$ 1.426,18	R$ -	R$ 1.426,18	47,13%
2.3.9	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	KG	363,00	17,23	20,91	R$ 7.590,33	363,00		363,00	R$ 7.590,33	R$ -	R$ 7.590,33	100,00%
2.3.10	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA	m²	19,32	75,14	91,20	R$ 1.761,98	17,14		17,14	R$ 1.563,35	R$ -	R$ 1.563,35	88,73%
2.4	**ESTRUTURA**					**R$ 1.581.715,52**	-		-	**1.224.301,17**	**0,00**	**1.224.301,17**	**77,40%**
2.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-	m²	730,10	75,84	92,05	R$ 67.205,71	582,81		582,81	R$ 53.647,66	R$ -	R$ 53.647,66	79,83%
2.4.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO	m²	1.524,79	149,65	181,63	R$ 276.947,61	1.230,87		1.230,87	R$ 223.562,92	R$ -	R$ 223.562,92	80,72%
2.4.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA	m²	1.084,00	37,22	45,17	R$ 48.964,28	1.084,00		1.084,00	R$ 48.964,28	R$ -	R$ 48.964,28	100,00%
2.4.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM	m²	57,81	248,12	301,14	R$ 17.408,90	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	2.687,00	18,32	22,23	R$ 59.732,01	2.260,31		2.260,31	R$ 50.246,64	R$ -	R$ 50.246,64	84,12%
2.4.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	1.285,00	18,17	22,05	R$ 28.334,25	834,21		834,21	R$ 18.394,33	R$ -	R$ 18.394,33	64,92%
2.4.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	1.421,00	17,70	21,48	R$ 30.523,08	1.181,72		1.181,72	R$ 25.383,35	R$ -	R$ 25.383,35	83,16%
2.4.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	4.110,00	16,14	19,59	R$ 80.514,90	4.110,00		4.110,00	R$ 80.514,90	R$ -	R$ 80.514,90	100,00%
2.4.9	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	2.701,00	13,78	16,72	R$ 45.160,72	2.701,00		2.701,00	R$ 45.160,72	R$ -	R$ 45.160,72	100,00%
2.4.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	4.179,00	13,36	16,22	R$ 67.783,38	3.459,20		3.459,20	R$ 56.108,22	R$ -	R$ 56.108,22	82,78%
2.4.11	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	5.602,00	15,30	18,57	R$ 104.029,14	4.780,66		4.780,66	R$ 88.776,86	R$ -	R$ 88.776,86	85,34%
2.4.12	CONCRETO LEVE FABRICADO NA OBRA, 800 KG/M3, LANÇADO E ADENSADO	m³	72,66	527,42	640,13	R$ 46.511,85	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.4.13	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE	KG	1.982,00	17,26	20,95	R$ 41.522,90	1.929,42		1.929,42	R$ 40.421,35	R$ -	R$ 40.421,35	97,35%
2.4.14	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	218,00	15,08	18,30	R$ 3.989,40	218,00		218,00	R$ 3.989,40	R$ -	R$ 3.989,40	100,00%
2.4.15	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE	KG	9.171,00	16,98	20,61	R$ 189.014,31	7.160,41		7.160,41	R$ 147.576,05	R$ -	R$ 147.576,05	78,08%
2.4.16	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE	KG	8.811,00	15,57	18,90	R$ 166.527,90	8.594,67		8.594,67	R$ 162.439,27	R$ -	R$ 162.439,27	97,54%
2.4.17	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE	KG	3.325,00	13,35	16,20	R$ 53.865,00	3.305,34		3.305,34	R$ 53.546,51	R$ -	R$ 53.546,51	99,41%
2.4.18	CONCRETAGEM DE PILARES, VIGAS, LAJES E ESCADAS FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO,	m³	15,63	434,73	527,63	R$ 8.246,86	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.4.19	CONCRETAGEM DE PILARES, VIGAS, LAJES E ESCADAS FCK 40 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO,	m³	199,34	465,51	564,99	R$ 112.625,11	199,26		199,26	R$ 112.579,91	R$ -	R$ 112.579,91	99,96%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33								SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
									VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
									SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição							Nº do CT	Data do CT
	33			**De**	**01/02/2025**	**Até**	**28/02/2025**			**198/2022**	**30/06/2022**
Início da obra - data	Empresa Contratada					CNPJ			Tomador /Ag. Promotor		
30/06/2022	**CSG ENGENHARIA LTDA**					**01.027.728/0001-70**			**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**							**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**		
CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)							Fonte de recursos		Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**							☐ **OGU**	☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
2.4.20	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS	KG	5.488,75	17,99	21,83	R$ 119.819,41	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.4.21	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE	KG	820,00	13,05	15,84	R$ 12.988,80	820,00		820,00	R$ 12.988,80	R$ -	R$ 12.988,80	100,00%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição				Nº do CT	Data do CT
	33		**De**	**01/02/2025**	**Até**	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data		Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022		**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**		**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**
CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos	Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU** ☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
2.5	**COBERTURA/ IMPERMEABILIZAÇÃO**					**R$ 1.101.921,23**	-		-	**13.239,46**	**0,00**	**13.239,46**	**1,20%**
2.5.1	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS	KG	32.850,53	17,99	21,83	R$ 717.127,07	606,48		606,48	R$ 13.239,46	R$ -	R$ 13.239,46	1,85%
2.5.2	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO	m²	1.734,01	182,84	221,91	R$ 384.794,16	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.6	**ALVENARIA/ DIVISÓRIA**					**R$ 1.304.066,17**	-		-	**85.758,78**	**0,00**	**85.758,78**	**6,58%**
2.6.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA	m²	1.514,25	74,54	90,47	R$ 136.994,20	128,75		128,75	R$ 11.647,83	R$ -	R$ 11.647,83	8,50%
2.6.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA	m²	2.812,58	63,51	77,08	R$ 216.793,67	933,23		933,23	R$ 71.933,68	R$ -	R$ 71.933,68	33,18%
2.6.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESSURA	m²	1.256,29	67,75	82,23	R$ 103.304,73	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
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	R$ 2.242,82	53,30		53,30	R$ 1.882,56	R$ -	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	R$ 4.697,10	4,80		4,80	R$ 294,72	R$ -	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	R$ 11.191,66	-		-	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	R$ 12.545,39	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.6.8	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA.	M	189,00	15,08	18,30	R$ 3.458,70	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.6.9	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES	m²	59,80	99,99	121,36	R$ 7.257,33	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.6.10	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES	m²	982,10	84,68	102,78	R$ 100.940,24	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.6.11	DIVISÓRIA CORPORATIVA EM PAINEL CEGO, LINHA NOVITÁ, NA COR LEGNO CREMA, TIPO EUCATEX OU	m²	422,68	290,00	326,89	R$ 138.169,87	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.6.12	DIVISÓRIA CORPORATIVA EM PAINEL CEGO ACÚSTICO, LINHA NOVITÁ, NA COR LEGNO CREMA, TIPO	m²	132,36	320,00	360,70	R$ 47.742,25	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.6.13	DIVISÓRIA CORPORATIVA EM PAINEL CEGO À MEIA-ALTURA E COMPLEMENTO EM VIDRO, LINHA NOVITÁ,	m²	631,74	450,00	507,24	R$ 320.443,80	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.6.14	PORTA SIMPLES DE DIVISÓRIA CORPORATIVA EM PAINEL CEGO, LINHA NOVITÁ, NA COR LEGNO CREMA,	m²	24,48	300,00	338,16	R$ 8.278,16	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.6.15	PORTA SIMPLES DE DIVISÓRIA CORPORATIVA EM VIDRO, LINHA NOVITÁ, NA COR LEGNO CREMA, TIPO	m²	129,27	300,00	338,16	R$ 43.713,94	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.6.16	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM	m²	156,21	645,27	783,16	R$ 122.337,42	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.6.17	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES	m²	160,03	123,33	149,69	R$ 23.954,89	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7	**ESQUADRIAS**					**R$ 2.168.010,19**	-		-	**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	R$ 284.042,75	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.2	REVESTIMENTO EM ALUMÍNIO COMPOSTO NA COR CHAMPAGNE. REF.: ALUCOMAXX - CHAMPAGNE	m²	2.875,00	388,30	437,69	R$ 1.258.358,75	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.3	PM01 - PORTA EM MADEIRA COMPENSADA 36mm TIPO PARANÁ, DIM. 0,70X2,10M, TIPO ABRIR -	UN	34,00	750,03	910,31	R$ 30.950,54	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.4	PM02 - PORTA EM MADEIRA COMPENSADA 36mm TIPO PARANÁ, DIM. 0,80X2,10M, TIPO ABRIR -	UN	49,00	464,59	563,87	R$ 27.629,63	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.5	PM03 - PORTA EM MADEIRA COMPENSADA 36MM TIPO PARANÁ - REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO	UN	10,00	1.295,56	1.572,42	R$ 15.724,20	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.6	PM04 - PORTA EM MADEIRA COMPENSADA 36MM TIPO PARANÁ - REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO	UN	22,00	1.541,22	1.870,58	R$ 41.152,76	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.7	PM05 - PORTA EM MADEIRA COMPENSADA 36MM TIPO PARANÁ - REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO	UN	12,00	783,69	951,16	R$ 11.413,92	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.8	PM06 - PORTA EM MADEIRA COMPENSADA 36mm TIPO PARANÁ, DIM. 1,60X2,10M, TIPO ABRIR -	UN	3,00	929,18	1.127,75	R$ 3.383,25	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.9	PM07 - PORTA EM MADEIRA COMPENSADA 36mm TIPO PARANÁ, DIM. 0,80X2,10M, TIPO ABRIR -	UN	2,00	929,18	1.127,75	R$ 2.255,50	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.10	PV02 - PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10mm, NAS DIM. 2,45X2,50, TIPO ABRIR/FIXA, 2 FOLHAS 0,80x2,10m	UN	1,00	4.414,00	5.357,27	R$ 5.357,27	-		-	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	UN	1,00	4.651,48	5.645,50	R$ 5.645,50	-		-	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	UN	1,00	4.651,48	5.645,50	R$ 5.645,50	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.13	PV04 - PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10mm, NAS DIM. 4,55X2,50, TIPO ABRIR/FIXA, 2 FOLHAS 0,80x2,10m	UN	1,00	6.300,31	7.646,69	R$ 7.646,69	-		-	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	UN	2,00	4.909,17	5.958,26	R$ 11.916,52	-		-	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	UN	1,00	4.997,17	6.065,07	R$ 6.065,07	-		-	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/	UN	1,00	7.268,81	8.822,15	R$ 8.822,15	-		-	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	UN	1,00	7.470,85	9.067,37	R$ 9.067,37	-		-	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	UN	1,00	9.631,40	11.689,63	R$ 11.689,63	-		-	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	UN	1,00	8.109,35	9.842,32	R$ 9.842,32	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.20	PD01 - PORTA PARA DIVISORIA SANITÁRIA , MODELO ALCOPLAC, COR REF.: GELOL102, NEOCOM SYSTEM OU	UN	56,00	798,23	968,81	R$ 54.253,36	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.21	PED02 - PORTA PARA SANITÁRIOS EM LAMINADO, MODELO ALCOPLAC, REF.: GELO L106, NEOCOM SYSTEM	UN	2,00	796,93	967,23	R$ 1.934,46	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.22	PAC01 - PORTA ACÚSTICA ISOLANTE DE RUÍDO, EM CHAPA DUPLA DE MADEIRA MACIÇA, HERMÉTICA,	UN	18,00	2.782,16	3.376,71	R$ 60.780,78	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.23	PAC02 - PORTA ACÚSTICA ISOLANTE DE RUÍDO, EM CHAPA DUPLA DE MADEIRA MACIÇA, HERMÉTICA,	UN	11,00	2.333,30	2.831,93	R$ 31.151,23	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.24	PAC03 - PORTA ACÚSTICA ISOLANTE DE RUÍDO, EM CHAPA DUPLA DE MADEIRA MACIÇA, HERMÉTICA,	UN	3,00	2.638,94	3.202,88	R$ 9.608,64	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.25	PF01 - PORTA DE METAL- ACABAMENTO PINTURA ELESTROSTATICA EM PÓ NA COR CINZA TIPO ABRIR, NAS	UN	2,00	975,08	1.183,45	R$ 2.366,90	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.26	PF02 - PORTA DE AÇO COM ISOLAMENTO ACÚSTICO -ACABAMENTO PINTURA ELESTROSTATICA EM PÓ NA	m²	1,00	4.862,15	5.901,19	R$ 5.901,19	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.27	PF03 - PORTA DE AÇO C / ISOLAMENTO ACÚSITCO. PUXADOR HORIZ. NO EXT. E MOLA HIDRAIL.-	m²	1,00	4.923,02	5.975,07	R$ 5.975,07	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.28	PF04 - PORTA DE METAL- ACABAMENTO PINTURA ELESTROSTATICA EM PÓ NA COR CINZA TIPO ABRIR, NAS	m²	2,00	4.923,02	5.975,07	R$ 11.950,14	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.29	JA01 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO JATEADO LISO 6mm TIPO BOCA DE LOBO, NAS	UN	1,00	315,89	383,40	R$ 383,40	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.30	JA02A - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO TRANSPARENTE LISO 6mm. 4 FOLHAS TIPO	UN	3,00	583,50	708,19	R$ 2.124,57	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.31	JA02B - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRONZE E VIDRO TEMPERADO TRASLUCIDO-NA COR BRONZE DE	UN	1,00	583,50	708,19	R$ 708,19	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.32	JA03 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO TRANSPARENTE LISO 6mm - FOLHA FIXA COM	UN	4,00	932,26	1.131,48	R$ 4.525,92	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.33	JA07 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO JATEADO LISO 6MM 6mm. 3 FOLHAS TIPO	UN	1,00	428,70	520,31	R$ 520,31	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.34	JA08 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO TRANSPARENTE LISO 6mm. 3 FOLHAS TIPO	UN	20,00	598,14	725,96	R$ 14.519,20	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.35	JA09 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRONZE E VIDRO TEMPERADO TRASLUCIDO-NA COR BRONZE DE	UN	1,00	598,14	725,96	R$ 725,96	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.36	JA10 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO TRANSPARENTE LISO 6mm. 4 FOLHAS TIPO	UN	3,00	2.490,85	3.023,14	R$ 9.069,42	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.37	JA11 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO TRANSPARENTE LISO 6mm. 4 FOLHAS TIPO	UN	2,00	880,24	1.068,35	R$ 2.136,70	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.38	JA12 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO TRANSPARENTE LISO 6mm. 3 FOLHAS TIPO	UN	3,00	1.482,84	1.799,72	R$ 5.399,16	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.39	JA13 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO TEMPERADO 10mm -ESQUADRIA MAXIM-AR 2	m²	19,00	993,26	1.205,52	R$ 22.904,88	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.40	JA14 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO JATEADO 6mm TIPO MAXIMAR, NAS	m²	2,00	153,34	186,11	R$ 372,22	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.41	JA17 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO TEMPERADO TRASLUCIDO-NA COR BRONZE DE	m²	4,00	256,52	311,34	R$ 1.245,36	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.42	JA18 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRONZE E VIDRO TEMPERADO TRASLUCIDO-NA COR BRONZE DE	UN	6,00	1.267,18	1.537,98	R$ 9.227,88	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.43	JA19 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRONZE E VIDRO TEMPERADO TRASLUCIDO-NA COR BRONZE DE	UN	6,00	1.052,14	1.276,98	R$ 7.661,88	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.44	JA20 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRONZE E VIDRO TEMPERADO TRASLUCIDO-NA COR BRONZE DE	UN	4,00	1.975,18	2.397,28	R$ 9.589,12	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.45	JA22 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO TRANSPARENTE LISO 6mm TIPO FIXA, NAS	UN	4,00	1.327,78	1.611,53	R$ 6.446,12	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.46	JA23 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO TRANSPARENTE LISO 6mm TIPO FIXA, NAS	UN	1,00	896,75	1.088,39	R$ 1.088,39	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.47	JA90 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO TRANSPARENTE LISO 6mm - FOLHA FIXA COM	UN	4,00	683,01	828,97	R$ 3.315,88	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.48	JA91 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO TRANSPARENTE LISO 6mm - FOLHA FIXA COM	UN	1,00	765,45	929,03	R$ 929,03	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.7.49	REVESTIMENTO EM PAINEL DE BRISES METÁLICOS, QUADROBRISE 40x60 NA HORIZONTAL EM CORES	m²	253,79	435,50	490,90	R$ 124.585,51	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição				Nº do CT	Data do CT
	33		De	**01/02/2025**	Até	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data	Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022	**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**	**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**

CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos		Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU**	☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
2.8	**REVESTIMENTOS - PISO**					**R$ 957.608,16**	-		-	**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,	m²	5.211,31	25,99	31,54	R$ 164.364,72	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.8.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L,	m²	504,48	35,54	43,13	R$ 21.758,22	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.8.3	PISO DE GRANILITE POLIDO NA COR CINZA, PEI 4, 12mm DE ESPESSURA ACABADA, EM PLACAS DE	m²	4.309,04	38,34	46,53	R$ 200.499,63	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.8.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM	m²	476,06	150,31	182,43	R$ 86.847,63	-		-	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	R$ 184.855,16	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.8.6	PISO REVESTIDO COM VINÍLICO AUTOPORTANTE NA COR CINZA, "ESPAÇOFLOOR" TIPO "LOOSE LAY MILD"	m²	541,93	250,99	304,63	R$ 165.088,14	-		-	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	R$ 39.690,85	-		-	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	R$ 18.412,57	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.8.9	RODAPÉ EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020	M	2.793,29	18,75	22,76	R$ 63.575,28	-		-	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	R$ 12.515,96	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.9	**REVESTIMENTOS - PAREDES**					**R$ 1.468.393,28**	-		-	**65.613,03**	**0,00**	**65.613,03**	**4,47%**
2.9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO.	m²	11.908,50	3,53	4,28	R$ 50.968,38	2.125,91		2.125,91	R$ 9.098,88	R$ -	R$ 9.098,88	17,85%
2.9.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE,	m²	10.881,52	32,88	39,91	R$ 434.281,46	1.416,04		1.416,04	R$ 56.514,16	R$ -	R$ 56.514,16	13,01%
2.9.3	PAREDE REVESTIDA EM PORCELANATO ESMALTADO GLACIAL SOFT BEGE 60x33cm, TIPO INCEPA OU	m²	2.307,33	149,26	181,16	R$ 417.995,90	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.9.4	REVESTIMENTO ACÚSTICO ABSORVEDOR SONORO, CÓD. C1, EM PLACAS DE GESSO PERFURADO, 12,5MM	m²	335,78	182,63	221,66	R$ 74.428,99	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.9.5	REVESTIMENTO ACÚSTICO ABSORVEDOR DE SOM, CÓD. C2, EM ESPUMA MELAMINA EXPANDIDA	m²	123,57	254,73	309,17	R$ 38.204,14	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.9.6	REVESTIMENTO EM RÉGUAS DE MADEIRA, CÓD. C3, TIPO MDF, SEM PERFURAÇÃO, FACE APARENTE	m²	247,09	378,66	459,58	R$ 113.557,62	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.9.7	REVESTIMENTO EM RÉGUAS DE MADEIRA,CÓD. C4, TIPO MDF, PERFURADAS, FACE APARENTE FRISADA,	m²	578,79	482,52	585,63	R$ 338.956,79	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.10	**REVESTIMENTOS - TETO**					**R$ 9.049,59**	-		-	**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	m²	209,87	5,96	7,23	R$ 1.517,36	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.10.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM	m²	209,87	29,57	35,89	R$ 7.532,23	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.11	**FORRO**					**R$ 1.368.117,46**	-		-	**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	m²	1.748,00	139,75	157,53	R$ 275.362,44	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.11.2	FORRO ACÚSTICO ISOLANTE DE RUÍDO, CÓD. A1, COM DUPLA CHAPA DE GESSO ACARTONADO PERFORMA,	m²	2.306,29	95,11	115,44	R$ 266.238,12	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.11.3	FORRO REFLETOR SONORO, CÓD. B1, EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO STANDARD ESTRUTURADO,	m²	2.241,15	74,35	90,24	R$ 202.241,38	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.11.4	FORRO ACÚSTICO ABSORVEDOR SONORO, CÓD. B2, EM PLACAS DE GESSO PERFURADO, 12,5MM DE	m²	559,20	214,20	259,97	R$ 145.375,22	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.11.5	MANTA DE ISOLAMENTO ACUSTICO EM LÃ DE PET, APLICADO EM FORRO, INCLUSIVE FORNECIMENTO	m²	2.865,49	32,60	39,57	R$ 113.387,44	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.11.6	MANTA DE ISOLAMENTO ACUSTICO EM LÃ DE VIDRO COM 50MM, APLICADO EM FORRO, INCLUSIVE	m²	578,79	60,99	74,02	R$ 42.842,04	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.11.7	FORRO EM PLACA CIMENTICIA, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	m²	98,64	150,92	183,17	R$ 18.067,89	-		-	R$ -	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	R$ 58.626,76	-		-	R$ -	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	R$ 146.924,27	-		-	R$ -	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	R$ 99.051,90	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.12	**PINTURA**					**R$ 428.183,89**	-		-	**24.801,43**	**0,00**	**24.801,43**	**5,79%**
2.12.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO	m²	9.654,53	2,20	2,67	R$ 25.777,60	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.12.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m²	9.654,53	6,31	7,66	R$ 73.953,70	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.12.3	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO.	m²	2.754,63	2,45	2,97	R$ 8.181,25	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.12.4	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	9.654,53	11,80	14,32	R$ 138.252,87	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.12.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2.754,63	16,58	20,12	R$ 55.423,16	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.12.6	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM	m²	2.771,03	20,36	24,71	R$ 68.472,15	1.003,70		1.003,70	R$ 24.801,43	R$ -	R$ 24.801,43	36,22%
2.12.7	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.396,52	14,94	18,13	R$ 25.318,91	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.12.8	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS	m²	1.396,52	19,35	23,49	R$ 32.804,25	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.13	**SERRALHARIA/ MARCENARIA**					**R$ 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	m	16,00	545,05	661,53	R$ 10.584,48	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.13.2	GC01 - GUARDA CORPO DUPLO PARA ESCADAS EM AÇO INOXIDÁVEL - H=0,92M-	m	92,59	432,01	524,33	R$ 48.547,71	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.13.3	GC02 - GUARDA CORPO TIPO BATENTE EM AÇO INOXIDÁVEL - H=0,90-FORNECIMENTOEINSTALAÇÃO	m	16,89	900,00	1.092,33	R$ 18.449,45	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.13.4	GC03 - GUARDA CORPO EM AÇO INOXIDÁVEL E FOLHAS DE VIDRO INCOLOR - H=1,10M-	m	3,66	544,50	660,86	R$ 2.418,75	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.13.5	CO27 - CORRIMÃO DUPLO COM DUAS ALTURAS, DE 70CM E 92CM DO PISO ACABADO, EM TUBO DE AÇO	m	82,36	425,87	516,88	R$ 42.570,24	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.13.6	CO28 - CORRIMÃO DUPLO COM DUAS ALTURAS, DE 70CM E 92CM DO PISO ACABADO, COM MONTANTE DE	m	24,90	511,25	620,50	R$ 15.450,45	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.13.7	G01 - GUARDA-COPO COM CORRIMÃO DUPLO COM DUAS ALTURAS DE 70CM E 92CM DO PISO ACABADO -	m	17,60	511,25	620,50	R$ 10.920,80	-		-	R$ -	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	m	8,34	305,57	370,87	R$ 3.093,06	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.13.9	CO33 - CORRIMÃO SIMPLES INTERMEDIÁRIO - ALTURAD DE 92CM DO PISO ACABADO, EM TUBO DE AÇO	m	29,81	630,11	764,76	R$ 22.797,50	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.13.10	GA01 - GUARDA-CORPO EM ALUMINO E VIDRO LAMINADO 6MM- ALTURA 92CM-	m	38,66	899,40	1.091,60	R$ 42.201,26	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.13.11	GA02 - GUARDA-CORPO EM ALUMINO E VIDRO LAMINADO 6MM- ALTURA 50CM-	m	33,92	474,49	575,89	R$ 19.534,19	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.14	**GRANITO**					**R$ 59.664,48**	-		-	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00%**
2.14.1	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - CÓD. BG01 - DIM. 0,50X0,50M - FORNECIMENTO E	UN	29,00	210,41	255,37	R$ 7.405,73	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.14.2	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - CÓD. BG02 - DIM. 0,70X0,50M - FORNECIMENTO E	UN	2,00	296,31	359,63	R$ 719,26	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.14.3	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - CÓD. BG03 - DIM. 0,86X0,50M - FORNECIMENTO E	UN	14,00	362,35	439,78	R$ 6.156,92	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.14.4	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - CÓD. BG04 - DIM. 1,5X0,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	466,32	565,97	R$ 565,97	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.14.5	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - CÓD. BG05 - DIM. 1,90X0,50M - FORNECIMENTO E	UN	1,00	597,12	724,72	R$ 724,72	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.14.6	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - CÓD. BG06 - DIM. 2,10X0,50M - FORNECIMENTO E	UN	2,00	660,59	801,76	R$ 1.603,52	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.14.7	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - CÓD. BG07 - DIM. 2,50X0,50M - FORNECIMENTO E	UN	1,00	784,68	952,37	R$ 952,37	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.14.8	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - CÓD. BG08 - DIM. 2,76X0,60M - FORNECIMENTO E	UN	1,00	1.036,06	1.257,47	R$ 1.257,47	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.14.9	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - CÓD. BG09 - DIM. 3,08X0,60M - FORNECIMENTO E	UN	1,00	1.157,82	1.405,25	R$ 1.405,25	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.14.10	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - CÓD. BG10 - DIM. 2,82X0,60M - FORNECIMENTO E	UN	1,00	1.056,70	1.282,52	R$ 1.282,52	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.14.11	BANCADA DE GRANITO BRANCO ITAÚNAS - CÓD. BG11 - DIM. 5,00X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.879,06	2.280,62	R$ 2.280,62	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.14.12	BANCADA DE GRANITO BRANCO ITAÚNAS - CÓD. BG12 - DIM. 6,96X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.616,23	3.175,32	R$ 3.175,32	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.14.13	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - CÓD. BG13 - DIM. 5,11X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.921,42	2.332,03	R$ 2.332,03	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.14.14	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - CÓD. BG14 - DIM. 6,79X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.552,60	3.098,09	R$ 3.098,09	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.14.15	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - CÓD. BG15 - DIM. 1,80X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	678,43	823,41	R$ 3.293,64	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.14.16	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - CÓD. BG16 - DIM. 1,50X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	565,10	685,86	R$ 2.057,58	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição				Nº do CT	Data do CT
	33		**De**	**01/02/2025**	**Até**	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data		Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022		**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**	**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**

CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos		Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU**	☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
2.14.17	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - CÓD. BG17 - DIM. 2,00X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	752,82	913,70	R$ 5.482,20	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.14.18	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - CÓD. BG18 - DIM. 3,30X0,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1.035,65	1.256,97	R$ 2.513,94	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.14.19	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - CÓD. BG19 - DIM. 5,92X0,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1.900,15	2.306,21	R$ 4.612,42	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.14.20	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - CÓD. BG20 - DIM. 3,39X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.271,57	1.543,30	R$ 1.543,30	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.14.21	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - CÓD. BG21 - DIM. 5,32X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.350,88	1.639,56	R$ 1.639,56	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.14.22	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - CÓD. BG22 - DIM. 3,40X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.276,74	1.549,58	R$ 1.549,58	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.14.23	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - CÓD. BG23 - DIM. 1,50X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	565,10	685,86	R$ 685,86	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.14.24	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL - CÓD. BG24 - DIM. 4,20X0,80M - FORNECIMENTO E	UN	1,00	2.112,15	2.563,52	R$ 2.563,52	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.14.25	BANCADA DE GRANITO PETRO SÃO GABRIEL - CÓD. BG25 - DIM. 2,00X0,50M - FORNECIMENTO E	UN	1,00	628,73	763,09	R$ 763,09	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.15	**LOUÇAS/ METAIS**					**R$ 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	UN	100,00	405,75	492,46	R$ 49.246,00	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.15.2	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PARA ENTRADA DE ÁGUA EMBUTIDA PADRÃO ALTO FORNECIMENTO	UN	10,00	603,63	732,63	R$ 7.326,30	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.15.3	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO	UN	71,00	310,77	377,18	R$ 26.779,78	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.15.4	CUBA DE EMBUTIR UNIVERSAL REDONDA L41, TIPO DECA OU SIMILAR	UN	22,00	147,51	179,03	R$ 3.938,66	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.15.5	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO	UN	1,00	617,76	749,78	R$ 749,78	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.15.6	CUBA DE AÇO INOX RETANGULAR BL, TIPO TRAMONTINA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	14,00	226,87	275,35	R$ 3.854,90	-		-	R$ -	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	R$ 29.812,64	-		-	R$ -	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	R$ 2.379,36	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.15.9	DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO CONFOME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UN	81,00	47,07	57,13	R$ 4.627,53	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.15.10	DISPENSER PARA PAPEL-TOALHA CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UN	70,00	48,87	59,31	R$ 4.151,70	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.15.11	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UN	100,00	48,87	59,31	R$ 5.931,00	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.15.12	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO	m²	61,00	576,77	700,03	R$ 42.701,83	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.15.13	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE -	UN	52,00	302,50	367,14	R$ 19.091,28	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.15.14	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE -	UN	36,00	290,70	352,82	R$ 12.701,52	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.15.15	BARRA DE APOIO VERTICAL, 40CM, REF.: 2310.I.040.POL, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	68,00	271,60	329,64	R$ 22.415,52	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.15.16	TANQUE DE PAREDE HERA WALL 30 L EM AÇO INOX ACETINADO 50X40 CM, TRAMONTINA OU EQUIVALENTE	UN	13,00	751,10	911,61	R$ 11.850,93	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.15.17	TORNEIRA MODELO MAX, COM AREJADOR PARA JARDIM E TANQUE, REF.: 1154.C34, DECA OU	UN	9,00	237,69	288,48	R$ 2.596,32	-		-	R$ -	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	R$ 235,12	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.15.19	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	972,49	1.180,31	R$ 2.360,62	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16	**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIA - ÁGUA FRIA**					**R$ 68.058,31**	-		-	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00%**
2.16.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	M	118,38	15,89	19,29	R$ 2.283,55	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	M	642,00	18,85	22,88	R$ 14.688,96	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	M	223,22	15,90	19,30	R$ 4.308,15	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	139,95	16,63	20,18	R$ 2.824,19	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	84,85	19,13	23,22	R$ 1.970,22	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.6	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	77,36	31,70	38,47	R$ 2.976,04	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.7	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA	UN	82,00	4,23	5,13	R$ 420,66	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.8	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA	UN	56,00	7,64	9,27	R$ 519,12	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.9	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	UN	9,00	9,16	11,12	R$ 100,08	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.10	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA	UN	6,00	8,94	10,85	R$ 65,10	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.11	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	UN	9,00	20,37	24,72	R$ 222,48	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.12	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	UN	2,00	26,25	31,86	R$ 63,72	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.13	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	2,00	21,41	25,99	R$ 51,98	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.14	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	6,00	24,84	30,15	R$ 180,90	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.15	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	7,00	53,61	65,07	R$ 455,49	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.16	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	UN	1,00	6,65	8,07	R$ 8,07	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.17	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	UN	14,00	8,38	10,17	R$ 142,38	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.18	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	UN	4,00	13,22	16,05	R$ 64,20	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.19	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	3,00	12,36	15,00	R$ 45,00	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.20	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	4,00	15,37	18,65	R$ 74,60	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.21	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	1,00	42,84	51,99	R$ 51,99	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	UN	102,00	6,22	7,55	R$ 770,10	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.23	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	UN	231,00	7,44	9,03	R$ 2.085,93	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.24	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	UN	54,00	10,60	12,87	R$ 694,98	-		-	R$ -	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-	UN	75,00	8,97	10,89	R$ 816,75	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.26	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	9,00	13,21	16,03	R$ 144,27	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.27	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	6,00	37,68	45,73	R$ 274,38	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.28	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA -	UN	109,00	8,33	10,11	R$ 1.101,99	-		-	R$ -	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-	UN	109,00	15,41	18,70	R$ 2.038,30	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.30	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	UN	8,00	19,60	23,79	R$ 190,32	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.31	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	UN	7,00	12,92	15,68	R$ 109,76	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.32	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	UN	31,00	18,33	22,25	R$ 689,75	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.33	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	UN	8,00	19,60	23,79	R$ 190,32	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.34	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	UN	2,00	18,98	23,04	R$ 46,08	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.35	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	UN	3,00	19,73	23,95	R$ 71,85	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.36	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	UN	2,00	26,62	32,31	R$ 64,62	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.37	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	UN	1,00	30,66	37,21	R$ 37,21	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.38	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE	UN	1,00	79,07	95,97	R$ 95,97	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.39	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	UN	1,00	76,47	92,81	R$ 92,81	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.40	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	1,00	8,72	10,58	R$ 10,58	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.16.41	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	115,00	10,45	12,68	R$ 1.458,20	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição					Nº do CT	Data do CT
	33		De	**01/02/2025**	Até	**28/02/2025**		**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data		Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022		**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**		**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**
CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos	Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU** ☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
2.16.42	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	24,00	15,88	19,27	R$ 462,48	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.16.43	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	17,75	21,54	R$ 86,16	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.16.44	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	21,15	25,67	R$ 77,01	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.16.45	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	47,79	58,00	R$ 232,00	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.16.46	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU	UN	4,00	19,51	23,68	R$ 94,72	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.16.47	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU	UN	11,00	19,68	23,89	R$ 262,79	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.16.48	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU	UN	24,00	22,37	27,15	R$ 651,60	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.16.49	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU	UN	10,00	31,55	38,29	R$ 382,90	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.16.50	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	38,51	46,74	R$ 93,48	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.16.51	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	42,68	51,80	R$ 103,60	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.16.52	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	81,00	37,83	45,91	R$ 3.718,71	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.16.53	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	14,00	58,72	71,27	R$ 997,78	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.16.54	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS -	UN	4,00	85,65	103,95	R$ 415,80	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.16.55	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	26,64	32,33	R$ 32,33	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.16.56	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	218,94	265,73	R$ 797,19	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.16.57	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	204,84	248,61	R$ 497,22	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.16.58	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	264,16	320,61	R$ 320,61	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.16.59	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	144,87	175,83	R$ 175,83	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
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	R$ 11.045,65	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.16.61	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	130,18	32,05	38,90	R$ 5.064,00	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.16.62	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ -	m³	2,66	5,43	6,59	R$ 17,53	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.16.63	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	11,96	1,92	2,33	R$ 27,87	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.17	**INSTALAÇÃO HIDROSSANTIÁRIA - ESGOTO**					**R$ 242.464,49**	-		-	**25.196,05**	**0,00**	**25.196,05**	**10,39%**
2.17.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	M	275,12	17,65	21,42	R$ 5.893,07	63,34		63,34	R$ 1.356,74	R$ -	R$ 1.356,74	23,02%
2.17.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	M	1.082,96	26,64	32,33	R$ 35.012,10	369,27		369,27	R$ 11.938,50	R$ -	R$ 11.938,50	34,10%
2.17.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	M	502,62	40,28	48,89	R$ 24.573,09	33,05		33,05	R$ 1.615,81	R$ -	R$ 1.615,81	6,58%
2.17.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	M	986,25	50,97	61,86	R$ 61.009,43	69,20		69,20	R$ 4.280,71	R$ -	R$ 4.280,71	7,02%
2.17.5	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR	M	75,16	60,99	74,02	R$ 5.563,34	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.17.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E	UN	172,00	6,37	7,73	R$ 1.329,56	16,00		16,00	R$ 123,68	R$ -	R$ 123,68	9,30%
2.17.7	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	153,00	11,04	13,40	R$ 2.050,20	15,00		15,00	R$ 201,00	R$ -	R$ 201,00	9,80%
2.17.8	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	28,00	19,26	23,38	R$ 654,64	2,00		2,00	R$ 46,76	R$ -	R$ 46,76	7,14%
2.17.9	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	83,00	23,61	28,66	R$ 2.378,78	3,00		3,00	R$ 85,98	R$ -	R$ 85,98	3,61%
2.17.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E	UN	304,00	9,32	11,31	R$ 3.438,24	17,00		17,00	R$ 192,27	R$ -	R$ 192,27	5,59%
2.17.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	410,00	10,35	12,56	R$ 5.149,60	29,00		29,00	R$ 364,24	R$ -	R$ 364,24	7,07%
2.17.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	51,00	18,27	22,17	R$ 1.130,67	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.17.13	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	83,00	23,67	28,73	R$ 2.384,59	14,00		14,00	R$ 402,22	R$ -	R$ 402,22	16,87%
2.17.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	42,00	21,66	26,29	R$ 1.104,18	7,00		7,00	R$ 184,03	R$ -	R$ 184,03	16,67%
2.17.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	6,00	35,65	43,27	R$ 259,62	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.17.16	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO	UN	127,00	46,63	56,59	R$ 7.186,93	13,00		13,00	R$ 735,67	R$ -	R$ 735,67	10,24%
2.17.17	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	1,00	31,64	38,40	R$ 38,40	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.17.18	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	166,00	41,89	50,84	R$ 8.439,44	15,00		15,00	R$ 762,60	R$ -	R$ 762,60	9,04%
2.17.19	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	18,00	48,67	59,07	R$ 1.063,26	3,00		3,00	R$ 177,21	R$ -	R$ 177,21	16,67%
2.17.20	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	494,00	8,90	10,80	R$ 5.335,20	27,00		27,00	R$ 291,60	R$ -	R$ 291,60	5,47%
2.17.21	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	155,00	14,82	17,99	R$ 2.788,45	8,00		8,00	R$ 143,92	R$ -	R$ 143,92	5,16%
2.17.22	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	274,00	18,44	22,38	R$ 6.132,12	15,00		15,00	R$ 335,70	R$ -	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	UN	298,00	19,67	23,87	R$ 7.113,26	23,00		23,00	R$ 549,01	R$ -	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	UN	15,00	32,93	39,97	R$ 599,55	4,00		4,00	R$ 159,88	R$ -	R$ 159,88	26,67%
2.17.25	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE	UN	8,00	36,14	43,86	R$ 350,88	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.17.26	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE	UN	11,00	82,93	100,65	R$ 1.107,15	4,00		4,00	R$ 402,60	R$ -	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	R$ 2.336,36	1,00		1,00	R$ 179,72	R$ -	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	UN	4,00	11,97	14,53	R$ 58,12	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.17.29	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	63,00	13,95	16,93	R$ 1.066,59	7,00		7,00	R$ 118,51	R$ -	R$ 118,51	11,11%
2.17.30	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	3,00	33,65	40,84	R$ 122,52	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.17.31	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	6,00	18,26	22,16	R$ 132,96	1,00		1,00	R$ 22,16	R$ -	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	UN	78,00	32,93	39,97	R$ 3.117,66	12,00		12,00	R$ 479,64	R$ -	R$ 479,64	15,38%
2.17.33	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA,	UN	7,00	13,39	16,25	R$ 113,75	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.17.34	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA,	UN	12,00	18,90	22,94	R$ 275,28	2,00		2,00	R$ 45,88	R$ -	R$ 45,88	16,67%
2.17.35	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	355,20	68,51	83,15	R$ 29.534,88	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.17.36	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	326,78	32,05	38,90	R$ 12.711,74	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.17.37	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	28,42	1,92	2,33	R$ 66,22	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.17.38	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ -	m³	127,87	5,43	6,59	R$ 842,66	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.18	**INSTALAÇÃO HIDROSSANTIÁRIA - ÁGUAS PLUVIAIS**					**R$ 89.911,49**	-		-	**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	M	17,00	40,80	49,52	R$ 841,84	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.18.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE	M	19,59	47,23	57,32	R$ 1.122,90	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.18.3	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE	M	466,48	93,78	113,82	R$ 53.094,75	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.18.4	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	UN	2,00	36,20	43,94	R$ 87,88	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.18.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	UN	29,00	115,02	139,60	R$ 4.048,40	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.18.6	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	3,00	30,41	36,91	R$ 110,73	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.18.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	UN	3,00	45,28	54,96	R$ 164,88	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.18.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	UN	54,00	141,12	171,28	R$ 9.249,12	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
2.18.9	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	3,00	20,38	24,74	R$ 74,22	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição					Nº do CT	Data do CT
	33			**De**	**01/02/2025**	**Até**	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data		Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022		**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**	**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**

CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos	Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU** ☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	**Descrição**	**Und.**	**Quant.**		**Preço unit. (R$)**	**Preço Total (R$)**	**Acumulado até o período anterior (QNT.)**	**Medido no Período (QNT.)**	**Acumulado incluido o período (QNT.)**	**Acumulado até o período anterior (R$)**	**Medido no Período (R$)**	**Acumulado incluido o período (R$)**	**Perc. Fís. / Fin. (%)**
2.18.10	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	5,00	24,87	30,18	R$ 150,90	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.18.11	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	83,00	70,87	86,01	R$ 7.138,83	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.18.12	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS,	UN	1,00	500,97	608,03	R$ 608,03	-		-	R$ -	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	R$ 9.046,72	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.18.14	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	100,10	32,05	38,90	R$ 3.893,89	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.18.15	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	8,70	1,92	2,33	R$ 20,27	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.18.16	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ -	m³	39,17	5,43	6,59	R$ 258,13	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.19	**INSTALAÇÃO HIDROSSANTIÁRIA - PCI - COMBATE A INCÊNDIO**					**R$ 628.475,63**	-		-	**8.568,05**	**0,00**	**8.568,05**	**1,36%**
2.19.1	ACIONADOR MANUAL, TIPO "QUEBRA VIDRO", MOD.EUROTRON/EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO	UN	24,00	63,59	77,18	R$ 1.852,32	-		-	R$ -	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	R$ 5.975,76	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.19.3	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇAVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS, MARCAL VERIN	un	1,00	5.239,52	6.359,21	R$ 6.359,21	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.19.4	DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO CONVENCIONAL, MODELO VR-F, MARCA VERIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO -	un	129,00	97,59	118,44	R$ 15.278,76	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.19.5	DETECTOR DE TEMPERATURA TERMOVELOCÍMETRICO CONVENCIONAL, MODELO VR-T, MARCA VERIN OU	un	10,00	83,95	101,89	R$ 1.018,90	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.19.6	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM DOIS REFLETORES COM AUTONOMIA MÍNIMA	UN	25,00	270,61	328,44	R$ 8.211,00	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.19.7	BLOCOS AUTÔNOMOS DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 1 HORA E	UN	95,00	454,99	552,22	R$ 52.460,90	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.19.8	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR	UN	26,00	1.802,64	2.187,86	R$ 56.884,36	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.19.9	HIDRANTE SUBTERRÂNEO PREDIAL (COM CURVA LONGA E CAIXA), DN 75 MM - FORNECIMENTO E	UN	1,00	2.774,14	3.366,97	R$ 3.366,97	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.19.10	MANGUEIRA DE INCÊNDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 15 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO	UN	3,00	405,00	456,52	R$ 1.369,56	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.19.11	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E	UN	61,00	248,18	301,22	R$ 18.374,42	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.19.12	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 12 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E	UN	6,00	336,64	408,58	R$ 2.451,48	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.19.13	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	332,00	78,28	95,01	R$ 31.543,32	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.19.14	PLACA EM ACRÍLICO FOTOLUMINESCENTE COM INDICAÇOES DIVERSAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	167,00	33,46	40,61	R$ 6.781,87	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.19.15	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"),	M	620,00	50,25	60,99	R$ 37.813,80	102,63		102,63	R$ 6.259,40	R$ -	R$ 6.259,40	16,55%
2.19.16	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"),	M	145,00	61,38	74,50	R$ 10.802,50	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.19.17	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"),	M	170,00	70,29	85,31	R$ 14.502,70	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.19.18	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"),	M	230,00	97,34	118,14	R$ 27.172,20	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.19.19	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"),	M	245,00	119,19	144,66	R$ 35.441,70	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.19.20	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"),	M	100,00	157,07	190,64	R$ 19.064,00	12,11		12,11	R$ 2.308,65	R$ -	R$ 2.308,65	12,11%
2.19.21	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 100 (4"), CONEXÃO ROSQUEADA,	M	70,00	208,92	253,57	R$ 17.749,90	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.19.22	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 150 (6"), CONEXÃO ROSQUEADA,	UN	625,00	334,84	406,40	R$ 254.000,00	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.20	**INSTALAÇÃO ELÉTRICA - MÉDIA TENSÃO**					**R$ 214.338,85**	-		-	**11.810,22**	**0,00**	**11.810,22**	**5,51%**
2.20.1	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 11 M, CARGA NOMINAL DE	UN	1,00	948,14	1.150,76	R$ 1.150,76	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.20.2	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, 400 KG,H = 12 M (NBR 8451)	UN	1,00	1.194,81	1.346,79	R$ 1.346,79	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.20.3	CURZETA EM CONCRETO INSTALADO EM POSTE DE CONCRETO COM 2,00M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	107,31	130,24	R$ 390,72	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.20.4	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA	UN	7,00	11,23	12,66	R$ 88,62	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.20.5	ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	6,00	28,15	34,17	R$ 205,02	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.20.6	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	6,00	19,36	23,50	R$ 141,00	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.20.7	MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO INTERNO PARA CABO 35/120MM2, ISOLACAO 15/25KV EM EPR	UN	4,00	339,02	411,47	R$ 1.645,88	-		-	R$ -	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	R$ 24,81	-		-	R$ -	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	R$ 966,09	-		-	R$ -	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	R$ 173,58	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.20.11	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	15,00	61,70	74,89	R$ 1.123,35	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.20.12	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	UN	1,00	84,42	102,46	R$ 102,46	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.20.13	ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO, PESADO, Ø 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	397,23	482,12	R$ 2.892,72	-		-	R$ -	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	R$ 229,29	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.20.15	LUVA DE ACO GALVANIZADO Ø 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	57,75	70,09	R$ 140,18	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.20.16	TRANSFORMADOR DE POTENCIAL 15KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	32,78	39,79	R$ 39,79	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.20.17	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR 15kV 400A, COMANDO SIMULTÂNEO NAS TRÊS FASES, COM CHAVE FIM	UN	1,00	1.599,08	1.940,80	R$ 1.940,80	-		-	R$ -	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 -	UN	1,00	2.372,93	2.880,03	R$ 2.880,03	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.20.19	SUPORTE PARA TP E TC 15kV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	701,45	851,35	R$ 851,35	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.20.20	SUPORTE INTERNO PARA FIXAÇÃO DE PARA-RAIOS E MUFLAS EM PERFIL DE FERRO 25X25X5MM -	UN	1,00	351,98	427,20	R$ 427,20	-		-	R$ -	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	R$ 117,50	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.20.22	MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO INTERNO PARA CABO 35/120MM2, ISOLACAO 15/25KV EM EPR	UN	4,00	339,02	411,47	R$ 1.645,88	-		-	R$ -	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	R$ 136,68	-		-	R$ -	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	R$ 124,05	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.20.25	VERGALHÃO DE COBRE ELETROLÍTICO Ø3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	90,00	338,82	411,23	R$ 37.010,70	-		-	R$ -	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	R$ 91,92	-		-	R$ -	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	R$ 91,92	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.20.28	ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO, PESADO, Ø 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00	397,23	482,12	R$ 1.446,36	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.20.29	BUCHA E ARRUELA PARA ELETRODUTOS 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	25,37	30,79	R$ 92,37	-		-	R$ -	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	R$ 1.668,42	18,00		18,00	R$ 1.668,42	R$ -	R$ 1.668,42	100,00%
2.20.31	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	120,00	61,70	74,89	R$ 8.986,80	120,00		120,00	R$ 8.986,80	R$ -	R$ 8.986,80	100,00%
2.20.32	SOLDA EXOTERMICA (DIVERSOS) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30,00	31,72	38,50	R$ 1.155,00	30,00		30,00	R$ 1.155,00	R$ -	R$ 1.155,00	100,00%
2.20.33	TERMINAL DE PRESSÃO 1 FURO 50MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20,00	10,69	12,97	R$ 259,40	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.20.34	PISO DE BORRACHA CANELADO, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM ADESIVO ACRÍLICO. AF_09/2020	m²	1,50	109,72	133,17	R$ 199,76	-		-	R$ -	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	R$ 15.358,00	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.20.36	TAMPA EM CHAPA DE AÇO ANTIDERRAPANTE TIPO XADREZ DE 1/4" (SUBESTAÇÃO) - FORNECIMENTO E	m²	5,50	1.163,44	1.412,07	R$ 7.766,39	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.20.37	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS -	m²	3,36	619,46	751,84	R$ 2.526,18	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.20.38	TELA DE PROTEÇÃO MALHA MAX OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 10mm ARAME 12BWG COM CANTONEIRA "L"	m²	20,00	115,54	140,23	R$ 2.804,60	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.20.39	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO	UN	14,00	148,71	180,49	R$ 2.526,86	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.20.40	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 500 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL,	UN	2,00	46.786,53	56.784,81	R$ 113.569,62	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição				Nº do CT	Data do CT
	33		**De**	**01/02/2025**	**Até**	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data	Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022	**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**	**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**

CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos		Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU**	☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
2.21	**INSTALAÇÃO ELÉTRICA - BAIXA TENSÃO**					**R$ 1.808.414,62**	-		-	**67.653,96**	**0,00**	**67.653,96**	**3,74%**
2.21.1	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 50X25MM -	M	3.418,00	64,36	78,11	R$ 266.979,98	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.2	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 50X50MM -	M	1.150,11	64,36	78,11	R$ 89.835,09	633,00		633,00	R$ 49.443,63	R$ -	R$ 49.443,63	55,04%
2.21.3	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 75X50MM -	M	160,97	71,90	87,27	R$ 14.047,85	57,00		57,00	R$ 4.974,39	R$ -	R$ 4.974,39	35,41%
2.21.4	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 100X50MM -	M	55,54	79,43	96,40	R$ 5.354,06	17,50		17,50	R$ 1.687,00	R$ -	R$ 1.687,00	31,51%
2.21.5	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 100X75MM -	M	81,25	94,53	114,73	R$ 9.321,81	23,95		23,95	R$ 2.747,78	R$ -	R$ 2.747,78	29,48%
2.21.6	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 100X100MM -	M	26,70	109,61	133,03	R$ 3.551,90	26,70		26,70	R$ 3.551,90	R$ -	R$ 3.551,90	100,00%
2.21.7	SUPORTE VERTICAL PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS	un	1.658,00	12,05	14,63	R$ 24.256,54	50,00		50,00	R$ 731,50	R$ -	R$ 731,50	3,02%
2.21.8	SUPORTE VERTICAL PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS	UN	48,00	12,05	14,63	R$ 702,24	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.9	SUPORTE VERTICAL PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS	UN	123,00	12,84	15,58	R$ 1.916,34	33,00		33,00	R$ 514,14	R$ -	R$ 514,14	26,83%
2.21.10	SUPORTE VERTICAL PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS	UN	91,00	15,78	19,15	R$ 1.742,65	46,00		46,00	R$ 880,90	R$ -	R$ 880,90	50,55%
2.21.11	SUPORTE VERTICAL PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS	UN	68,00	12,84	15,58	R$ 1.059,44	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.12	TALA PLANA PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM.	UN	638,00	6,87	8,34	R$ 5.320,92	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.13	TALA PLANA PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM.	UN	102,00	6,87	8,34	R$ 850,68	102,00		102,00	R$ 850,68	R$ -	R$ 850,68	100,00%
2.21.14	TALA PLANA PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM.	UN	14,00	8,37	10,16	R$ 142,24	14,00		14,00	R$ 142,24	R$ -	R$ 142,24	100,00%
2.21.15	TALA PLANA PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM.	UN	10,00	9,93	12,05	R$ 120,50	10,00		10,00	R$ 120,50	R$ -	R$ 120,50	100,00%
2.21.16	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM	M	514,19	8,18	9,93	R$ 5.105,91	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.17	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO	M	111,20	15,32	18,59	R$ 2.067,21	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.18	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 ½) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	84,28	12,41	15,06	R$ 1.269,26	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.19	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	86,82	18,43	22,37	R$ 1.942,16	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.20	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	471,70	27,72	33,64	R$ 15.867,99	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.21	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE -	M	272,84	24,10	29,25	R$ 7.980,57	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.22	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE -	M	16,05	28,51	34,60	R$ 555,33	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.23	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4), APARENTE, INSTALADO EM	M	53,52	43,72	53,06	R$ 2.839,77	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.24	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2), APARENTE, INSTALADO EM	M	340,53	46,51	56,45	R$ 19.222,92	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.25	ELETRODUTO RÍGIDO GALVANIZADO - DIM. 2 POL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	35,18	35,72	43,35	R$ 1.525,05	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.26	ELETRODUTO RÍGIDO GALVANIZADO - DIM. 3 POL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	5,01	209,30	254,03	R$ 1.272,69	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.27	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM	UN	83,00	7,49	9,09	R$ 754,47	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.28	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM	UN	42,00	8,91	10,81	R$ 454,02	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.29	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM	UN	24,00	10,96	13,30	R$ 319,20	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.30	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	10,00	12,69	15,40	R$ 154,00	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.31	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	24,93	30,26	R$ 121,04	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.32	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1.368,00	8,48	10,29	R$ 14.076,72	70,00		70,00	R$ 720,30	R$ -	R$ 720,30	5,12%
2.21.33	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	76,00	11,16	13,54	R$ 1.029,04	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.34	CAIXA DE PASSAGEM PVC 3" OCTOGONAL	UN	2.284,00	10,62	12,89	R$ 29.440,76	100,00		100,00	R$ 1.289,00	R$ -	R$ 1.289,00	4,38%
2.21.35	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE -	UN	266,00	29,26	35,51	R$ 9.445,66	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.36	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA PINTADA, NAS DIMENSÕES 150X150X100MM - FORNECIMENTO E	M	64,00	41,31	50,14	R$ 3.208,96	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.37	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM	UN	42,00	648,24	786,77	R$ 33.044,34	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.38	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE -	UN	12,00	28,07	34,07	R$ 408,84	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.39	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO	UN	8,00	148,71	180,49	R$ 1.443,92	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.40	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO	UN	104,00	234,69	284,84	R$ 29.623,36	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.41	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA PINTADA, NAS DIMENSÕES 100X100X80MM - FORNECIMENTO E	UN	24,00	17,62	21,39	R$ 513,36	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.42	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM	UN	21,00	680,41	825,81	R$ 17.342,01	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.43	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM	UN	2,00	782,64	949,89	R$ 1.899,78	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.44	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM	UN	3,00	897,45	1.089,24	R$ 3.267,72	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.45	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM	UN	4,00	1.391,99	1.689,46	R$ 6.757,84	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.46	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM	UN	1,00	1.947,91	2.364,18	R$ 2.364,18	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.47	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	348,00	12,67	15,38	R$ 5.352,24	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.48	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	35,00	13,15	15,96	R$ 558,60	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.49	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	14,15	17,17	R$ 34,34	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.50	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	22,19	26,93	R$ 53,86	-		-	R$ -	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	R$ 97,08	-		-	R$ -	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	R$ 395,28	-		-	R$ -	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	R$ 204,94	-		-	R$ -	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	R$ 409,88	-		-	R$ -	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	R$ 106,77	-		-	R$ -	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	R$ 453,60	-		-	R$ -	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	R$ 244,06	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.58	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	465,08	564,47	R$ 564,47	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.59	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	1.545,26	1.875,48	R$ 3.750,96	-		-	R$ -	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	R$ 1.670,62	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.61	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	UN	198,00	24,76	30,05	R$ 5.949,90	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.62	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	UN	68,00	39,27	47,66	R$ 3.240,88	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.63	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	UN	36,00	53,79	65,28	R$ 2.350,08	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.64	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO	UN	2,00	44,90	54,50	R$ 109,00	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.65	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO	UN	4,00	59,42	72,12	R$ 288,48	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.66	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO	UN	2,00	85,06	103,24	R$ 206,48	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.67	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	UN	857,00	31,68	38,45	R$ 32.951,65	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.68	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	21.172,02	2,75	3,34	R$ 70.714,55	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.69	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	34.923,31	4,04	4,90	R$ 171.124,22	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.70	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	7.728,62	6,66	8,08	R$ 62.447,25	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição					Nº do CT	Data do CT
	33			**De**	**01/02/2025**	**Até**	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data		Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022		**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**		**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**
CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos	Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU** ☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
2.21.71	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	1.462,01	9,14	11,09	R$ 16.213,69	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.72	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	1.327,81	15,15	18,39	R$ 24.418,43	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.73	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO -	M	58,62	28,12	34,13	R$ 2.000,70	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.74	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO -	M	550,12	38,08	46,22	R$ 25.426,55	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.75	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO -	M	558,58	76,79	93,20	R$ 52.059,66	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.76	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	767,40	7,62	9,25	R$ 7.098,45	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.77	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	647,94	10,31	12,51	R$ 8.105,73	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.78	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	1.458,46	24,79	30,09	R$ 43.885,06	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.79	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO -	M	644,73	28,88	35,05	R$ 22.597,79	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.80	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO -	M	559,69	39,22	47,60	R$ 26.641,24	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.81	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO -	M	934,83	55,22	67,02	R$ 62.652,31	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.82	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO -	M	145,89	75,89	92,11	R$ 13.437,93	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.83	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO -	M	867,14	100,35	121,79	R$ 105.608,98	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.84	NOBREAK 6KVA CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA - INSTALAÇÃO	UN	6,00	192,85	234,06	R$ 1.404,36	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.85	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 50X50MM -	M	1.150,11	64,36	78,11	R$ 89.835,09	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.86	NOBREAK 15KVA CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA - INSTALAÇÃO	UN	12,00	192,85	234,06	R$ 2.808,72	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.87	NOBREAK 40KVA CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA - INSTALAÇÃO	UN	2,00	192,85	234,06	R$ 468,12	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.88	NOBREAK 100KVA CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA - INSTALAÇÃO	UN	2,00	192,85	234,06	R$ 468,12	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.89	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E	M	7.400,00	2,55	3,09	R$ 22.866,00	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.90	INSTALAÇÃO DE GERADOR ESTACIONÁRIO DE ATÉ 300KVA	UN	1,00	2.486,40	3.017,74	R$ 3.017,74	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.91	LUMINÁRIA EMBUTIR LUMICENTER CAA01-E232 RETANGULAR 2L TUBULAR 120CM T8 G13 IP20	UN	350,00	131,58	159,70	R$ 55.895,00	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.92	LUMINÁRIA EMBUTIR LUMICENTER CAA01-E416 4L TUBULAR 60CM T8 G13 IP20 617X82X617MM - BRANCO	UN	345,00	267,10	324,18	R$ 111.842,10	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.93	LUMINÁRIA PLAFON 60X60CM 48W LED EMBUTIR FRIO BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	116,00	279,22	338,89	R$ 39.311,24	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.94	LUMINÁRIA INDUSTRIAL LED SMD PRISMÁTICA ALUMÍNIO 150W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	114,00	358,57	435,20	R$ 49.612,80	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.95	LUMINÁRIA DE EMBUTIR DOWNLIGHT SPOT LED COB 30W LUZ BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	12,00	88,72	107,68	R$ 1.292,16	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.96	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA LÂMPADA PAR20 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	203,00	42,60	51,70	R$ 10.495,10	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.97	PAINEL LED EMBUTIR QUADRADO(225X225MM) 20W 4000K BRANCO NEUTRO - FORNECIMENTO E	UN	18,00	74,47	90,38	R$ 1.626,84	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.21.98	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE	UN	35,00	82,99	100,72	R$ 3.525,20	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.22	**INSTALAÇÃO ELÉTRICA - SPDA**					**R$ 114.476,79**	-		-	**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	R$ 145,49	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.22.2	MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00	143,19	173,79	R$ 173,79	-		-	R$ -	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	R$ 109,34	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.22.4	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	20,00	19,36	23,50	R$ 470,00	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.22.5	INSTALAÇÃO DE SINALIZADOR NOTURNO LED. AF_11/2017	UN	1,00	23,17	28,12	R$ 28,12	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.22.6	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO	M	160,00	10,91	13,24	R$ 2.118,40	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.22.7	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	430,00	60,84	73,84	R$ 31.751,20	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.22.8	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	182,00	61,70	74,89	R$ 13.629,98	-		-	R$ -	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	R$ 5.746,78	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.22.10	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M.	UN	62,00	49,21	59,73	R$ 3.703,26	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.22.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO -	M	2.093,08	16,69	20,26	R$ 42.405,80	-		-	R$ -	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 -	M	340,31	5,42	6,58	R$ 2.239,24	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.22.13	CABO DE COBRE ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO -	M	847,90	11,62	14,10	R$ 11.955,39	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23	**INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA - CLIMATIZAÇÃO**					**R$ 2.335.976,29**	-		-	**1.405.258,84**	**0,00**	**1.405.258,84**	**60,16%**
2.23.1	UNIDADE CONDENSADORA INVERTER CAPACIDADE 10,00HP, 380V/3F - TOSHIBA OU EQUIVALENTE	UN	3,00	21.750,69	24.517,38	R$ 73.552,14	3,00		3,00	R$ 73.552,14	R$ -	R$ 73.552,14	100,00%
2.23.2	UNIDADE CONDENSADORA INVERTER CAPACIDADE 16,00HP, 380V/3F - TOSHIBA OU EQUIVALENTE	UN	1,00	32.021,00	36.094,07	R$ 36.094,07	1,00		1,00	R$ 36.094,07	R$ -	R$ 36.094,07	100,00%
2.23.3	UNIDADE CONDENSADORA INVERTER CAPACIDADE 20,00HP, 380V/3F - TOSHIBA OU EQUIVALENTE	UN	18,00	37.566,00	42.344,40	R$ 762.199,20	18,00		18,00	R$ 762.199,20	R$ -	R$ 762.199,20	100,00%
2.23.4	UNIDADE EVAPORADORA VRV PAREDE 1,00HP OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO	UN	9,00	2.458,00	2.770,66	R$ 24.935,94	9,00		9,00	R$ 24.935,94	R$ -	R$ 24.935,94	100,00%
2.23.5	UNIDADE EVAPORADORA VRV PAREDE 1,25HP OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO	UN	22,00	2.544,00	2.867,60	R$ 63.087,20	22,00		22,00	R$ 63.087,20	R$ -	R$ 63.087,20	100,00%
2.23.6	UNIDADE EVAPORADORA VRV PAREDE 2,00HP OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO	UN	25,00	2.809,63	3.167,01	R$ 79.175,25	25,00		25,00	R$ 79.175,25	R$ -	R$ 79.175,25	100,00%
2.23.7	UNIDADE EVAPORADORA VRV PAREDE 2,50HP OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO	UN	8,00	3.115,00	3.511,23	R$ 28.089,84	8,00		8,00	R$ 28.089,84	R$ -	R$ 28.089,84	100,00%
2.23.8	UNIDADE EVAPORADORA VRV TIPO CASSETE 04 VIAS 2,0HP MODELO MMU-AP0242H TOSHIBA OU	UN	6,00	3.887,00	4.381,43	R$ 26.288,58	5,00		5,00	R$ 21.907,15	R$ -	R$ 21.907,15	83,33%
2.23.9	UNIDADE EVAPORADORA VRV TIPO CASSETE 04 VIAS 2,50HP MODELO MMU-AP0242H TOSHIBA OU	UN	8,00	3.901,00	4.397,21	R$ 35.177,68	8,00		8,00	R$ 35.177,68	R$ -	R$ 35.177,68	100,00%
2.23.10	UNIDADE EVAPORADORA VRV TIPO CASSETE 04 VIAS 4,00HP MODELO MMU-AP0242H TOSHIBA OU	UN	15,00	4.187,00	4.719,59	R$ 70.793,85	15,00		15,00	R$ 70.793,85	R$ -	R$ 70.793,85	100,00%
2.23.11	UNIDADE EVAPORADORA VRV TIPO CASSETE 5,00HP - TOSHIBA OU EQUIVALENTE TÉCNICO -	UN	26,00	4.358,00	4.912,34	R$ 127.720,84	26,00		26,00	R$ 127.720,84	R$ -	R$ 127.720,84	100,00%
2.23.12	FANCOIL PARA EXPANSÃO DIRETA 10 TR AHU 6.000M3/H,25MMCA, VALVULA DE EXPANSÃO MODELO	UN	2,00	15.492,00	17.462,58	R$ 34.925,16	2,00		2,00	R$ 34.925,16	R$ -	R$ 34.925,16	100,00%
2.23.13	FANCOIL PARA EXPANSÃO DIRETA 25 TR AHU 15.000 3/H,25MMCA, VALVULA DE EXPANSÃO MODELO	UN	1,00	23.615,00	26.618,83	R$ 26.618,83	1,00		1,00	R$ 26.618,83	R$ -	R$ 26.618,83	100,00%
2.23.14	UNIDADE CONDENSADORA INVERTER CAPACIDADE 10,00HP, 380V/3F - TOSHIBA OU EQUIVALENTE	UN	3,00	1.075,99	1.305,93	R$ 3.917,79	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.15	UNIDADE CONDENSADORA INVERTER CAPACIDADE 16,00HP, 380V/3F - TOSHIBA OU EQUIVALENTE	UN	1,00	1.721,52	2.089,41	R$ 2.089,41	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.16	UNIDADE CONDENSADORA INVERTER CAPACIDADE 20,00HP, 380V/3F - TOSHIBA OU EQUIVALENTE	UN	18,00	2.151,90	2.611,76	R$ 47.011,68	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.17	UNIDADE EVAPORADORA VRV PAREDE 1,00HP OU EQUIVALENTE TÉCNICO - INSTALAÇÃO	UN	9,00	228,67	277,54	R$ 2.497,86	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.18	UNIDADE EVAPORADORA VRV PAREDE 1,25HP OU EQUIVALENTE TÉCNICO - INSTALAÇÃO	UN	22,00	228,67	277,54	R$ 6.105,88	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.19	UNIDADE EVAPORADORA VRV PAREDE 2,00HP OU EQUIVALENTE TÉCNICO - INSTALAÇÃO	UN	25,00	274,33	332,95	R$ 8.323,75	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.20	UNIDADE EVAPORADORA VRV PAREDE 2,50HP OU EQUIVALENTE TÉCNICO - INSTALAÇÃO	UN	8,00	291,28	353,53	R$ 2.828,24	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.21	UNIDADE EVAPORADORA VRV TIPO CASSETE 04 VIAS 2,0HP MODELO MMU-AP0242H TOSHIBA OU	UN	6,00	180,69	219,30	R$ 1.315,80	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.22	UNIDADE EVAPORADORA VRV TIPO CASSETE 04 VIAS 2,50HP MODELO MMU-AP0242H TOSHIBA OU	UN	8,00	180,69	219,30	R$ 1.754,40	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.23	UNIDADE EVAPORADORA VRV TIPO CASSETE 04 VIAS 4,00HP MODELO MMU-AP0242H TOSHIBA OU	UN	15,00	289,11	350,89	R$ 5.263,35	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.24	UNIDADE EVAPORADORA VRV TIPO CASSETE 5,00HP - TOSHIBA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - INSTALAÇÃO	UN	26,00	322,64	391,59	R$ 10.181,34	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.25	UNIDADE EVAPORADORA VRV PAREDE 4,0HP OU EQUIVALENTE TÉCNICO - INSTALAÇÃO	UN	3,00	423,80	514,37	R$ 1.543,11	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.26	FANCOIL PARA EXPANSÃO DIRETA 10 TR AHU 6.000M3/H,25MMCA, VALVULA DE EXPANSÃO MODELO	UN	2,00	1.781,15	2.161,78	R$ 4.323,56	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.27	FANCOIL PARA EXPANSÃO DIRETA 25 TR AHU 15.000 3/H,25MMCA, VALVULA DE EXPANSÃO MODELO	UN	1,00	2.060,02	2.500,25	R$ 2.500,25	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.28	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR	M	237,04	79,26	96,20	R$ 22.803,25	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição					Nº do CT	Data do CT
	33			**De**	**01/02/2025**	**Até**	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data		Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022		**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**		**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**
CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos	Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU** ☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
2.23.29	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR	M	392,05	50,91	61,79	R$ 24.224,77	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.30	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR	M	202,19	29,93	36,33	R$ 7.345,56	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.31	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR	M	647,14	64,80	78,65	R$ 50.897,56	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.32	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR	M	623,16	157,56	191,23	R$ 119.166,89	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.33	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1.5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR	M	540,67	365,48	443,58	R$ 239.830,40	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.34	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1.1/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR	M	33,28	171,97	208,72	R$ 6.946,20	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.35	VALVULA TIPO GBC 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	220,86	268,06	R$ 1.340,30	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.36	VALVULA TIPO GBC 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	112,00	220,05	267,07	R$ 29.911,84	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.37	OXIGENIO, RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE	m³	12,00	11,26	12,69	R$ 152,28	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.38	ACETILENO (RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE)	KG	8,00	51,40	57,94	R$ 463,52	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.39	NITROGÊNCIO	m³	8,00	22,00	24,80	R$ 198,40	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.40	GÁS REFRIGERANTE R-141B	KG	24,00	84,44	95,18	R$ 2.284,32	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.41	GÁS REFRIGERANTE R-410A	KG	100,00	154,41	174,05	R$ 17.405,00	-		-	R$ -	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	R$ 11.842,35	3,00		3,00	R$ 11.842,35	R$ -	R$ 11.842,35	100,00%
2.23.43	DUTOS EM PAINEIS DE POLIURETANO COM 20MM DE ESPESSURA, REVESTIDO DE ALUMINIO NAS DUAS	m²	1.319,28	168,47	204,47	R$ 269.753,18	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.44	DUTOS FLEXÍVEL DIAM. 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30,44	20,25	24,58	R$ 748,22	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.45	DUTOS FLEXÍVEL DIAM. 150MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	287,36	24,65	29,92	R$ 8.597,81	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.46	DUTOS FLEXÍVEL DIAM. 200MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,45	27,95	33,92	R$ 49,18	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.47	DUTOS FLEXÍVEL DIAM. 450MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	104,62	56,46	68,53	R$ 7.169,61	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.48	GRELHA DE EXAUSTÃO E ADMISSÃO MODELO TAE 200X200 TROPICAL, TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO -	UN	29,00	79,52	96,51	R$ 2.798,79	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.49	TOMADA DE AR EXTERNO (FILTRO + REGISTRO + VENEZIANA) MOD. TAE COMPLETA 300x300MM -	UN	8,00	259,43	314,87	R$ 2.518,96	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.50	GRELHA DE EXAUSTÃO E ADMISSÃO MODELO TAE-250X100 TROPICAL, TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO -	UN	4,00	66,23	80,38	R$ 321,52	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.51	GRELHA DE EXAUSTÃO E ADMISSÃO MODELO TAE-100X100 TROPICAL, TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO -	UN	16,00	51,56	62,58	R$ 1.001,28	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.52	GRELHA DE EXAUSTÃO E ADMISSÃO MODELO TAE-200X100 TROPICAL, TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO -	UN	29,00	13,74	16,68	R$ 483,72	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.53	GRELHA DE RETORNO 105X55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	26,00	175,93	213,53	R$ 5.551,78	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.54	TERMINAL DE AR DIM. 78X78CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	34,00	92,23	111,94	R$ 3.805,96	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.55	UNIDADE EVAPORADORA VRV TIPO CASSETE 6,00HP - TOSHIBA OU EQUIVALENTE TÉCNICO -	UN	2,00	4.054,00	4.569,67	R$ 9.139,34	2,00		2,00	R$ 9.139,34	R$ -	R$ 9.139,34	100,00%
2.23.56	UNIDADE EVAPORADORA VRV TIPO CASSETE 6,00HP - TOSHIBA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - INSTALAÇÃO	UN	2,00	374,60	454,65	R$ 909,30	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.24	**INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA - EXAUSTOR**					**R$ 40.234,17**	-		-	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00%**
2.24.1	CAIXA DE VENTILAÇÃO - MODELO: FH150,VAZÃO 484M3/H - MONOFASICO POT.95W,FILTRAGEM G4+F5	UN	6,00	2.280,00	2.570,02	R$ 15.420,12	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.24.2	CAIXA DE VENTILAÇÃO - MODELO: FH250,VAZÃO 900M3/H - MONOFASICO POT.173W,FILTRAGEM G4+F5	UN	1,00	2.985,00	3.364,69	R$ 3.364,69	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.24.3	CAIXA DE VENTILAÇÃO - MODELO: FH355,VAZÃO 2315M3/H - MONOFASICO POT.250W,FILTRAGEM G4+F5	UN	2,00	3.200,00	3.607,04	R$ 7.214,08	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.24.4	EXAUSTOR DE DUTO AXIAL EM LINHA, MODELO TURBO 150 - MULTIVAC OU EQUIVALENTE TÉCNICO, VAZAO	UN	2,00	417,92	471,08	R$ 942,16	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.24.5	EXAUSTOR AXIAL MOD MURO 120, VAZÃO MINIMA 130M3/H, MOTOR POT. 22W 220V/1Ø/60Hz, COM	UN	34,00	250,00	281,80	R$ 9.581,20	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.24.6	CAIXA DE VENTILAÇÃO - MODELO: FH150,VAZÃO 484M3/H - MONOFASICO POT.95W,FILTRAGEM G4+F5	UN	6,00	65,06	78,96	R$ 473,76	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.24.7	CAIXA DE VENTILAÇÃO - MODELO: FH250,VAZÃO 900M3/H - MONOFASICO POT.173W,FILTRAGEM G4+F5	UN	1,00	81,32	98,70	R$ 98,70	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.24.8	CAIXA DE VENTILAÇÃO - MODELO: FH355,VAZÃO 2315M3/H - MONOFASICO POT.250W,FILTRAGEM G4+F5	UN	2,00	97,58	118,43	R$ 236,86	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.24.9	EXAUSTOR DE DUTO AXIAL EM LINHA, MODELO TURBO 150 - MULTIVAC OU EQUIVALENTE TÉCNICO VAZAO	UN	2,00	89,79	108,98	R$ 217,96	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.24.10	EXAUSTOR AXIAL MOD MURO 120, VAZÃO MINIMA 130M3/H, MOTOR POT. 22W 220V/1Ø/60Hz, COM	UN	34,00	65,06	78,96	R$ 2.684,64	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.25	**REDE DE DADOS/ CFTV**					**R$ 343.802,98**	-		-	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00%**
2.25.1	RACK FECHADO 20 U'S, 670mm PROFUNDIDADE PADRÃO 19"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	2.359,95	2.864,27	R$ 14.321,35	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.25.2	RACK FECHADO 36 U'S, 670MM PROFUNDIDADE PADRÃO 19"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	2.993,78	3.633,55	R$ 7.267,10	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.25.3	RACK FECHADO 44 U'S, 670MM PROFUNDIDADE PADRÃO 19"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	3.694,29	4.483,76	R$ 4.483,76	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.25.4	PABX IMPACTA 140R - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	3.900,32	4.733,82	R$ 37.870,56	-		-	R$ -	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	R$ 2.484,64	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.25.6	GRAVADOR DE VÍDEO - NVD 32 PORTAS POE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	5.824,52	7.069,22	R$ 7.069,22	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.25.7	SWITCH 24 PORTAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00	2.868,40	3.481,38	R$ 62.664,84	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.25.8	PATCH PANEL 24 PORTAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	37,00	811,69	985,15	R$ 36.450,55	-		-	R$ -	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	R$ 38.077,44	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.25.10	CÂMERA IP VIP 5550 D Z IA FAB. INTELBRAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	3.399,86	4.126,41	R$ 49.516,92	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.25.11	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	346,00	50,34	61,10	R$ 21.140,60	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.25.12	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E	M	14.650,00	2,55	3,09	R$ 45.268,50	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.25.13	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E	M	1.250,00	11,33	13,75	R$ 17.187,50	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.26	**INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA - ELEVADOR**					**R$ 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	UN	1,00	156.400,00	176.294,08	R$ 176.294,08	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3	**EDIFÍCIO 02 - BLOCO DE EVENTOS**					**R$ 11.274.448,67**	-		-	**8.512.368,48**	**59.002,79**	**8.571.371,27**	**76,02%**
3.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**R$ 212.437,66**	-		-	**185.655,55**	**0,00**	**185.655,55**	**87,39%**
3.1.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m³	45,16	45,13	54,77	R$ 2.473,41	45,16		45,16	R$ 2.473,41	R$ -	R$ 2.473,41	100,00%
3.1.2	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	205,60	223,04	270,70	R$ 55.655,92	205,56		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.	m³	38,44	488,66	593,09	R$ 22.798,38	38,44		38,44	R$ 22.798,38	R$ -	R$ 22.798,38	100,00%
3.1.4	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	860,00	18,80	22,82	R$ 19.625,20	860,00		860,00	R$ 19.625,20	R$ -	R$ 19.625,20	100,00%
3.1.5	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UN	33,00	10,21	12,39	R$ 408,87	24,00		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	R$ 1.968,69	411,00		411,00	R$ 1.968,69	R$ -	R$ 1.968,69	100,00%
3.1.7	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	312,00	1,20	1,46	R$ 455,52	101,00		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	R$ 560,70	890,00		890,00	R$ 560,70	R$ -	R$ 560,70	100,00%
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	R$ 2.005,25	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.1.10	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	UN	43,00	0,52	0,63	R$ 27,09	43,00		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	R$ 423,00	36,00		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	R$ 308,16	34,00		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	R$ 381,41	43,00		43,00	R$ 381,41	R$ -	R$ 381,41	100,00%
3.1.14	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE	m²	3.643,00	3,77	4,58	R$ 16.684,94	3.032,29		3.032,29	R$ 13.887,89	R$ -	R$ 13.887,89	83,24%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33							SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
								VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
								SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição					Nº do CT	Data do CT	
	33		**De**	**01/02/2025**	**Até**	**28/02/2025**		**198/2022**	**30/06/2022**	
Início da obra - data	Empresa Contratada				CNPJ			Tomador /Ag. Promotor		
30/06/2022	**CSG ENGENHARIA LTDA**				**01.027.728/0001-70**			**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**						**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**		
CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)						Fonte de recursos		Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**						☐ **OGU**	☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	**Descrição**	**Und.**	**Quant.**		**Preço unit. (R$)**	**Preço Total (R$)**	**Acumulado até o período anterior (QNT.)**	**Medido no Período (QNT.)**	**Acumulado incluido o período (QNT.)**	**Acumulado até o período anterior (R$)**	**Medido no Período (R$)**	**Acumulado incluido o período (R$)**	**Perc. Fís. / Fin. (%)**
3.1.15	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM	M	228,00	0,39	0,47	R$ 107,16	207,76		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.	m²	3.643,00	17,98	21,82	R$ 79.490,26	2.718,14		2.718,14	R$ 59.309,81	R$ -	R$ 59.309,81	74,61%
3.1.17	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	3.890,00	1,92	2,33	R$ 9.063,70	3.313,89		3.313,89	R$ 7.721,36	R$ -	R$ 7.721,36	85,19%
3.2	**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**					**R$ 68.530,45**	-		-	**57.546,80**	**0,00**	**57.546,80**	**83,97%**
3.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA	m³	833,87	38,20	46,36	R$ 38.658,21	764,07		764,07	R$ 35.422,29	R$ -	R$ 35.422,29	91,63%
3.2.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	716,33	32,05	38,90	R$ 27.865,24	517,16		517,16	R$ 20.117,52	R$ -	R$ 20.117,52	72,20%
3.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	528,93	1,92	2,33	R$ 1.232,41	528,93		528,93	R$ 1.232,41	R$ -	R$ 1.232,41	100,00%
3.2.4	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ -	m³	117,54	5,43	6,59	R$ 774,59	117,54		117,54	R$ 774,59	R$ -	R$ 774,59	100,00%
3.3	**FUNDAÇÃO**					**R$ 248.319,78**	-		-	**247.457,97**	**0,00**	**247.457,97**	**99,65%**
3.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5	m²	11,02	25,64	31,12	R$ 342,94	11,02		11,02	R$ 342,94	R$ -	R$ 342,94	100,00%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição				Nº do CT	Data do CT
	33		De	**01/02/2025**	Até	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data	Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022	**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**	**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**

CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos		Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU**	☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
3.3.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE	m²	245,69	118,85	144,25	R$ 35.440,78	245,69		245,69	R$ 35.440,78	R$ -	R$ 35.440,78	100,00%
3.3.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.	KG	299,00	20,71	25,14	R$ 7.516,86	299,00		299,00	R$ 7.516,86	R$ -	R$ 7.516,86	100,00%
3.3.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM.	KG	865,00	19,09	23,17	R$ 20.042,05	865,00		865,00	R$ 20.042,05	R$ -	R$ 20.042,05	100,00%
3.3.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	KG	2.232,00	17,23	20,91	R$ 46.671,12	2.231,97		2.231,97	R$ 46.670,49	R$ -	R$ 46.670,49	100,00%
3.3.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.	KG	194,00	14,66	17,79	R$ 3.451,26	194,00		194,00	R$ 3.451,26	R$ -	R$ 3.451,26	100,00%
3.3.7	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM.	KG	1.011,00	14,05	17,05	R$ 17.237,55	1.010,82		1.010,82	R$ 17.234,48	R$ -	R$ 17.234,48	99,98%
3.3.8	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 35 MPA, COM USO DE BOMBA	m³	106,52	459,39	557,56	R$ 59.391,29	106,52		106,52	R$ 59.391,29	R$ -	R$ 59.391,29	100,00%
3.3.9	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE SOLO MELHORADO COM	m³	127,72	173,31	210,35	R$ 26.865,90	123,64		123,64	R$ 26.007,78	R$ -	R$ 26.007,78	96,81%
3.3.10	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA	m³	343,86	75,14	91,20	R$ 31.360,03	343,86		343,86	R$ 31.360,03	R$ -	R$ 31.360,03	100,00%
3.4	**ESTRUTURA**					**R$ 1.877.145,24**	-		-	**1.879.306,71**	**0,00**	**1.879.306,71**	**100,12%**
3.4.1	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS,	KG	38.282,60	21,04	25,54	R$ 977.737,60	38.282,60		38.282,60	R$ 977.737,60	R$ -	R$ 977.737,60	100,00%
3.4.2	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS,	KG	5.379,55	21,40	25,97	R$ 139.706,91	5.379,55		5.379,55	R$ 139.706,91	R$ -	R$ 139.706,91	100,00%
3.4.3	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS	KG	34.800,77	17,99	21,83	R$ 759.700,73	34.899,78		34.899,78	R$ 761.862,20	R$ -	R$ 761.862,20	100,28%
3.5	**COBERTURA/ IMPERMEABILIZAÇÃO**					**R$ 448.042,95**	-		-	**432.857,65**	**0,00**	**432.857,65**	**96,61%**
3.5.1	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO	m²	2.019,03	182,84	221,91	R$ 448.042,95	1.950,60		1.950,60	R$ 432.857,65	R$ -	R$ 432.857,65	96,61%
3.6	**ALVENARIA**					**R$ 239.930,35**	-		-	**139.175,50**	**0,00**	**139.175,50**	**58,01%**
3.6.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA	m²	178,61	74,54	90,47	R$ 16.158,85	84,49		84,49	R$ 7.643,81	R$ -	R$ 7.643,81	47,30%
3.6.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA	m²	1.774,65	63,51	77,08	R$ 136.790,02	887,84		887,84	R$ 68.434,32	R$ -	R$ 68.434,32	50,03%
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	R$ 2.401,76	10,40		10,40	R$ 367,33	R$ -	R$ 367,33	15,29%
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	R$ 4.850,60	-		-	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	R$ 5.272,30	-		-	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	R$ 6.848,60	10,40		10,40	R$ 647,50	R$ -	R$ 647,50	9,45%
3.6.7	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA.	M	90,00	15,08	18,30	R$ 1.647,00	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.6.8	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM	m²	76,80	645,27	783,16	R$ 60.146,69	76,78		76,78	R$ 60.132,59	R$ -	R$ 60.132,59	99,98%
3.6.9	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES	m²	13,72	84,68	102,78	R$ 1.410,14	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.6.10	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES	m²	13,72	99,99	121,36	R$ 1.665,06	9,11		9,11	R$ 1.105,70	R$ -	R$ 1.105,70	66,41%
3.6.11	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES	m²	18,30	123,33	149,69	R$ 2.739,33	5,64		5,64	R$ 844,25	R$ -	R$ 844,25	30,82%
3.7	**ESQUADRIAS**					**R$ 53.511,30**	-		-	**45.476,76**	**0,00**	**45.476,76**	**84,99%**
3.7.1	PM02 - PORTA EM MADEIRA COMPENSADA 36mm TIPO PARANÁ, DIM. 0,80X2,10M, TIPO ABRIR -	UN	7,00	464,59	563,87	R$ 3.947,09	7,00		7,00	R$ 3.947,09	R$ -	R$ 3.947,09	100,00%
3.7.2	PM03 - PORTA EM MADEIRA COMPENSADA 36MM TIPO PARANÁ - REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO	UN	2,00	1.295,56	1.572,42	R$ 3.144,84	2,00		2,00	R$ 3.144,84	R$ -	R$ 3.144,84	100,00%
3.7.3	PM04 - PORTA EM MADEIRA COMPENSADA 36MM TIPO PARANÁ - REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO	UN	4,00	1.541,22	1.870,58	R$ 7.482,32	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.7.4	PD01 - PORTA PARA DIVISÓRIA SANITÁRIA , MODELO ALCOPLAC, COR REF.: GELOL102, NEOCOM SYSTEM OU	UN	25,00	798,23	968,81	R$ 24.220,25	25,00		25,00	R$ 24.220,25	R$ -	R$ 24.220,25	100,00%
3.7.5	JA05 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO JATEADO LISO 6mm TIPO CORRE, NAS	UN	1,00	2.119,19	2.572,06	R$ 2.572,06	1,00		1,00	R$ 2.572,06	R$ -	R$ 2.572,06	100,00%
3.7.6	JA01E - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO JATEADO LISO 6mm TIPO CORRE, NAS	UN	3,00	454,99	552,22	R$ 1.656,66	2,00		2,00	R$ 1.104,44	R$ -	R$ 1.104,44	66,67%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição				Nº do CT	Data do CT
	33		**De**	**01/02/2025**	**Até**	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data		Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022		**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**		**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**
CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)		Fonte de recursos / Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**		☐ **OGU** ☐ **FGTS ou**

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
3.7.7	JA02E - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO JATEADO USO 6mm TIPO CORRE, NAS	UN	3,00	564,15	684,71	R$ 2.054,13	3,00		3,00	R$ 2.054,13	R$ -	R$ 2.054,13	100,00%
3.7.8	JA03E - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO JATEADO USO 6mm TIPO CORRE, NAS	UN	1,00	1.082,50	1.313,83	R$ 1.313,83	1,00		1,00	R$ 1.313,83	R$ -	R$ 1.313,83	100,00%
3.7.9	JA04E - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO JATEADO USO 6mm TIPO CORRE, NAS	UN	1,00	1.409,84	1.711,12	R$ 1.711,12	1,00		1,00	R$ 1.711,12	R$ -	R$ 1.711,12	100,00%
3.7.10	JA06E - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO JATEADO USO 6mm TIPO CORRE, NAS	UN	2,00	2.228,31	2.704,50	R$ 5.409,00	2,00		2,00	R$ 5.409,00	R$ -	R$ 5.409,00	100,00%
3.8	**REVESTIMENTOS - PISO**					**R$ 1.110.033,66**	-		-	**953.305,04**	**0,00**	**953.305,04**	**85,88%**
3.8.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L,	m²	4.969,98	25,99	31,54	R$ 156.753,17	519,29		519,29	R$ 16.378,27	R$ -	R$ 16.378,27	10,45%
3.8.2	PISO INDUSTRIAL EM AMBIENTE INTERNO	m²	4.718,69	151,91	184,37	R$ 869.984,88	4.656,91		4.656,91	R$ 858.594,41	R$ -	R$ 858.594,41	98,69%
3.8.3	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L,	m²	308,42	35,54	43,13	R$ 13.302,15	249,31		249,31	R$ 10.752,74	R$ -	R$ 10.752,74	80,83%
3.8.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM	m²	308,42	150,31	182,43	R$ 56.265,06	297,38		297,38	R$ 54.251,03	R$ -	R$ 54.251,03	96,42%
3.8.5	PISO DE GRANILITE POLIDO NA COR CINZA, PEI 4, 12mm DE ESPESSURA ACABADA, EM PLACAS DE	m²	251,29	38,34	46,53	R$ 11.692,52	249,33		249,33	R$ 11.601,10	R$ -	R$ 11.601,10	99,22%
3.8.6	RODAPÉ EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020	M	89,45	18,75	22,76	R$ 2.035,88	75,90		75,90	R$ 1.727,48	R$ -	R$ 1.727,48	84,85%
3.9	**REVESTIMENTOS - PAREDES**					**R$ 1.451.141,31**	-		-	**1.381.803,15**	**0,00**	**1.381.803,15**	**95,22%**
3.9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO.	m²	3.906,04	3,53	4,28	R$ 16.717,85	2.302,87		2.302,87	R$ 9.856,27	R$ -	R$ 9.856,27	58,96%
3.9.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE,	m²	3.734,85	32,88	39,91	R$ 149.057,86	3.734,62		3.734,62	R$ 149.048,52	R$ -	R$ 149.048,52	99,99%
3.9.3	PAREDE REVESTIDA EM PORCELANATO ESMALTADO GLACIAL SOFT BEGE 60x33cm, TIPO INCEPA OU	m²	641,47	149,26	181,16	R$ 116.208,71	612,54		612,54	R$ 110.967,75	R$ -	R$ 110.967,75	95,49%
3.9.4	REVESTIMENTO EM PAINEL DE BRISES METÁLICOS, QUADROBRISE 40x60 NA HORIZONTAL EM CORES	m²	2.381,66	435,50	490,90	R$ 1.169.156,89	2.265,09		2.265,09	R$ 1.111.930,61	R$ -	R$ 1.111.930,61	95,11%
3.10	**FORRO**					**R$ 229.228,71**	-		-	**33.840,15**	**0,00**	**33.840,15**	**14,76%**
3.10.1	FORRO EM PLACA CIMENTICIA, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	m²	998,47	150,92	183,17	R$ 182.889,75	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.10.2	FORRO DE DRYWALL (FGA) PARA AMBIENTES COMERCIAIS FIXADOS EM ARAMES	m²	825,57	39,53	47,98	R$ 39.610,85	568,32		568,32	R$ 27.267,99	R$ -	R$ 27.267,99	68,84%
3.10.3	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA	m²	42,71	139,75	157,53	R$ 6.728,11	41,72		41,72	R$ 6.572,15	R$ -	R$ 6.572,15	97,68%
3.11	**PINTURA**					**R$ 312.565,75**	-		-	**228.867,15**	**0,00**	**228.867,15**	**73,22%**
3.11.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO	m²	1.531,75	2,20	2,67	R$ 4.089,77	1.531,71		1.531,71	R$ 4.089,67	R$ -	R$ 4.089,67	100,00%
3.11.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	1.688,83	2,32	2,82	R$ 4.762,50	1.688,78		1.688,78	R$ 4.762,36	R$ -	R$ 4.762,36	100,00%
3.11.3	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO.	m²	3.244,72	2,45	2,97	R$ 9.636,82	381,46		381,46	R$ 1.132,94	R$ -	R$ 1.132,94	11,76%
3.11.4	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.531,75	11,80	14,32	R$ 21.934,66	1.530,21		1.530,21	R$ 21.912,64	R$ -	R$ 21.912,64	99,90%
3.11.5	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS	m²	1.688,83	19,35	23,49	R$ 39.670,62	1.688,83		1.688,83	R$ 39.670,57	R$ -	R$ 39.670,57	100,00%
3.11.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m²	1.531,75	6,31	7,66	R$ 11.733,21	1.036,71		1.036,71	R$ 7.941,24	R$ -	R$ 7.941,24	67,68%
3.11.7	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.688,83	14,94	18,13	R$ 30.618,49	881,91		881,91	R$ 15.989,03	R$ -	R$ 15.989,03	52,22%
3.11.8	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	3.244,72	16,58	20,12	R$ 65.283,77	424,10		424,10	R$ 8.532,89	R$ -	R$ 8.532,89	13,07%
3.11.9	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM	m²	5.052,04	20,36	24,71	R$ 124.835,91	5.052,04		5.052,04	R$ 124.835,82	R$ -	R$ 124.835,82	100,00%
3.12	**SERRALHARIA**			-		**R$ 88.004,36**	-		-	**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	m	22,00	545,05	661,53	R$ 14.553,66	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.12.2	CO01 - CORRIMÃO DUPLO COM DUAS ALTURAS, DE 70CM E 92CM DO PISO ACABADO, EM TUBO DE AÇO	m	40,27	511,25	620,50	R$ 24.987,54	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.12.3	GA01 - GUARDA-CORPO EM ALUMINO E VIDRO LAMINADO 6MM- ALTURA 92CM-	m	31,45	899,40	1.091,60	R$ 34.330,82	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.12.4	GA02 - GUARDA-CORPO EM ALUMINO E VIDRO LAMINADO 6MM- ALTURA 50CM-	m	24,54	474,49	575,89	R$ 14.132,34	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.13	**GRANITO**					**R$ 50.351,69**	-		-	**21.540,76**	**0,00**	**21.540,76**	**42,78%**
3.13.1	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - CÓD. BG01 - DIM. 0,50X0,50M - FORNECIMENTO E	UN	5,00	210,41	255,37	R$ 1.276,85	5,00		5,00	R$ 1.276,85	R$ -	R$ 1.276,85	100,00%
3.13.2	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - CÓD. BG02E - DIM. 1,90X0,50M - FORNECIMENTO E	UN	2,00	597,30	724,94	R$ 1.449,88	1,00		1,00	R$ 724,94	R$ -	R$ 724,94	50,00%
3.13.3	CO02 - CORRIMÃO SIMPLES ALTURA DE 92CM DO PISO ACABADO, EM TUBO DE AÇO INOX Ø 2", FIXADO NO	m	75,73	305,57	370,87	R$ 28.085,99	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.13.4	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - CÓD. BG04E - DIM. 4,05X0,50M - FORNECIMENTO E	UN	1,00	1.273,27	1.545,37	R$ 1.545,37	1,00		1,00	R$ 1.545,37	R$ -	R$ 1.545,37	100,00%
3.13.5	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - CÓD. BG05E - DIM. 5,50X0,50M - FORNECIMENTO E	UN	1,00	1.729,07	2.098,57	R$ 2.098,57	1,00		1,00	R$ 2.098,57	R$ -	R$ 2.098,57	100,00%
3.13.6	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - CÓD. BG06E - DIM. 6,55X0,50M - FORNECIMENTO E	UN	1,00	2.059,22	2.499,28	R$ 2.499,28	1,00		1,00	R$ 2.499,28	R$ -	R$ 2.499,28	100,00%
3.13.7	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - CÓD. BG07E - DIM. 8,00X0,50M - FORNECIMENTO E	UN	1,00	2.515,01	3.052,47	R$ 3.052,47	1,00		1,00	R$ 3.052,47	R$ -	R$ 3.052,47	100,00%
3.13.8	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - CÓD. BG08E - DIM. 1,50X0,60M - FORNECIMENTO E	UN	1,00	565,85	686,77	R$ 686,77	1,00		1,00	R$ 686,77	R$ -	R$ 686,77	100,00%
3.13.9	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - CÓD. BG09E - DIM. 1,85X0,60M - FORNECIMENTO E	UN	1,00	697,91	847,05	R$ 847,05	1,00		1,00	R$ 847,05	R$ -	R$ 847,05	100,00%
3.13.10	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - CÓD. BG10E - DIM. 4,36X0,60M - FORNECIMENTO E	UN	2,00	1.644,82	1.996,32	R$ 3.992,64	2,00		2,00	R$ 3.992,64	R$ -	R$ 3.992,64	100,00%
3.13.11	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA - CÓD. BG12E - DIM. 5,26X0,60M - FORNECIMENTO E	UN	2,00	1.984,35	2.408,41	R$ 4.816,82	2,00		2,00	R$ 4.816,82	R$ -	R$ 4.816,82	100,00%
3.14	**LOUÇAS/ METAIS**					**R$ 64.496,39**	-		-	**52.837,07**	**0,00**	**52.837,07**	**81,92%**
3.14.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E	UN	31,00	405,75	492,46	R$ 15.266,26	31,00		31,00	R$ 15.266,26	R$ -	R$ 15.266,26	100,00%
3.14.2	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PARA ENTRADA DE ÁGUA EMBUTIDA PADRÃO ALTO FORNECIMENTO	UN	6,00	603,63	732,63	R$ 4.395,78	6,00		6,00	R$ 4.395,78	R$ -	R$ 4.395,78	100,00%
3.14.3	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO	UN	27,00	310,77	377,18	R$ 10.183,86	27,00		27,00	R$ 10.183,86	R$ -	R$ 10.183,86	100,00%
3.14.4	CUBA DE EMBUTIR UNIVERSAL REDONDA L41, TIPO DECA OU SIMILAR	UN	6,00	147,51	179,03	R$ 1.074,18	6,00		6,00	R$ 1.074,18	R$ -	R$ 1.074,18	100,00%
3.14.5	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA AUTOMÁTICO 1173C, TIPO DECA OU SIMILAR	UN	33,00	236,19	286,66	R$ 9.459,78	31,00		31,00	R$ 8.886,46	R$ -	R$ 8.886,46	93,94%
3.14.6	DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO CONFOME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UN	23,00	47,07	57,13	R$ 1.313,99	18,00		18,00	R$ 1.028,34	R$ -	R$ 1.028,34	78,26%
3.14.7	DISPENSER PARA PAPEL-TOALHA CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UN	17,00	48,87	59,31	R$ 1.008,27	14,00		14,00	R$ 830,34	R$ -	R$ 830,34	82,35%
3.14.8	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UN	31,00	48,87	59,31	R$ 1.838,61	29,00		29,00	R$ 1.719,99	R$ -	R$ 1.719,99	93,55%
3.14.9	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO	m²	11,00	576,77	700,03	R$ 7.700,33	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.14.10	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE -	UN	12,00	302,50	367,14	R$ 4.405,68	11,00		11,00	R$ 4.038,54	R$ -	R$ 4.038,54	91,67%
3.14.11	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE -	UN	6,00	290,70	352,82	R$ 2.116,92	6,00		6,00	R$ 2.116,92	R$ -	R$ 2.116,92	100,00%
3.14.12	BARRA DE APOIO VERTICAL, 40CM, REF.: 2310.I.040.POL, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	12,00	271,60	329,64	R$ 3.955,68	10,00		10,00	R$ 3.296,40	R$ -	R$ 3.296,40	83,33%
3.14.13	TANQUE DE PAREDE HERA WALL 30 L EM AÇO INOX ACETINADO 50X40 CM, TRAMONTINA OU EQUIVALENTE	UN	1,00	751,10	911,61	R$ 911,61	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.14.14	TORNEIRA MODELO MAX, COM AREJADOR PARA JARDIM E TANQUE, REF.: 1154.C34, DECA OU	UN	3,00	237,69	288,48	R$ 865,44	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.15	**INSTALAÇÃO HIDROSSANTIÁRIA - ÁGUA FRIA**					**R$ 45.067,75**	-		-	**22.132,46**	**0,00**	**22.132,46**	**49,11%**
3.15.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	M	59,98	15,89	19,29	R$ 1.157,01	22,03		22,03	R$ 424,96	R$ -	R$ 424,96	36,73%
3.15.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	M	358,62	18,85	22,88	R$ 8.205,23	204,24		204,24	R$ 4.673,01	R$ -	R$ 4.673,01	56,95%
3.15.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	M	222,19	15,90	19,30	R$ 4.288,27	116,34		116,34	R$ 2.245,36	R$ -	R$ 2.245,36	52,36%
3.15.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	439,70	16,63	20,18	R$ 8.873,15	312,14		312,14	R$ 6.298,99	R$ -	R$ 6.298,99	70,99%
3.15.5	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA	UN	30,00	4,23	5,13	R$ 153,90	10,00		10,00	R$ 51,30	R$ -	R$ 51,30	33,33%
3.15.6	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA	UN	34,00	7,64	9,27	R$ 315,18	16,00		16,00	R$ 148,32	R$ -	R$ 148,32	47,06%
3.15.7	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	UN	13,00	9,16	11,12	R$ 144,56	3,00		3,00	R$ 33,36	R$ -	R$ 33,36	23,08%
3.15.8	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA	UN	2,00	10,94	13,28	R$ 26,56	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição				Nº do CT	Data do CT
	33		De	**01/02/2025**	Até	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data	Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022	**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**	**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**

CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos		Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU**	☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
3.15.9	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	UN	2,00	19,60	23,79	R$ 47,58	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.15.10	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	UN	4,00	9,44	11,46	R$ 45,84	3,00		3,00	R$ 34,38	R$ -	R$ 34,38	75,00%
3.15.11	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA -	UN	1,00	8,02	9,73	R$ 9,73	1,00		1,00	R$ 9,73	R$ -	R$ 9,73	100,00%
3.15.12	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	UN	7,00	16,47	19,99	R$ 139,93	7,00		7,00	R$ 139,93	R$ -	R$ 139,93	100,00%
3.15.13	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	UN	2,00	13,22	16,05	R$ 32,10	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.15.14	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	6,00	12,36	15,00	R$ 90,00	4,00		4,00	R$ 60,00	R$ -	R$ 60,00	66,67%
3.15.15	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	UN	36,00	6,22	7,55	R$ 271,80	12,00		12,00	R$ 90,60	R$ -	R$ 90,60	33,33%
3.15.16	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	UN	109,00	7,44	9,03	R$ 984,27	34,00		34,00	R$ 307,02	R$ -	R$ 307,02	31,19%
3.15.17	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	UN	38,00	10,60	12,87	R$ 489,06	25,00		25,00	R$ 321,75	R$ -	R$ 321,75	65,79%
3.15.18	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	24,00	11,17	13,56	R$ 325,44	17,00		17,00	R$ 230,52	R$ -	R$ 230,52	70,83%
3.15.19	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA -	UN	38,00	8,33	10,11	R$ 384,18	13,00		13,00	R$ 131,43	R$ -	R$ 131,43	34,21%
3.15.20	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-	UN	28,00	15,41	18,70	R$ 523,60	28,00		28,00	R$ 523,60	R$ -	R$ 523,60	100,00%
3.15.21	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-	UN	53,00	8,97	10,89	R$ 577,17	21,00		21,00	R$ 228,69	R$ -	R$ 228,69	39,62%
3.15.22	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	UN	95,00	12,92	15,68	R$ 1.489,60	11,00		11,00	R$ 172,48	R$ -	R$ 172,48	11,58%
3.15.23	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	UN	30,00	18,33	22,25	R$ 667,50	11,00		11,00	R$ 244,75	R$ -	R$ 244,75	36,67%
3.15.24	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	UN	2,00	19,60	23,79	R$ 47,58	2,00		2,00	R$ 47,58	R$ -	R$ 47,58	100,00%
3.15.25	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	UN	4,00	18,98	23,04	R$ 92,16	2,00		2,00	R$ 46,08	R$ -	R$ 46,08	50,00%
3.15.26	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	5,00	8,72	10,58	R$ 52,90	1,00		1,00	R$ 10,58	R$ -	R$ 10,58	20,00%
3.15.27	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	39,00	10,45	12,68	R$ 494,52	13,00		13,00	R$ 164,84	R$ -	R$ 164,84	33,33%
3.15.28	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	20,00	15,88	19,27	R$ 385,40	8,00		8,00	R$ 154,16	R$ -	R$ 154,16	40,00%
3.15.29	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	2,00	15,57	18,90	R$ 37,80	2,00		2,00	R$ 37,80	R$ -	R$ 37,80	100,00%
3.15.30	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	2,00	23,54	28,57	R$ 57,14	2,00		2,00	R$ 57,14	R$ -	R$ 57,14	100,00%
3.15.31	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	32,97	40,02	R$ 40,02	1,00		1,00	R$ 40,02	R$ -	R$ 40,02	100,00%
3.15.32	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	67,58	82,02	R$ 328,08	4,00		4,00	R$ 328,08	R$ -	R$ 328,08	100,00%
3.15.33	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	49,86	60,52	R$ 60,52	1,00		1,00	R$ 60,52	R$ -	R$ 60,52	100,00%
3.15.34	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	37,83	45,91	R$ 91,82	2,00		2,00	R$ 91,82	R$ -	R$ 91,82	100,00%
3.15.35	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS -	UN	11,00	90,31	109,61	R$ 1.205,71	11,00		11,00	R$ 1.205,71	R$ -	R$ 1.205,71	100,00%
3.15.36	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS -	UN	33,00	110,14	133,68	R$ 4.411,44	4,00		4,00	R$ 534,72	R$ -	R$ 534,72	12,12%
3.15.37	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	26,64	32,33	R$ 32,33	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.15.38	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	80,15	97,28	R$ 194,56	2,00		2,00	R$ 194,56	R$ -	R$ 194,56	100,00%
3.15.39	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	115,98	140,76	R$ 140,76	1,00		1,00	R$ 140,76	R$ -	R$ 140,76	100,00%
3.15.40	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	3,00	144,87	175,83	R$ 527,49	3,00		3,00	R$ 527,49	R$ -	R$ 527,49	100,00%
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	R$ 4.819,37	17,52		17,52	R$ 1.456,99	R$ -	R$ 1.456,99	30,23%
3.15.42	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	56,80	32,05	38,90	R$ 2.209,52	17,05		17,05	R$ 663,44	R$ -	R$ 663,44	30,03%
3.15.43	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	5,22	1,92	2,33	R$ 12,16	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.15.44	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ -	m³	1,16	5,43	6,59	R$ 7,64	-		-	R$ -	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-	UN	53,00	8,97	10,89	R$ 577,17	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.16	**INSTALAÇÃO HIDROSSANTIÁRIA - ESGOTO**					**R$ 84.863,30**	-		-	**48.753,06**	**0,00**	**48.753,06**	**57,45%**
3.16.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	M	151,93	17,65	21,42	R$ 3.254,34	51,43		51,43	R$ 1.101,63	R$ -	R$ 1.101,63	33,85%
3.16.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	M	206,91	26,64	32,33	R$ 6.689,40	85,05		85,05	R$ 2.749,67	R$ -	R$ 2.749,67	41,10%
3.16.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	M	179,96	40,28	48,89	R$ 8.798,24	76,37		76,37	R$ 3.733,73	R$ -	R$ 3.733,73	42,44%
3.16.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	M	360,77	50,97	61,86	R$ 22.317,23	234,08		234,08	R$ 14.480,19	R$ -	R$ 14.480,19	64,88%
3.16.5	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR	M	42,02	60,99	74,02	R$ 3.110,32	42,02		42,02	R$ 3.110,32	R$ -	R$ 3.110,32	100,00%
3.16.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E	UN	94,00	6,37	7,73	R$ 726,62	36,00		36,00	R$ 278,28	R$ -	R$ 278,28	38,30%
3.16.7	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	59,00	11,04	13,40	R$ 790,60	30,00		30,00	R$ 402,00	R$ -	R$ 402,00	50,85%
3.16.8	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	6,00	19,26	23,38	R$ 140,28	2,00		2,00	R$ 46,76	R$ -	R$ 46,76	33,33%
3.16.9	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	13,00	23,61	28,66	R$ 372,58	2,00		2,00	R$ 57,32	R$ -	R$ 57,32	15,38%
3.16.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E	UN	176,00	9,32	11,31	R$ 1.990,56	68,00		68,00	R$ 769,08	R$ -	R$ 769,08	38,64%
3.16.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	163,00	10,35	12,56	R$ 2.047,28	60,00		60,00	R$ 753,60	R$ -	R$ 753,60	36,81%
3.16.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	24,00	18,27	22,17	R$ 532,08	10,00		10,00	R$ 221,70	R$ -	R$ 221,70	41,67%
3.16.13	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	6,00	23,67	28,73	R$ 172,38	6,00		6,00	R$ 172,38	R$ -	R$ 172,38	100,00%
3.16.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	11,00	21,66	26,29	R$ 289,19	11,00		11,00	R$ 289,19	R$ -	R$ 289,19	100,00%
3.16.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	2,00	35,65	43,27	R$ 86,54	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.16.16	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO	UN	55,00	46,63	56,59	R$ 3.112,45	23,00		23,00	R$ 1.301,57	R$ -	R$ 1.301,57	41,82%
3.16.17	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	185,00	8,90	10,80	R$ 1.998,00	85,00		85,00	R$ 918,00	R$ -	R$ 918,00	45,95%
3.16.18	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	86,00	41,89	50,84	R$ 4.372,24	32,00		32,00	R$ 1.626,88	R$ -	R$ 1.626,88	37,21%
3.16.19	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	12,00	48,67	59,07	R$ 708,84	5,00		5,00	R$ 295,35	R$ -	R$ 295,35	41,67%
3.16.20	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	61,00	14,82	17,99	R$ 1.097,39	38,00		38,00	R$ 683,62	R$ -	R$ 683,62	62,30%
3.16.21	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	114,00	18,44	22,38	R$ 2.551,32	71,00		71,00	R$ 1.588,98	R$ -	R$ 1.588,98	62,28%
3.16.22	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	126,00	15,56	18,89	R$ 2.380,14	50,00		50,00	R$ 944,50	R$ -	R$ 944,50	39,68%
3.16.23	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	7,00	27,69	33,61	R$ 235,27	7,00		7,00	R$ 235,27	R$ -	R$ 235,27	100,00%
3.16.24	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA,	UN	3,00	13,39	16,25	R$ 48,75	1,00		1,00	R$ 16,25	R$ -	R$ 16,25	33,33%
3.16.25	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA,	UN	9,00	18,90	22,94	R$ 206,46	5,00		5,00	R$ 114,70	R$ -	R$ 114,70	55,56%
3.16.26	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	4,00	18,26	22,16	R$ 88,64	2,00		2,00	R$ 44,32	R$ -	R$ 44,32	50,00%
3.16.27	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	22,00	13,95	16,93	R$ 372,46	8,00		8,00	R$ 135,44	R$ -	R$ 135,44	36,36%
3.16.28	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	64,00	32,93	39,97	R$ 2.558,08	23,00		23,00	R$ 919,31	R$ -	R$ 919,31	35,94%
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	R$ 9.548,95	97,55		97,55	R$ 8.111,53	R$ -	R$ 8.111,53	84,95%
3.16.30	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	105,65	32,05	38,90	R$ 4.109,79	93,87		93,87	R$ 3.651,49	R$ -	R$ 3.651,49	88,85%
3.16.31	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	41,34	1,92	2,33	R$ 96,32	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.16.32	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ -	m³	9,19	5,43	6,59	R$ 60,56	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.17	**INSTALAÇÃO HIDROSSANTIÁRIA - ÁGUAS PLUVIAIS**					**R$ 111.913,88**	-		-	**82.405,43**	**0,00**	**82.405,43**	**73,63%**

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição				Nº do CT	Data do CT
	33		De	**01/02/2025**	Até	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data	Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022	**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**	**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**

CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos	Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU** ☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
3.17.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	M	104,62	40,80	49,52	R$ 5.180,78	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.17.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	M	222,37	65,76	79,81	R$ 17.747,35	221,34		221,34	R$ 17.665,15	R$ -	R$ 17.665,15	99,54%
3.17.3	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE	M	240,23	93,78	113,82	R$ 27.342,98	239,97		239,97	R$ 27.313,39	R$ -	R$ 27.313,39	99,89%
3.17.4	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	28,00	26,67	32,37	R$ 906,36	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.17.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	UN	31,00	36,20	43,94	R$ 1.362,14	22,00		22,00	R$ 966,68	R$ -	R$ 966,68	70,97%
3.17.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	UN	96,00	115,02	139,60	R$ 13.401,60	17,00		17,00	R$ 2.373,20	R$ -	R$ 2.373,20	17,71%
3.17.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	22,00	30,41	36,91	R$ 812,02	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.17.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	UN	24,00	45,28	54,96	R$ 1.319,04	24,00		24,00	R$ 1.319,04	R$ -	R$ 1.319,04	100,00%
3.17.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	UN	60,00	141,12	171,28	R$ 10.276,80	51,00		51,00	R$ 8.735,28	R$ -	R$ 8.735,28	85,00%
3.17.10	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	22,00	20,38	24,74	R$ 544,28	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.17.11	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	24,00	24,87	30,18	R$ 724,32	24,00		24,00	R$ 724,32	R$ -	R$ 724,32	100,00%
3.17.12	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	60,00	70,87	86,01	R$ 5.160,60	49,00		49,00	R$ 4.214,49	R$ -	R$ 4.214,49	81,67%
3.17.13	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS,	UN	14,00	500,97	608,03	R$ 8.512,42	14,00		14,00	R$ 8.512,42	R$ -	R$ 8.512,42	100,00%
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	R$ 12.871,62	88,66		88,66	R$ 7.371,66	R$ -	R$ 7.371,66	57,27%
3.17.15	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	142,42	32,05	38,90	R$ 5.540,14	82,51		82,51	R$ 3.209,81	R$ -	R$ 3.209,81	57,94%
3.17.16	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	55,73	1,92	2,33	R$ 129,85	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.17.17	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ -	m³	12,38	5,43	6,59	R$ 81,58	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.18	**INSTALAÇÃO INCÊNDIO - PCI - EQUIPAMENTOS**					**R$ 117.770,16**	-		-	**25.082,57**	**0,00**	**25.082,57**	**21,30%**
3.18.1	ACIONADOR MANUAL, TIPO "QUEBRA VIDRO", MOD.EUROTRON/EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO	UN	8,00	63,59	77,18	R$ 617,44	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.18.2	SINALIZADOR AUDIO-VISUAL, SIRENE BITONAL E STROBO/SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	205,15	248,99	R$ 1.991,92	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.18.3	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS, MARCAL VERIN	un	1,00	5.239,52	6.359,21	R$ 6.359,21	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.18.4	DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO CONVENCIONAL, MODELO VR-F, MARCA VERIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO -	un	58,00	97,59	118,44	R$ 6.869,52	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.18.5	BLOCOS AUTÔNOMOS DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 1 HORA E	UN	7,00	454,99	552,22	R$ 3.865,54	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.18.6	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR	UN	8,00	1.802,64	2.187,86	R$ 17.502,88	8,00		8,00	R$ 17.502,88	R$ -	R$ 17.502,88	100,00%
3.18.7	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 15 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO	UN	8,00	405,00	456,52	R$ 3.652,16	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.18.8	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E	UN	22,00	248,18	301,22	R$ 6.626,84	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.18.9	PLACA EM ACRÍLICO FOTOLUMINESCENTE COM INDICAÇOES DIVERSAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	26,00	33,46	40,61	R$ 1.055,86	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.18.10	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"),	M	58,00	50,25	60,99	R$ 3.537,42	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.18.11	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"),	M	368,00	119,19	144,66	R$ 53.234,88	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.18.12	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 150 (6"), CONEXÃO ROSQUEADA,	UN	12,00	334,84	406,40	R$ 4.876,80	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.18.13	MOTO BOMBA HORIZONTAL ATÉ 10 CV, HM 75 A 80 M, Q 25,4 A 48 (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO DA	UN	1,00	144,41	175,27	R$ 175,27	1,00		1,00	R$ 175,27	R$ -	R$ 175,27	100,00%
3.18.14	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 14,8 HP, DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 2 1/2" X 2",	UN	1,00	6.439,88	7.259,03	R$ 7.259,03	1,00		1,00	R$ 7.259,03	R$ -	R$ 7.259,03	100,00%
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	R$ 145,39	1,00		1,00	R$ 145,39	R$ -	R$ 145,39	100,00%
3.19	**INSTALAÇÃO ELÉTRICA - MÉDIA TENSÃO**					**R$ 216.844,25**	-		-	**13.254,14**	**0,00**	**13.254,14**	**6,11%**
3.19.1	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 11 M, CARGA NOMINAL DE	UN	1,00	948,14	1.150,76	R$ 1.150,76	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.2	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, 400 KG,H = 12 M (NBR 8451)	UN	1,00	1.194,81	1.346,79	R$ 1.346,79	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.3	CURZETA EM CONCRETO INSTALADO EM POSTE DE CONCRETO COM 2,00M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	107,31	130,24	R$ 390,72	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.4	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA	UN	7,00	11,23	12,66	R$ 88,62	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.5	ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	6,00	28,15	34,17	R$ 205,02	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.6	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	6,00	19,36	23,50	R$ 141,00	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.7	MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO INTERNO PARA CABO 35/120MM2, ISOLACAO 15/25KV EM EPR	UN	4,00	339,02	411,47	R$ 1.645,88	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.8	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	3,00	6,81	8,27	R$ 24,81	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.9	CHAVE FUSIVEL 15 KV UNIPOLAR 100 A COM ELOS FUSIVEIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	265,33	322,03	R$ 966,09	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
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	R$ 173,58	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.11	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	15,00	61,70	74,89	R$ 1.123,35	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.12	HASTE COPPERWELD 5/8 " X 3,0M COM CONECTOR	UN	1,00	84,42	102,46	R$ 102,46	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.13	ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO, PESADO, Ø 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	397,23	482,12	R$ 2.892,72	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.14	CURVA DE ACO GALVANIZADO, PESADO, Ø 4", 90º RAIO LONGO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	188,92	229,29	R$ 229,29	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.15	LUVA DE ACO GALVANIZADO Ø 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	57,75	70,09	R$ 140,18	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.16	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 500 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL,	UN	2,00	46.786,53	56.784,81	R$ 113.569,62	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.17	TRANSFORMADOR DE POTENCIAL 15KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	32,78	39,79	R$ 39,79	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.18	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR 15kV 400A, COMANDO SIMULTÂNEO NAS TRÊS FASES, COM CHAVE FIM	UN	1,00	1.599,08	1.940,80	R$ 1.940,80	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.19	DISJUNTOR A VÁCUO DE PROTEÇÃO EM MÉDIA TENSÃO 15kV DE 630A COM RELÉ DE PROTEÇÃO, TC E TP -	UN	1,00	2.372,93	2.880,03	R$ 2.880,03	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.20	SUPORTE PARA TP E TC 15kV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	701,45	851,35	R$ 851,35	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.21	SUPORTE INTERNO PARA FIXAÇÃO DE PARA-RAIOS E MUFLAS EM PERFIL DE FERRO 25X25X5MM -	UN	1,00	351,98	427,20	R$ 427,20	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.22	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	5,00	19,36	23,50	R$ 117,50	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.23	MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO INTERNO PARA CABO 35/120MM2, ISOLACAO 15/25KV EM EPR	UN	4,00	339,02	411,47	R$ 1.645,88	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.24	MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO INTERNO PARA CABO 35/120MM2, ISOLACAO 15/25KV EM EPR	UN	4,00	339,02	411,47	R$ 1.645,88	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.25	ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	4,00	28,15	34,17	R$ 136,68	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.26	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	15,00	6,81	8,27	R$ 124,05	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.27	VERGALHÃO DE COBRE ELETROLÍTICO Ø3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	90,00	338,82	411,23	R$ 37.010,70	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.28	CONECTOR BORNE CONCÊNTRICO A PRESSÃO TIPO DERIVAÇÃO 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	12,62	15,32	R$ 91,92	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.29	CONECTOR BORNE DE EMENDA A PRESSÃO 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	12,62	15,32	R$ 91,92	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.30	ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO, PESADO, Ø 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00	397,23	482,12	R$ 1.446,36	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.31	BUCHA E ARRUELA PARA ELETRODUTOS 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	25,37	30,79	R$ 92,37	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.32	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	18,00	76,37	92,69	R$ 1.668,42	18,00		18,00	R$ 1.668,42	R$ -	R$ 1.668,42	100,00%
3.19.33	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	120,00	61,70	74,89	R$ 8.986,80	120,00		120,00	R$ 8.986,80	R$ -	R$ 8.986,80	100,00%
3.19.34	SOLDA EXOTERMICA (DIVERSOS) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30,00	31,72	38,50	R$ 1.155,00	30,00		30,00	R$ 1.155,00	R$ -	R$ 1.155,00	100,00%
3.19.35	TERMINAL DE PRESSÃO 1 FURO 50MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20,00	10,69	12,97	R$ 259,40	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.36	PISO DE BORRACHA CANELADO, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM ADESIVO ACRÍLICO. AF_09/2020	m²	1,50	109,72	133,17	R$ 199,76	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.37	CABO DE MÉDIA TENSÃO PARA 12/20KV - 1X35MM2 UNIPOLAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	100,00	126,54	153,58	R$ 15.358,00	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição				Nº do CT	Data do CT
	33		De	**01/02/2025**	Até	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data	Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022	**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**	**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**

CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos	Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU** ☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
3.19.38	TAMPA EM CHAPA DE AÇO ANTIDERRAPANTE TIPO XADREZ DE 1/4" (SUBESTAÇÃO) - FORNECIMENTO E	m²	5,50	1.163,44	1.412,07	R$ 7.766,39	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.39	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS -	m²	3,36	619,46	751,84	R$ 2.526,18	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.40	TELA DE PROTEÇÃO MALHA MAX OU EQUIVALENTE TÉCNICO, 10mm ARAME 12BWG COM CANTONEIRA "L"	m²	20,00	115,54	140,23	R$ 2.804,60	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.19.41	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO	UN	14,00	148,71	180,49	R$ 2.526,86	8,00		8,00	R$ 1.443,92	R$ -	R$ 1.443,92	57,14%
3.19.42	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E	UN	1,00	708,18	859,52	R$ 859,52	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20	**INSTALAÇÃO ELÉTRICA - BAIXA TENSÃO**					**R$ 1.040.878,56**	-		-	**233.022,74**	**58.539,27**	**291.562,01**	**28,01%**
3.20.1	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 100X50MM -	M	88,29	79,43	96,40	R$ 8.511,16	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.2	SUPORTE VERTICAL PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS	un	645,00	12,05	14,63	R$ 9.436,35	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.3	SUPORTE VERTICAL PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS	UN	12,00	12,05	14,63	R$ 175,56	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.4	TALA PLANA PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM.	UN	450,00	6,87	8,34	R$ 3.753,00	450,00		450,00	R$ 3.753,00	R$ -	R$ 3.753,00	100,00%
3.20.5	TALA PLANA PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM.	UN	44,00	6,87	8,34	R$ 366,96	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.6	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM	M	372,67	8,18	9,93	R$ 3.700,61	50,00		50,00	R$ 496,50	R$ -	R$ 496,50	13,42%
3.20.7	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM	M	5,50	10,84	13,16	R$ 72,38	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.8	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO	M	122,30	15,32	18,59	R$ 2.273,56	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.9	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	740,20	27,72	33,64	R$ 24.900,33	721,11		721,11	R$ 24.258,14	R$ -	R$ 24.258,14	97,42%
3.20.10	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE -	M	4,50	28,51	34,60	R$ 155,70	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.11	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4), APARENTE, INSTALADO EM	M	12,45	43,72	53,06	R$ 660,60	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.12	ELETRODUTO RÍGIDO GALVANIZADO - DIM. 3 POL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	13,94	209,30	254,03	R$ 3.541,18	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.13	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	112,00	8,48	10,29	R$ 1.152,48	66,00		66,00	R$ 679,14	R$ -	R$ 679,14	58,93%
3.20.14	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	20,00	11,16	13,54	R$ 270,80	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.15	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA PINTADA, NAS DIMENSÕES 100X100X80MM - FORNECIMENTO E	UN	4,00	17,62	21,39	R$ 85,56	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.16	CAIXA DE PASSAGEM PVC 3" OCTOGONAL	UN	172,00	10,62	12,89	R$ 2.217,08	91,00		91,00	R$ 1.172,99	R$ -	R$ 1.172,99	52,91%
3.20.17	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA PINTADA, NAS DIMENSÕES 150X150X100MM - FORNECIMENTO E	M	6,00	41,31	50,14	R$ 300,84	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.18	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE -	UN	32,00	29,26	35,51	R$ 1.136,32	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.19	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE -	UN	6,00	28,07	34,07	R$ 204,42	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.20	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM	UN	4,00	467,65	567,59	R$ 2.270,36	2,00		2,00	R$ 1.135,18	R$ -	R$ 1.135,18	50,00%
3.20.21	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM	UN	4,00	648,24	786,77	R$ 3.147,08	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.22	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM	UN	4,00	1.131,89	1.373,77	R$ 5.495,08	2,00		2,00	R$ 2.747,54	R$ -	R$ 2.747,54	50,00%
3.20.23	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM	UN	4,00	1.391,99	1.689,46	R$ 6.757,84	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.24	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM	UN	2,00	1.947,91	2.364,18	R$ 4.728,36	2,00		2,00	R$ 4.728,36	R$ -	R$ 4.728,36	100,00%
3.20.25	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	48,00	12,67	15,38	R$ 738,24	22,00		22,00	R$ 338,36	R$ -	R$ 338,36	45,83%
3.20.26	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	120,00	13,15	15,96	R$ 1.915,20	8,00		8,00	R$ 127,68	R$ -	R$ 127,68	6,67%
3.20.27	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	81,42	98,82	R$ 197,64	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.28	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	18,00	87,97	106,77	R$ 1.921,86	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.29	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	100,54	122,03	R$ 1.220,30	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.30	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 600A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	2.491,41	3.023,82	R$ 12.095,28	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.31	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 160A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	16,00	1.376,47	1.670,62	R$ 26.729,92	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.32	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 1600A - FORNECIMENTO E	UN	1,00	8.132,41	9.870,31	R$ 9.870,31	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.33	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	UN	4,00	24,76	30,05	R$ 120,20	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.34	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	UN	8,00	39,27	47,66	R$ 381,28	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.35	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	UN	4,00	53,79	65,28	R$ 261,12	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.36	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	UN	56,00	31,68	38,45	R$ 2.153,20	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.37	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	1.196,96	2,75	3,34	R$ 3.997,85	1.053,02		1.053,02	R$ 3.517,07	R$ -	R$ 3.517,07	87,97%
3.20.38	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	2.965,08	4,04	4,90	R$ 14.528,89	2.404,08		2.404,08	R$ 11.779,99	R$ -	R$ 11.779,99	81,08%
3.20.39	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	1.572,49	6,66	8,08	R$ 12.705,72	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.40	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	23,55	15,15	18,39	R$ 433,08	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.41	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	10,89	4,01	4,87	R$ 53,03	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
3.20.42	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	1.046,63	5,42	6,58	R$ 6.886,83	990,80	107,58	1.098,38	R$ 6.519,46	R$ 707,88	R$ 7.227,34	104,94%
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	R$ 177.502,78	2.937,06	1.000,98	3.938,04	R$ 27.167,81	R$ 9.259,07	R$ 36.426,88	20,52%
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	R$ 10.777,03	-	351,13	351,13	R$ -	R$ 10.565,50	R$ 10.565,50	98,04%
3.20.46	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.089,10	28,88	35,05	R$ 38.172,96	-	1.084,36	1.084,36	R$ -	R$ 38.006,82	R$ 38.006,82	99,56%
3.21.22	ACETILENO (RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE)	KG	12,00	51,40	57,94	R$ 695,28	4,00	8,00	12,00	R$ 231,76	R$ 463,52	R$ 695,28	100,00%
4.13.7	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA AUTOMÁTICO 1173C, TIPO DECA OU SIMILAR	UN	20,00	236,19	286,66	R$ 5.733,20	10,00	2,00	12,00	R$ 2.866,60	R$ 573,32	R$ 3.439,92	60,00%
4.13.9	DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO CONFOME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UN	14,00	47,07	57,13	R$ 799,82	6,00	2,00	8,00	R$ 342,78	R$ 114,26	R$ 457,04	57,14%
4.13.10	DISPENSER PARA PAPEL-TOALHA CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UN	14,00	48,87	59,31	R$ 830,34	6,00	2,00	8,00	R$ 355,86	R$ 118,62	R$ 474,48	57,14%
4.13.11	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UN	20,00	48,87	59,31	R$ 1.186,20	9,00	2,00	11,00	R$ 533,79	R$ 118,62	R$ 652,41	55,00%
4.13.12	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO	m²	8,00	576,77	700,03	R$ 5.600,24	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição					Nº do CT	Data do CT
	33			De	**01/02/2025**	Até	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data		Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022		**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**	**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**

CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos	Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU** ☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
4.13.13	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE -	UN	8,00	302,50	367,14	R$ 2.937,12	4,00		4,00	R$ 1.468,56	R$ -	R$ 1.468,56	50,00%
4.13.14	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE -	UN	4,00	290,70	352,82	R$ 1.411,28	2,00		2,00	R$ 705,64	R$ -	R$ 705,64	50,00%
4.13.15	BARRA DE APOIO VERTICAL, 40CM, REF.: 2310.I.040.POL, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	8,00	271,60	329,64	R$ 2.637,12	4,00		4,00	R$ 1.318,56	R$ -	R$ 1.318,56	50,00%
4.13.16	TANQUE DE PAREDE HERA WALL 30 L EM AÇO INOX ACETINADO 50X40 CM, TRAMONTINA OU EQUIVALENTE	UN	1,00	751,10	911,61	R$ 911,61	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.13.17	TORNEIRA MODELO MAX, COM AREJADOR PARA JARDIM E TANQUE, REF.: 1154.C34, DECA OU	UN	1,00	237,69	288,48	R$ 288,48	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.14	**INSTALAÇÃO HIDROSSANTIÁRIA - ÁGUA FRIA**					**R$ 13.550,01**	-		-	**13.183,05**	**0,00**	**13.183,05**	**97,29%**
4.14.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	M	17,08	15,89	19,29	R$ 329,47	10,97		10,97	R$ 211,71	R$ -	R$ 211,71	64,26%
4.14.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	M	97,01	18,85	22,88	R$ 2.219,59	97,01		97,01	R$ 2.219,53	R$ -	R$ 2.219,53	100,00%
4.14.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	M	70,68	15,90	19,30	R$ 1.364,12	70,68		70,68	R$ 1.364,17	R$ -	R$ 1.364,17	100,00%
4.14.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	80,35	16,63	20,18	R$ 1.621,46	80,35		80,35	R$ 1.621,46	R$ -	R$ 1.621,46	100,00%
4.14.5	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA	UN	4,00	4,23	5,13	R$ 20,52	2,00		2,00	R$ 10,26	R$ -	R$ 10,26	50,00%
4.14.6	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA	UN	8,00	7,64	9,27	R$ 74,16	1,00		1,00	R$ 9,27	R$ -	R$ 9,27	12,50%
4.14.7	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	UN	3,00	9,16	11,12	R$ 33,36	2,00		2,00	R$ 22,24	R$ -	R$ 22,24	66,67%
4.14.8	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	UN	2,00	13,22	16,05	R$ 32,10	2,00		2,00	R$ 32,10	R$ -	R$ 32,10	100,00%
4.14.9	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	2,00	12,36	15,00	R$ 30,00	2,00		2,00	R$ 30,00	R$ -	R$ 30,00	100,00%
4.14.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	UN	12,00	6,22	7,55	R$ 90,60	12,00		12,00	R$ 90,60	R$ -	R$ 90,60	100,00%
4.14.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	UN	31,00	7,44	9,03	R$ 279,93	26,00		26,00	R$ 234,78	R$ -	R$ 234,78	83,87%
4.14.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	UN	15,00	10,60	12,87	R$ 193,05	12,00		12,00	R$ 154,44	R$ -	R$ 154,44	80,00%
4.14.13	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-	UN	11,00	8,97	10,89	R$ 119,79	11,00		11,00	R$ 119,79	R$ -	R$ 119,79	100,00%
4.14.14	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	6,00	11,17	13,56	R$ 81,36	4,00		4,00	R$ 54,24	R$ -	R$ 54,24	66,67%
4.14.15	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA -	UN	12,00	8,33	10,11	R$ 121,32	12,00		12,00	R$ 121,32	R$ -	R$ 121,32	100,00%
4.14.16	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-	UN	6,00	15,41	18,70	R$ 112,20	6,00		6,00	R$ 112,20	R$ -	R$ 112,20	100,00%
4.14.17	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	UN	1,00	12,92	15,68	R$ 15,68	1,00		1,00	R$ 15,68	R$ -	R$ 15,68	100,00%
4.14.18	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	UN	6,00	18,33	22,25	R$ 133,50	6,00		6,00	R$ 133,50	R$ -	R$ 133,50	100,00%
4.14.19	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	16,00	10,45	12,68	R$ 202,88	13,00		13,00	R$ 164,84	R$ -	R$ 164,84	81,25%
4.14.20	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	5,00	15,88	19,27	R$ 96,35	5,00		5,00	R$ 96,35	R$ -	R$ 96,35	100,00%
4.14.21	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS -	UN	9,00	90,31	109,61	R$ 986,49	9,00		9,00	R$ 986,49	R$ -	R$ 986,49	100,00%
4.14.22	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS -	UN	3,00	110,14	133,68	R$ 401,04	3,00		3,00	R$ 401,04	R$ -	R$ 401,04	100,00%
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	R$ 3.412,48	41,04		41,04	R$ 3.412,48	R$ -	R$ 3.412,48	100,00%
4.14.24	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	40,22	32,05	38,90	R$ 1.564,56	40,22		40,22	R$ 1.564,56	R$ -	R$ 1.564,56	100,00%
4.14.25	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ -	m³	0,82	5,43	6,59	R$ 5,40	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.14.26	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	3,69	1,92	2,33	R$ 8,60	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.15	**INSTALAÇÃO HIDROSSANTIÁRIA - ESGOTO**					**R$ 20.147,45**	-		-	**9.910,51**	**0,00**	**9.910,51**	**49,19%**
4.15.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	M	37,03	17,65	21,42	R$ 793,18	17,28		17,28	R$ 370,14	R$ -	R$ 370,14	46,67%
4.15.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	M	56,38	26,64	32,33	R$ 1.822,77	29,92		29,92	R$ 967,32	R$ -	R$ 967,32	53,07%
4.15.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	M	39,41	40,28	48,89	R$ 1.926,75	19,35		19,35	R$ 946,02	R$ -	R$ 946,02	49,10%
4.15.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	M	83,20	50,97	61,86	R$ 5.146,75	32,08		32,08	R$ 1.984,47	R$ -	R$ 1.984,47	38,56%
4.15.5	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR	M	12,56	60,99	74,02	R$ 929,69	12,56		12,56	R$ 929,69	R$ -	R$ 929,69	100,00%
4.15.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E	UN	22,00	6,37	7,73	R$ 170,06	10,00		10,00	R$ 77,30	R$ -	R$ 77,30	45,45%
4.15.7	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	18,00	11,04	13,40	R$ 241,20	14,00		14,00	R$ 187,60	R$ -	R$ 187,60	77,78%
4.15.8	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	2,00	19,26	23,38	R$ 46,76	1,00		1,00	R$ 23,38	R$ -	R$ 23,38	50,00%
4.15.9	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	5,00	23,61	28,66	R$ 143,30	2,00		2,00	R$ 57,32	R$ -	R$ 57,32	40,00%
4.15.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E	UN	44,00	9,32	11,31	R$ 497,64	24,00		24,00	R$ 271,44	R$ -	R$ 271,44	54,55%
4.15.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	45,00	10,35	12,56	R$ 565,20	26,00		26,00	R$ 326,56	R$ -	R$ 326,56	57,78%
4.15.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	4,00	18,27	22,17	R$ 88,68	2,00		2,00	R$ 44,34	R$ -	R$ 44,34	50,00%
4.15.13	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	2,00	23,67	28,73	R$ 57,46	2,00		2,00	R$ 57,46	R$ -	R$ 57,46	100,00%
4.15.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	3,00	21,66	26,29	R$ 78,87	3,00		3,00	R$ 78,87	R$ -	R$ 78,87	100,00%
4.15.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO	UN	15,00	46,63	56,59	R$ 848,85	7,00		7,00	R$ 396,13	R$ -	R$ 396,13	46,67%
4.15.16	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	20,00	41,89	50,84	R$ 1.016,80	11,00		11,00	R$ 559,24	R$ -	R$ 559,24	55,00%
4.15.17	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	4,00	48,67	59,07	R$ 236,28	2,00		2,00	R$ 118,14	R$ -	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	UN	28,00	15,56	18,89	R$ 528,92	13,00		13,00	R$ 245,57	R$ -	R$ 245,57	46,43%
4.15.19	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	4,00	27,69	33,61	R$ 134,44	2,00		2,00	R$ 67,22	R$ -	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	UN	4,00	82,93	100,65	R$ 402,60	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.15.21	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA,	UN	3,00	13,39	16,25	R$ 48,75	1,00		1,00	R$ 16,25	R$ -	R$ 16,25	33,33%
4.15.22	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA,	UN	4,00	18,90	22,94	R$ 91,76	2,00		2,00	R$ 45,88	R$ -	R$ 45,88	50,00%
4.15.23	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	8,00	13,95	16,93	R$ 135,44	4,00		4,00	R$ 67,72	R$ -	R$ 67,72	50,00%
4.15.24	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	2,00	18,26	22,16	R$ 44,32	1,00		1,00	R$ 22,16	R$ -	R$ 22,16	50,00%
4.15.25	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	15,00	32,93	39,97	R$ 599,55	8,00		8,00	R$ 319,76	R$ -	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	R$ 2.454,59	15,10		15,10	R$ 1.255,57	R$ -	R$ 1.255,57	51,15%
4.15.27	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	27,16	32,05	38,90	R$ 1.056,52	12,21		12,21	R$ 474,97	R$ -	R$ 474,97	44,96%
4.15.28	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	10,63	1,92	2,33	R$ 24,77	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.15.29	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ -	m³	2,36	5,43	6,59	R$ 15,55	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.16	**INSTALAÇÃO HIDROSSANTIÁRIA - ÁGUAS PLUVIAIS**					**R$ 2.701,60**	-		-	**2.701,60**	**0,00**	**2.701,60**	**100,00%**
4.16.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	M	13,15	65,76	79,81	R$ 1.049,50	13,15		13,15	R$ 1.049,50	R$ -	R$ 1.049,50	100,00%
4.16.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE	M	6,72	93,78	113,82	R$ 764,87	6,72		6,72	R$ 764,87	R$ -	R$ 764,87	100,00%
4.16.3	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	UN	2,00	115,02	139,60	R$ 279,20	2,00		2,00	R$ 279,20	R$ -	R$ 279,20	100,00%
4.16.4	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS,	UN	1,00	500,97	608,03	R$ 608,03	1,00		1,00	R$ 608,03	R$ -	R$ 608,03	100,00%
4.17	**INSTALAÇÃO INCÊNDIO - PCI - EQUIPAMENTOS**					**R$ 16.093,00**	-		-	**2.187,86**	**0,00**	**2.187,86**	**13,60%**
4.17.1	SINALIZADOR AUDIO-VISUAL, SIRENE BITONAL E STROBO/SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	205,15	248,99	R$ 248,99	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.17.2	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS, MARCAL VERIN	un	1,00	5.239,52	6.359,21	R$ 6.359,21	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.17.3	DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO CONVENCIONAL, MODELO VR-F, MARCA VERIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO -	un	21,00	97,59	118,44	R$ 2.487,24	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição				Nº do CT	Data do CT
	33		De	**01/02/2025**	Até	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data	Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022	**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**	**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**

CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos	Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU** ☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
4.17.4	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM DOIS REFLETORES COM AUTONOMIA MÍNIMA	UN	5,00	270,61	328,44	R$ 1.642,20	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.17.5	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR	UN	1,00	1.802,64	2.187,86	R$ 2.187,86	1,00		1,00	R$ 2.187,86	R$ -	R$ 2.187,86	100,00%
4.17.6	MANGUEIRA DE INCÊNDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 15 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO	UN	1,00	405,00	456,52	R$ 456,52	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.17.7	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E	UN	9,00	248,18	301,22	R$ 2.710,98	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.18	**INSTALAÇÃO ELÉTRICA - BAIXA TENSÃO**					**R$ 170.645,62**	-		-	**71.243,94**	**0,00**	**71.243,94**	**41,75%**
4.18.1	ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM. 100X50MM -	M	34,53	79,43	96,40	R$ 3.328,69	34,53		34,53	R$ 3.328,69	R$ -	R$ 3.328,69	100,00%
4.18.2	SUPORTE VERTICAL PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS	un	133,00	12,05	14,63	R$ 1.945,79	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.18.3	SUPORTE VERTICAL PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS	UN	32,00	12,05	14,63	R$ 468,16	29,00		29,00	R$ 424,27	R$ -	R$ 424,27	90,63%
4.18.4	TALA PLANA PARA ELETROCALHA PERFURADA TIPO C EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 18 - NAS DIM.	UN	30,00	6,87	8,34	R$ 250,20	23,00		23,00	R$ 191,82	R$ -	R$ 191,82	76,67%
4.18.5	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO	M	122,30	15,32	18,59	R$ 2.273,56	-		-	R$ -	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	R$ 24.893,60	2,80		2,80	R$ 94,19	R$ -	R$ 94,19	0,38%
4.18.7	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	112,00	8,48	10,29	R$ 1.152,48	112,00		112,00	R$ 1.152,48	R$ -	R$ 1.152,48	100,00%
4.18.8	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	20,00	11,16	13,54	R$ 270,80	20,00		20,00	R$ 270,80	R$ -	R$ 270,80	100,00%
4.18.9	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA PINTADA, NAS DIMENSÕES 100X100X80MM - FORNECIMENTO E	UN	4,00	17,62	21,39	R$ 85,56	4,00		4,00	R$ 85,56	R$ -	R$ 85,56	100,00%
4.18.10	CAIXA DE PASSAGEM PVC 3" OCTOGONAL	UN	172,00	10,62	12,89	R$ 2.217,08	172,00		172,00	R$ 2.217,08	R$ -	R$ 2.217,08	100,00%
4.18.11	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA PINTADA, NAS DIMENSÕES 150X150X100MM - FORNECIMENTO E	M	6,00	41,31	50,14	R$ 300,84	6,00		6,00	R$ 300,84	R$ -	R$ 300,84	100,00%
4.18.12	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE -	UN	32,00	29,26	35,51	R$ 1.136,32	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.18.13	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE -	UN	6,00	28,07	34,07	R$ 204,42	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.18.14	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM	UN	4,00	467,65	567,59	R$ 2.270,36	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.18.15	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM	UN	4,00	648,24	786,77	R$ 3.147,08	1,00		1,00	R$ 786,77	R$ -	R$ 786,77	25,00%
4.18.16	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM	UN	2,00	1.131,89	1.373,77	R$ 2.747,54	2,00		2,00	R$ 2.747,54	R$ -	R$ 2.747,54	100,00%
4.18.17	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM	UN	2,00	1.391,99	1.689,46	R$ 3.378,92	2,00		2,00	R$ 3.378,92	R$ -	R$ 3.378,92	100,00%
4.18.18	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	30,00	12,67	15,38	R$ 461,40	30,00		30,00	R$ 461,40	R$ -	R$ 461,40	100,00%
4.18.19	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	59,00	13,15	15,96	R$ 941,64	23,00		23,00	R$ 367,08	R$ -	R$ 367,08	38,98%
4.18.20	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	81,42	98,82	R$ 98,82	-		-	R$ -	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	R$ 640,62	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.18.22	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 160A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8,00	1.376,47	1.670,62	R$ 13.364,96	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.18.23	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	UN	2,00	24,76	30,05	R$ 60,10	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.18.24	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	UN	4,00	39,27	47,66	R$ 190,64	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.18.25	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	UN	2,00	53,79	65,28	R$ 130,56	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.18.26	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	UN	187,00	31,68	38,45	R$ 7.190,15	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.18.27	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	1.572,35	2,75	3,34	R$ 5.251,65	1.572,35		1.572,35	R$ 5.251,65	R$ -	R$ 5.251,65	100,00%
4.18.28	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	5.669,52	4,04	4,90	R$ 27.780,65	4.942,20		4.942,20	R$ 24.216,78	R$ -	R$ 24.216,78	87,17%
4.18.29	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	1.147,24	6,66	8,08	R$ 9.269,70	669,00		669,00	R$ 5.405,52	R$ -	R$ 5.405,52	58,31%
4.18.30	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	36,89	5,42	6,58	R$ 242,74	36,89		36,89	R$ 242,74	R$ -	R$ 242,74	100,00%
4.18.31	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	234,98	7,62	9,25	R$ 2.173,57	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.18.32	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	40,28	24,79	30,09	R$ 1.212,03	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.18.33	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO -	M	99,06	28,88	35,05	R$ 3.472,05	-	-	-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.18.34	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO -	M	39,47	55,22	67,02	R$ 2.645,28	-	-	-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.18.35	LUMINÁRIA EMBUTIR LUMICENTER CAA01-E232 RETANGULAR 2L TUBULAR 120CM T8 G13 IP20	UN	22,00	131,58	159,70	R$ 3.513,40	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.18.36	LUMINÁRIA EMBUTIR LUMICENTER CAA01-E416 4L TUBULAR 60CM T8 G13 IP20 617X82X617MM - BRANCO	UN	47,00	267,10	324,18	R$ 15.236,46	47,00		47,00	R$ 15.236,46	R$ -	R$ 15.236,46	100,00%
4.18.37	LUMINÁRIA PLAFON 60X60CM 48W LED EMBUTIR FRIO BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	74,00	279,22	338,89	R$ 25.077,86	15,00		15,00	R$ 5.083,35	R$ -	R$ 5.083,35	20,27%
4.18.38	LUMINÁRIA -SPOT EMBUTIR REDONDO ALUMÍNIO BIVOLT E27 BRANCO EMBUTIDO - FORNECIMENTO E	UN	38,00	35,12	42,63	R$ 1.619,94	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.19	**INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA - CLIMATIZAÇÃO**					**R$ 155.636,74**	-		-	**54.511,02**	**0,00**	**54.511,02**	**35,02%**
4.19.1	UNIDADE EVAPORADORA VRV TIPO CASSETE 04 VIAS 3,60HP MODELO MMU-AP0242H TOSHIBA OU	UN	7,00	4.144,00	4.671,12	R$ 32.697,84	7,00		7,00	R$ 32.697,84	R$ -	R$ 32.697,84	100,00%
4.19.2	UNIDADE EVAPORADORA VRV PAREDE 4,00 HP DAIKIN OU SIMILAR	UN	16,00	3.502,00	3.947,45	R$ 63.159,20	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.19.3	UNIDADE EVAPORADORA VRV PAREDE 4,0HP OU EQUIVALENTE TÉCNICO - INSTALAÇÃO	UN	16,00	423,80	514,37	R$ 8.229,92	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.19.4	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR	M	61,78	79,26	96,20	R$ 5.943,24	57,49		57,49	R$ 5.530,54	R$ -	R$ 5.530,54	93,06%
4.19.5	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR	M	58,28	50,91	61,79	R$ 3.601,12	53,99		53,99	R$ 3.336,04	R$ -	R$ 3.336,04	92,64%
4.19.6	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR	M	24,02	29,93	36,33	R$ 872,65	16,40		16,40	R$ 595,81	R$ -	R$ 595,81	68,28%
4.19.7	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR	M	40,34	64,80	78,65	R$ 3.172,74	33,85		33,85	R$ 2.662,30	R$ -	R$ 2.662,30	83,91%
4.19.8	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR	M	34,00	157,56	191,23	R$ 6.501,82	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.19.9	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1.5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR	M	21,45	365,48	443,58	R$ 9.514,79	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.19.10	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1.3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR	M	16,52	225,53	273,73	R$ 4.522,02	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.19.11	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1.1/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR	M	3,50	171,97	208,72	R$ 730,52	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.19.12	VALVULA TIPO GBC 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	28,00	220,05	267,07	R$ 7.477,96	28,00		28,00	R$ 7.477,96	R$ -	R$ 7.477,96	100,00%
4.19.13	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 7/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR	M	44,57	129,45	157,11	R$ 7.002,39	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.19.14	UNIDADE EVAPORADORA VRV TIPO CASSETE 04 VIAS 3,60HP MODELO MMU-AP0242H TOSHIBA OU	UN	7,00	260,19	315,79	R$ 2.210,53	7,00		7,00	R$ 2.210,53	R$ -	R$ 2.210,53	100,00%
4.20	**INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA - EXAUSTÃO**					**R$ 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/1Ø/60Hz, COM	UN	6,00	250,00	281,80	R$ 1.690,80	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.20.2	EXAUSTOR AXIAL MOD MURO 120, VAZÃO MINIMA 130M3/H, MOTOR POT. 22W 220V/1Ø/60Hz, COM	UN	6,00	65,06	78,96	R$ 473,76	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
5	**ÁREA EXTERNA - INFRAESTRUTURA**					**R$ 1.896.478,44**	-		-	**1.120.591,20**	**3.445,50**	**1.124.036,70**	**59,27%**
5.1	**TERRAPLENAGEM**					**R$ 98.425,43**	-		-	**93.821,00**	**0,00**	**93.821,00**	**95,32%**
5.1.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA:	m³	4.836,13	3,03	3,68	R$ 17.796,96	3.781,23		3.781,23	R$ 13.914,93	R$ -	R$ 13.914,93	78,19%
5.1.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	20.926,34	1,92	2,33	R$ 48.758,37	20.926,26		20.926,26	R$ 48.758,17	R$ -	R$ 48.758,17	100,00%
5.1.3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ -	m³	4.836,13	5,43	6,59	R$ 31.870,10	4.726,54		4.726,54	R$ 31.147,90	R$ -	R$ 31.147,90	97,73%
5.2	**PAVIMENTAÇÃO**					**R$ 895.988,29**	-		-	**304.676,55**	**0,00**	**304.676,55**	**34,00%**
5.2.1	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	12.884,40	14,82	17,98	R$ 231.661,51	6.786,00		6.786,00	R$ 122.012,27	R$ -	R$ 122.012,27	52,67%
5.2.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO	m³	2.221,90	73,10	88,72	R$ 197.126,97	986,49		986,49	R$ 87.521,57	R$ -	R$ 87.521,57	44,40%
5.2.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO	m³	2.614,46	31,96	38,79	R$ 101.414,90	474,06		474,06	R$ 18.388,67	R$ -	R$ 18.388,67	18,13%
5.2.4	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	775,45	0,99	1,20	R$ 930,54	775,45		775,45	R$ 930,54	R$ -	R$ 930,54	100,00%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição					Nº do CT	Data do CT
	33		De	**01/02/2025**	Até	**28/02/2025**		**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data		Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022		**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**	**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**

CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos	Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU** ☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
5.2.5	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO,	m³	236,01	6,59	8,00	R$ 1.888,08	236,01		236,01	R$ 1.888,07	R$ -	R$ 1.888,07	100,00%
5.2.6	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM BANHO	m²	11.109,52	3,45	4,19	R$ 46.548,89	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
5.2.7	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR	m²	692,13	74,92	90,93	R$ 62.935,38	692,13		692,13	R$ 62.935,38	R$ -	R$ 62.935,38	100,00%
5.2.8	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30 - EXCETO MATERIAL LIGANTE	m²	11.109,52	0,97	1,18	R$ 13.109,23	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
5.2.9	AQUISIÇÃO E FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA - RR2C	TON	46,66	2.901,42	3.336,63	R$ 155.687,16	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
5.2.10	AQUISIÇÃO E FORNECIMENTO DE ASFALTO DILUÍDO CM-30	TON	13,33	4.806,78	5.527,80	R$ 73.685,57	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
5.2.11	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	2.898,99	1,92	2,33	R$ 6.754,65	2.898,99		2.898,99	R$ 6.754,64	R$ -	R$ 6.754,64	100,00%
5.2.12	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ -	m³	644,22	5,43	6,59	R$ 4.245,41	644,22		644,22	R$ 4.245,41	R$ -	R$ 4.245,41	100,00%
5.3	**DRENAGEM**					**R$ 902.064,72**	-			**722.093,65**	**3.445,50**	**725.539,15**	**80,43%**
5.3.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO,	M	1.582,76	48,24	58,55	R$ 92.670,60	1.413,90		1.413,90	R$ 82.783,85	R$ -	R$ 82.783,85	89,33%
5.3.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-	M	175,86	51,70	62,75	R$ 11.035,22	76,25		76,25	R$ 4.784,69	R$ -	R$ 4.784,69	43,36%
5.3.3	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10	M	1.582,76	32,65	39,63	R$ 62.724,78	401,79		401,79	R$ 15.922,94	R$ -	R$ 15.922,94	25,39%
5.3.4	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10	M	175,86	41,89	50,84	R$ 8.940,72	17,94		17,94	R$ 912,07	R$ -	R$ 912,07	10,20%
5.3.5	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS	UN	21,00	2.269,27	2.754,21	R$ 57.838,41	12,00		12,00	R$ 33.050,52	R$ -	R$ 33.050,52	57,14%
5.3.6	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS,	UN	35,00	1.419,42	1.722,75	R$ 60.296,25	32,00	2,00	34,00	R$ 55.128,00	R$ 3.445,50	R$ 58.573,50	97,14%
5.3.7	TUBO DE PEAD CORRUGADO PARA DRENAGEM COM DIAM. DE 400MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	268,75	129,54	157,23	R$ 42.255,56	268,75		268,75	R$ 42.255,56	R$ -	R$ 42.255,56	100,00%
5.3.8	TUBO DE PEAD CORRUGADO PARA DRENAGEM COM DIAM. DE 600MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	942,19	316,16	383,73	R$ 361.546,57	942,19		942,19	R$ 361.546,57	R$ -	R$ 361.546,57	100,00%
5.3.9	TUBO DE PEAD CORRUGADO PARA DRENAGEM COM DIAM. DE 800MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	43,19	473,50	574,69	R$ 24.820,86	43,19		43,19	R$ 24.820,86	R$ -	R$ 24.820,86	100,00%
5.3.10	ENVELOPAMENTO CONCRETO 25 MPA EM TUBO DE 600MM	M	37,56	286,89	348,20	R$ 13.078,39	37,56		37,56	R$ 13.078,39	R$ -	R$ 13.078,39	100,00%
5.3.11	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ /	m³	401,32	101,84	123,60	R$ 49.603,15	401,32		401,32	R$ 49.603,15	R$ -	R$ 49.603,15	100,00%
5.3.12	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	2.286,71	32,05	38,90	R$ 88.953,02	559,50		559,50	R$ 21.764,38	R$ -	R$ 21.764,38	24,47%
5.3.13	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	3.254,41	1,92	2,33	R$ 7.582,78	1.763,87		1.763,87	R$ 4.109,81		R$ 4.109,81	54,20%
5.3.14	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ -	m³	723,20	5,43	6,59	R$ 4.765,89	723,20		723,20	R$ 4.765,89	R$ -	R$ 4.765,89	100,00%
5.3.15	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E	m³	3.009,91	4,37	5,30	R$ 15.952,52	1.427,73		1.427,73	R$ 7.566,97	R$ -	R$ 7.566,97	47,43%
6	**AREA EXTERNA - PAISAGISMO/ URBANISMO/ ILUMINAÇÃO**					**R$ 2.362.777,64**	-		-	**824.549,27**	**11.581,74**	**836.131,01**	**35,39%**
6.1	**PAISAGISMO**					**R$ 203.470,01**	-		-	**8.757,00**	**0,00**	**8.757,00**	**4,30%**
6.1.1	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	m²	4.050,80	3,46	4,20	R$ 17.013,36	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.1.2	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	m²	4.050,80	14,22	17,26	R$ 69.916,81	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.1.3	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	224,00	55,73	67,64	R$ 15.151,36	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.1.4	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	976,00	55,73	67,64	R$ 66.016,64	-		-	R$ -	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	UN	18,00	154,47	187,48	R$ 3.374,64	-		-	R$ -	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	UN	19,00	154,47	187,48	R$ 3.562,12	-		-	R$ -	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	R$ 22.518,00	21,00		21,00	R$ 8.757,00	R$ -	R$ 8.757,00	38,89%
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	R$ 1.668,00	-		-	R$ -	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	UN	2,00	154,47	187,48	R$ 374,96	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.1.10	ARGILA EXPANDIDA UTILIZADA EM PAISAGISMO, COM CAMADA MÉDIA DE 10CM - FORNECIMENTO E A	m³	127,51	21,55	26,16	R$ 3.335,66	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.1.11	SEIXO ROLADO UTILIZADA EM PAISAGISMO, COM CAMADA MÉDIA DE 10CM - FORNECIMENTO E A	m³	48,12	9,22	11,19	R$ 538,46	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.2	**URBANISMO**					**R$ 1.212.779,15**	-		-	**515.253,28**	**0,00**	**515.253,28**	**42,49%**
6.2.1	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM	M	749,62	274,22	332,82	R$ 249.488,53	367,12		367,12	R$ 122.184,88	R$ -	R$ 122.184,88	48,97%
6.2.2	PG01 - PORTÃO DE 1 FOLHA EM GRADIL ELETROFUNDIDO NA COR CINZA tipo ABRIR, NAS DIMENSÕES 1,80 X	UN	4,00	2.574,99	3.125,27	R$ 12.501,08	4,00		4,00	R$ 12.501,08	R$ -	R$ 12.501,08	100,00%
6.2.3	PG02 - PORTÃO DE 2 FOLHAS EM GRADIL ELETROFUNDIDO NA COR CINZA TIPO ABRIR, NAS DIMENSÕES 2,95	UN	6,00	4.220,13	5.121,97	R$ 30.731,82	3,00		3,00	R$ 15.365,91	R$ -	R$ 15.365,91	50,00%
6.2.4	PG03 - PORTÃO DE 1 FOLHA EM GRADIL ELTROFUNDIDO NA COR CINZA TIPO CORRER, NAS DIMENSÕES 6,80	UN	3,00	10.963,10	13.305,91	R$ 39.917,73	3,00		3,00	R$ 39.917,73	R$ -	R$ 39.917,73	100,00%
6.2.5	PG04 - PORTÃO DE 1 FOLHA EM GRADIL ELTROFUNDIDO NA COR CINZA TIPO CORRER, NAS DIMENSÕES 2,00	UN	1,00	3.202,95	3.887,42	R$ 3.887,42	-		-	R$ -	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	UN	1,00	10.963,10	13.305,91	R$ 13.305,91	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.2.7	PG06 - PORTÃO DE 2 FOLHAS EM GRADIL ELTROFUNDIDO NA COR CINZA TIPO CORRER, NAS DIMENSÕES	UN	1,00	8.575,18	10.407,70	R$ 10.407,70	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.2.8	PG07 - PORTÃO DE 2 FOLHAS EM GRADIL ELTROFUNDIDO NA COR CINZA TIPO ABRIR, NAS DIMENSÕES 2,55	UN	4,00	4.149,95	5.036,79	R$ 20.147,16	4,00		4,00	R$ 20.147,16	R$ -	R$ 20.147,16	100,00%
6.2.9	PO01 - PORTÃO DE CORRER EM CHAPA DE ALUMÍNIO BRONZE, 04 FOLHAS TIPO CORRER, NAS DIMENSÕES	UN	3,00	11.854,69	14.388,04	R$ 43.164,12	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.2.10	PO01E - PORTÃO DE CORRER EM CHAPA DE ALUMÍNIO BRONZE, 01 FOLHA TIPO CORRER, NAS DIMENSÕES	UN	2,00	3.829,97	4.648,43	R$ 9.296,86	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.2.11	PO02E - PORTÃO DE CORRER EM CHAPA DE ALUMÍNIO BRONZE, 06 FOLHA TIPO CORRER, NAS DIMENSÕES	UN	1,00	16.072,21	19.506,84	R$ 19.506,84	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.2.12	PO03E - PORTÃO DE CORRER EM CHAPA DE ALUMÍNIO BRONZE, 06 FOLHA TIPO CORRER, NAS DIMENSÕES	UN	3,00	31.436,26	38.154,19	R$ 114.462,57	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.2.13	PF01 - PORTA DE METAL- ACABAMENTO PINTURA ELESTROSTATICA EM PÓ NA COR CINZA TIPO ABRIR, NAS	UN	8,00	975,08	1.183,45	R$ 9.467,60	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.2.14	EXECUÇÃO DE FONTE DE ÁGUA COM ILUMINAÇÃO, INCLUSIVE BOMBA, JADOS ASPERSORES, RALOS, FILTRO,	UN	1,00	105.557,00	118.983,85	R$ 118.983,85	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.2.15	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM	m²	83,35	84,82	102,95	R$ 8.580,88	83,35		83,35	R$ 8.580,78	R$ -	R$ 8.580,78	100,00%
6.2.16	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA, EM PLACAS DE CONCRETO NAS	M	422,00	41,55	50,43	R$ 21.281,46	192,31		192,31	R$ 9.698,29	R$ -	R$ 9.698,29	45,57%
6.2.17	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM,	m²	6.159,50	65,23	79,17	R$ 487.647,62	3.623,31		3.623,31	R$ 286.857,45	R$ -	R$ 286.857,45	58,82%
6.3	**ILUMINAÇÃO EXTERNA**					**R$ 882.939,79**	-		-	**300.538,99**	**11.581,74**	**312.120,73**	**35,35%**
6.3.1	POSTE RETO TELECÔNICO DE ENGASTAR, GALVANIZADO A FOGO, H(TOTAL)= 6 METROS, INCLUSIVE	un	111,00	1.722,33	2.090,39	R$ 232.033,29	70,00		70,00	R$ 146.327,30	R$ -	R$ 146.327,30	63,06%
6.3.2	POSTE RETO TELECÔNICO DE ENGASTAR, GALVANIZADO A FOGO, H(TOTAL)= 6 METROS, INCLUSIVE 2 (DUAS)	un	39,00	2.236,36	2.714,27	R$ 105.856,53	17,00		17,00	R$ 46.142,59	R$ -	R$ 46.142,59	43,59%
6.3.3	LUMINÁRIA PARA PAISAGISMO FLAT IN UPLIGHT - LÂMPADA LED 35W - 2700K - IP65 - MARCA INTERLIGHT	UN	68,00	1.060,28	1.286,86	R$ 87.506,48	-	9,00	9,00	R$ -	R$ 11.581,74	R$ 11.581,74	13,24%
6.3.4	LUMINÁRIA PARA PAISAGISMOEMBUTIDO DE SOLO REDONDO 30º - LÂMPADA LED 10W - 2700K - IP67 -	UN	88,00	308,19	374,05	R$ 32.916,40	-	-	-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.3.5	LUMINÁRIA PARA PAISAGISMO ESPETO DE JARDIM 30º - LÂMPADA LED 7W - 2700K - IP67 - MARCA BRILIA	UN	13,00	233,27	283,12	R$ 3.680,56	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.3.6	LUMINÁRIA PARA PAISAGISMO POSTE BLITZ PRETO - LÂMPADA LED 6W - 2700K - IP65 - MARCA INTERLIGHT	UN	47,00	127,58	154,84	R$ 7.277,48	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.3.7	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM	UN	302,00	330,55	401,19	R$ 121.159,38	52,00		52,00	R$ 20.861,88	R$ -	R$ 20.861,88	17,22%
6.3.8	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	1.517,29	36,97	44,87	R$ 68.080,80	1.060,77		1.060,77	R$ 47.596,75	R$ -	R$ 47.596,75	69,91%
6.3.9	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 25MM (1") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	379,10	20,05	24,33	R$ 9.223,50	75,50		75,50	R$ 1.836,92	R$ -	R$ 1.836,92	19,92%
6.3.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	9.853,40	7,62	9,25	R$ 91.143,95	-		-	R$ -	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	R$ 27.992,38	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.3.12	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	604,00	32,77	39,77	R$ 24.021,08	-		-	R$ -	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	R$ 45.418,19	284,14		284,14	R$ 23.626,24	R$ -	R$ 23.626,24	52,02%
6.3.14	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	518,91	41,54	50,42	R$ 26.163,44	275,78		275,78	R$ 13.904,61	R$ -	R$ 13.904,61	53,15%
6.3.15	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ -	m³	27,31	5,43	6,59	R$ 179,97	8,36		8,36	R$ 55,12	R$ -	R$ 55,12	30,63%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição				Nº do CT	Data do CT
	33		De	**01/02/2025**	Até	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data	Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022	**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**	**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**

CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos		Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU**	☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
6.3.16	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	122,90	1,92	2,33	R$ 286,36	80,51		80,51	R$ 187,58	R$ -	R$ 187,58	65,50%
6.4	**ESTRUTURA FONTE**					**R$ 63.588,69**	-		-	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00%**
6.4.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA	m³	135,11	38,20	46,36	R$ 6.263,70	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.4.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	122,44	32,05	38,90	R$ 4.762,92	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.4.3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ -	m³	12,67	5,43	6,59	R$ 83,50	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.4.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	57,00	1,92	2,33	R$ 132,81	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.4.5	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5	m²	1,22	25,64	31,12	R$ 37,97	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.4.6	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA	m²	24,18	121,64	147,63	R$ 3.569,69	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.4.7	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.	KG	45,00	20,71	25,14	R$ 1.131,30	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.4.8	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	KG	8,00	19,98	24,25	R$ 194,00	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.4.9	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM.	KG	290,00	19,09	23,17	R$ 6.719,30	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.4.10	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	KG	10,00	17,23	20,91	R$ 209,10	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.4.11	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.	KG	129,00	14,66	17,79	R$ 2.294,91	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.4.12	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM.	KG	99,00	14,05	17,05	R$ 1.687,95	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.4.13	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA	m³	11,45	446,58	542,01	R$ 6.206,01	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.4.14	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO	m²	25,22	149,65	181,63	R$ 4.580,71	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.4.15	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA	m²	66,03	37,22	45,17	R$ 2.982,58	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.4.16	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	302,00	17,70	21,48	R$ 6.486,96	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.4.17	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	53,00	16,14	19,59	R$ 1.038,27	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.4.18	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	88,00	13,78	16,72	R$ 1.471,36	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.4.19	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	47,00	15,30	18,57	R$ 872,79	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.4.20	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE	KG	96,00	17,26	20,95	R$ 2.011,20	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.4.21	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE	KG	78,00	16,98	20,61	R$ 1.607,58	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
6.4.22	CONCRETAGEM DE PILARES, VIGAS, LAJES E ESCADAS FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO,	m³	17,52	434,73	527,63	R$ 9.244,08	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
7	**RESERVATÓRIO INFERIOR/ SUPERIOR - CONJUNTO 01**					**R$ 133.327,93**	-		-	**120.725,01**	**0,00**	**120.725,01**	**90,55%**
7.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**R$ 2.024,28**	-		-	**2.024,28**	**0,00**	**2.024,28**	**100,00%**
7.1.1	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA	M	36,00	46,33	56,23	R$ 2.024,28	36,00		36,00	R$ 2.024,28	R$ -	R$ 2.024,28	100,00%
7.2	**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**					**R$ 5.121,45**	-		-	**5.121,45**	**0,00**	**5.121,45**	**100,00%**
7.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA	m³	64,62	38,20	46,36	R$ 2.995,78	64,62		64,62	R$ 2.995,78	R$ -	R$ 2.995,78	100,00%
7.2.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	46,84	32,05	38,90	R$ 1.822,08	46,84		46,84	R$ 1.822,08	R$ -	R$ 1.822,08	100,00%
7.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	80,01	1,92	2,33	R$ 186,42	80,01		80,01	R$ 186,42	R$ -	R$ 186,42	100,00%
7.2.4	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ -	m³	17,78	5,43	6,59	R$ 117,17	17,78		17,78	R$ 117,17	R$ -	R$ 117,17	100,00%
7.3	**FUNDAÇÃO**					**R$ 26.190,09**	-		-	**25.053,51**	**0,00**	**25.053,51**	**95,66%**
7.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5	m²	0,64	25,64	31,12	R$ 19,92	0,64		0,64	R$ 19,92	R$ -	R$ 19,92	100,00%
7.3.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE	m²	57,75	118,85	144,25	R$ 8.330,44	55,77		55,77	R$ 8.044,82	R$ -	R$ 8.044,82	96,57%
7.3.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	KG	147,46	19,98	24,25	R$ 3.575,91	113,00		113,00	R$ 2.740,25	R$ -	R$ 2.740,25	76,63%
7.3.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM.	KG	323,00	19,09	23,17	R$ 7.483,91	323,00		323,00	R$ 7.483,91	R$ -	R$ 7.483,91	100,00%
7.3.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	KG	61,00	17,23	20,91	R$ 1.275,51	61,00		61,00	R$ 1.275,51	R$ -	R$ 1.275,51	100,00%
7.3.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.	KG	87,00	14,66	17,79	R$ 1.547,73	87,00		87,00	R$ 1.547,73	R$ -	R$ 1.547,73	100,00%
7.3.7	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA	m³	7,30	446,58	542,01	R$ 3.956,67	7,27		7,27	R$ 3.941,37	R$ -	R$ 3.941,37	99,61%
7.4	**ESTRUTURA**					**R$ 61.578,38**	-		-	**59.814,79**	**0,00**	**59.814,79**	**97,14%**
7.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-	m²	38,00	75,84	92,05	R$ 3.497,90	38,00		38,00	R$ 3.497,90	R$ -	R$ 3.497,90	100,00%
7.4.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO	m²	57,84	149,65	181,63	R$ 10.505,48	55,55		55,55	R$ 10.089,72	R$ -	R$ 10.089,72	96,04%
7.4.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA	m²	18,74	37,22	45,17	R$ 846,49	15,74		15,74	R$ 711,14	R$ -	R$ 711,14	84,01%
7.4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	79,55	18,32	22,23	R$ 1.768,40	79,55		79,55	R$ 1.768,40	R$ -	R$ 1.768,40	100,00%
7.4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	5,00	18,17	22,05	R$ 110,25	4,72		4,72	R$ 104,08	R$ -	R$ 104,08	94,40%
7.4.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	200,92	16,14	19,59	R$ 3.936,02	200,92		200,92	R$ 3.936,02	R$ -	R$ 3.936,02	100,00%
7.4.7	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE	KG	2,00	17,14	20,80	R$ 41,60	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
7.4.8	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE	KG	83,00	17,26	20,95	R$ 1.738,85	83,00		83,00	R$ 1.738,85	R$ -	R$ 1.738,85	100,00%
7.4.9	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE	KG	55,00	16,98	20,61	R$ 1.133,55	55,00		55,00	R$ 1.133,55	R$ -	R$ 1.133,55	100,00%
7.4.10	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE	KG	946,00	15,57	18,90	R$ 17.879,40	946,00		946,00	R$ 17.879,40	R$ -	R$ 17.879,40	100,00%
7.4.11	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE	KG	756,00	13,35	16,20	R$ 12.247,20	756,00		756,00	R$ 12.247,20	R$ -	R$ 12.247,20	100,00%
7.4.12	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE	KG	147,00	13,05	15,84	R$ 2.328,48	73,47		73,47	R$ 1.163,76	R$ -	R$ 1.163,76	49,98%
7.4.13	CONCRETAGEM DE LAJE, PILAR, VIGAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E	m³	10,23	446,58	542,01	R$ 5.544,76	10,23		10,23	R$ 5.544,76	R$ -	R$ 5.544,76	100,00%
7.5	**ALVENARIA**					**R$ 3.984,36**	-		-	**3.658,07**	**0,00**	**3.658,07**	**91,81%**
7.5.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE	m²	40,92	72,80	88,36	R$ 3.615,69	40,92		40,92	R$ 3.615,69	R$ -	R$ 3.615,69	100,00%
7.5.2	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,20	29,10	35,32	R$ 42,38	1,20		1,20	R$ 42,38	R$ -	R$ 42,38	100,00%
7.5.3	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA.	M	17,83	15,08	18,30	R$ 326,29	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
7.6	**COBERTURA/ IMPERMEABILIZAÇÃO**					**R$ 4.710,65**	-		-	**4.708,65**	**0,00**	**4.708,65**	**99,96%**
7.6.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS,	m²	56,47	45,84	55,64	R$ 3.141,99	56,47		56,47	R$ 3.141,99	R$ -	R$ 3.141,99	100,00%
7.6.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE	m²	6,35	107,79	130,82	R$ 830,71	6,33		6,33	R$ 828,71	R$ -	R$ 828,71	99,76%
7.6.3	CHAPIM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	m	8,92	68,16	82,73	R$ 737,95	8,92		8,92	R$ 737,95	R$ -	R$ 737,95	100,00%
7.7	**REVESTIMENTOS - PISO**					**R$ 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,	m²	24,00	35,54	43,13	R$ 1.035,12	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
7.7.2	PISO INDUSTRIAL EM AMBIENTE INTERNO	m²	24,00	151,91	184,37	R$ 4.424,88	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
7.8	**REVESTIMENTOS - PAREDES**					**R$ 13.728,96**	-		-	**13.728,96**	**0,00**	**13.728,96**	**100,00%**
7.8.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO.	m²	131,15	3,53	4,28	R$ 561,32	131,15		131,15	R$ 561,32	R$ -	R$ 561,32	100,00%
7.8.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE,	m²	131,15	32,88	39,91	R$ 5.234,20	131,15		131,15	R$ 5.234,20	R$ -	R$ 5.234,20	100,00%
7.8.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE	m²	89,22	73,26	88,92	R$ 7.933,44	89,22		89,22	R$ 7.933,44	R$ -	R$ 7.933,44	100,00%
7.9	**REVESTIMENTOS - TETO**					**R$ 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	m²	6,32	5,89	7,15	R$ 45,19	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição					Nº do CT	Data do CT
	33			**De**	**01/02/2025**	**Até**	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data		Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022		**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**	**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**

CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos	Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU** ☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
7.9.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM	m²	6,32	29,57	35,89	R$ 226,82	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000
7.10	**PINTURA**					**R$ 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	R$ 111,98	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
7.10.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO.	m²	12,64	2,45	2,97	R$ 37,54	-		-	R$ -	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	R$ 321,26	-		-	R$ -	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	R$ 114,27	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
7.11	**SERRALHARIA**					**R$ 6.615,30**	-		-	**6.615,30**	**0,00**	**6.615,30**	**100,00%**
7.11.1	ESCADA MARINHEIRO, COM DEGRAUS EM BARRA REDONDA DE 3/4", GUARDA-CORPO EM BARRA CHATA DE	m	10,00	545,05	661,53	R$ 6.615,30	10,00		10,00	R$ 6.615,30	R$ -	R$ 6.615,30	100,00%
7.12	**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS - ÁGUA FRIA**					**R$ 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	UN	2,00	144,41	175,27	R$ 350,54	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
7.12.2	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO MONOFASICO 0,50 CV DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 3/4" X	UN	2,00	1.063,17	1.198,41	R$ 2.396,82	-		-	R$ -	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	R$ 310,04	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
8	**RESERVATÓRIO INFERIOR/ SUPERIOR - CONJUNTO 02**					**R$ 246.662,59**	-		-	**176.690,94**	**0,00**	**176.690,94**	**71,63%**
8.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**R$ 2.024,28**	-		-	**2.024,28**	**0,00**	**2.024,28**	**100,00%**
8.1.1	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA	M	36,00	46,33	56,23	R$ 2.024,28	36,00		36,00	R$ 2.024,28	R$ -	R$ 2.024,28	100,00%
8.2	**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**					**R$ 11.872,29**	-		-	**8.317,11**	**0,00**	**8.317,11**	**70,05%**
8.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA	m³	160,84	38,20	46,36	R$ 7.456,54	119,92		119,92	R$ 5.559,49	R$ -	R$ 5.559,49	74,56%
8.2.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	76,49	32,05	38,90	R$ 2.975,46	70,89		70,89	R$ 2.757,62	R$ -	R$ 2.757,62	92,68%
8.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	379,58	1,92	2,33	R$ 884,42	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
8.2.4	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ -	m³	84,35	5,43	6,59	R$ 555,87	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
8.3	**FUNDAÇÃO**					**R$ 85.054,78**	-		-	**78.525,26**	**0,00**	**78.525,26**	**92,32%**
8.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5	m²	2,36	25,64	31,12	R$ 73,44	2,36		2,36	R$ 73,44	R$ -	R$ 73,44	100,00%
8.3.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE	m²	191,92	118,85	144,25	R$ 27.684,46	186,50		186,50	R$ 26.901,98	R$ -	R$ 26.901,98	97,17%
8.3.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.	KG	87,00	20,71	25,14	R$ 2.187,18	87,00		87,00	R$ 2.187,18	R$ -	R$ 2.187,18	100,00%
8.3.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	KG	396,00	19,98	24,25	R$ 9.603,00	396,00		396,00	R$ 9.603,00	R$ -	R$ 9.603,00	100,00%
8.3.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM.	KG	1.246,00	19,09	23,17	R$ 28.869,82	1.156,14		1.156,14	R$ 26.787,73	R$ -	R$ 26.787,73	92,79%
8.3.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	KG	16,00	17,23	20,91	R$ 334,56	16,00		16,00	R$ 334,56	R$ -	R$ 334,56	100,00%
8.3.7	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.	KG	194,00	14,66	17,79	R$ 3.451,26	194,00		194,00	R$ 3.451,26	R$ -	R$ 3.451,26	100,00%
8.3.8	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA	m³	23,71	446,58	542,01	R$ 12.851,06	16,95		16,95	R$ 9.186,11	R$ -	R$ 9.186,11	71,48%
8.4	**ESTRUTURA**					**R$ 122.437,05**	-		-	**73.414,99**	**0,00**	**73.414,99**	**59,96%**
8.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-	m²	51,09	75,84	92,05	R$ 4.702,83	27,76		27,76	R$ 2.555,31	R$ -	R$ 2.555,31	54,34%
8.4.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO	m²	139,30	149,65	181,63	R$ 25.301,06	54,31		54,31	R$ 9.864,33	R$ -	R$ 9.864,33	38,99%
8.4.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA	m²	65,69	37,22	45,17	R$ 2.967,22	18,85		18,85	R$ 851,45	R$ -	R$ 851,45	28,70%
8.4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	105,00	18,32	22,23	R$ 2.334,15	85,91		85,91	R$ 1.909,78	R$ -	R$ 1.909,78	81,82%
8.4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	106,00	18,17	22,05	R$ 2.337,30	106,00		106,00	R$ 2.337,30	R$ -	R$ 2.337,30	100,00%
8.4.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	160,00	17,70	21,48	R$ 3.436,80	160,00		160,00	R$ 3.436,80	R$ -	R$ 3.436,80	100,00%
8.4.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	507,00	16,14	19,59	R$ 9.932,13	141,66		141,66	R$ 2.775,12	R$ -	R$ 2.775,12	27,94%
8.4.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	772,00	13,78	16,72	R$ 12.907,84	772,00		772,00	R$ 12.907,84	R$ -	R$ 12.907,84	100,00%
8.4.9	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	315,00	13,36	16,22	R$ 5.109,30	315,00		315,00	R$ 5.109,30	R$ -	R$ 5.109,30	100,00%
8.4.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	587,00	15,30	18,57	R$ 10.900,59	587,00		587,00	R$ 10.900,59	R$ -	R$ 10.900,59	100,00%
8.4.11	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE	KG	191,00	17,26	20,95	R$ 4.001,45	27,87		27,87	R$ 583,88	R$ -	R$ 583,88	14,59%
8.4.12	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE	KG	377,00	16,98	20,61	R$ 7.769,97	257,83		257,83	R$ 5.313,88	R$ -	R$ 5.313,88	68,39%
8.4.13	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE	KG	312,00	15,57	18,90	R$ 5.896,80	7,03		7,03	R$ 132,87	R$ -	R$ 132,87	2,25%
8.4.14	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE	KG	641,00	13,35	16,20	R$ 10.384,20	641,00		641,00	R$ 10.384,20	R$ -	R$ 10.384,20	100,00%
8.4.15	CONCRETAGEM DE LAJE, PILAR, VIGAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E	m³	26,67	446,58	542,01	R$ 14.455,41	8,03		8,03	R$ 4.352,34	R$ -	R$ 4.352,34	30,11%
8.5	**COBERTURA/ IMPERMEABILIZAÇÃO**					**R$ 7.363,72**	-		-	**5.859,12**	**0,00**	**5.859,12**	**79,57%**
8.5.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS,	m²	56,47	45,84	55,64	R$ 3.141,99	56,47		56,47	R$ 3.141,99	R$ -	R$ 3.141,99	100,00%
8.5.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE	m²	21,90	107,79	130,82	R$ 2.864,96	20,77		20,77	R$ 2.717,13	R$ -	R$ 2.717,13	94,84%
8.5.3	CHAPIM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	m	16,40	68,16	82,73	R$ 1.356,77	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
8.6	**REVESTIMENTOS - PISO**					**R$ 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,	m²	21,90	35,54	43,13	R$ 944,55	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
8.6.2	PISO INDUSTRIAL EM AMBIENTE INTERNO	m²	21,90	151,91	184,37	R$ 4.037,70	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
8.7	**REVESTIMENTOS - TETO**					**R$ 942,58**	-		-	**942,58**	**0,00**	**942,58**	**100,00%**
8.7.1	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO	m²	21,90	5,89	7,15	R$ 156,59	21,90		21,90	R$ 156,59	R$ -	R$ 156,59	100,00%
8.7.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM	m²	21,90	29,57	35,89	R$ 785,99	21,90		21,90	R$ 785,99	R$ -	R$ 785,99	100,00%
8.8	**SERRALHARIA**					**R$ 7.607,60**	-		-	**7.607,60**	**0,00**	**7.607,60**	**100,00%**
8.8.1	ESCADA MARINHEIRO, COM DEGRAUS EM BARRA REDONDA DE 3/4", GUARDA-CORPO EM BARRA CHATA DE	m	11,50	545,05	661,53	R$ 7.607,60	11,50		11,50	R$ 7.607,60	R$ -	R$ 7.607,60	100,00%
8.9	**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIA - ÁGUA FRIA**					**R$ 4.378,04**	-		-	**0,00**	**0,00**	**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	UN	2,00	144,41	175,27	R$ 350,54	-		-	R$ -	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	R$ 155,02	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
8.9.3	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 2,96HP, DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1	UN	2,00	1.717,74	1.936,24	R$ 3.872,48	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
9	**GUARITA - PRÉDIO 01**					**R$ 52.820,37**	-		-	**43.400,75**	**0,00**	**43.400,75**	**82,17%**
9.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**R$ 1.681,28**	-		-	**1.403,50**	**0,00**	**1.403,50**	**83,48%**
9.1.1	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA	M	29,90	46,33	56,23	R$ 1.681,28	24,96		24,96	R$ 1.403,50	R$ -	R$ 1.403,50	83,48%
9.2	**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**					**R$ 3.072,46**	-		-	**1.588,58**	**0,00**	**1.588,58**	**51,70%**
9.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA	m³	37,16	38,20	46,36	R$ 1.722,74	18,96		18,96	R$ 878,99	R$ -	R$ 878,99	51,02%
9.2.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	32,77	32,05	38,90	R$ 1.274,75	16,67		16,67	R$ 648,46	R$ -	R$ 648,46	50,87%
9.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	19,76	1,92	2,33	R$ 46,04	19,76		19,76	R$ 46,04	R$ -	R$ 46,04	100,00%
9.2.4	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ -	m³	4,39	5,43	6,59	R$ 28,93	2,29		2,29	R$ 15,09	R$ -	R$ 15,09	52,16%
9.3	**FUNDAÇÃO**					**R$ 7.584,22**	-		-	**5.307,33**	**0,00**	**5.307,33**	**69,98%**
9.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5	m²	0,61	25,64	31,12	R$ 18,98	0,61		0,61	R$ 18,98	R$ -	R$ 18,98	100,00%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição				Nº do CT	Data do CT
	33		De	**01/02/2025**	Até	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data	Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022	**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**	**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**

CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos	Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU** ☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
9.3.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA	m²	20,40	121,64	147,63	R$ 3.011,65	12,62		12,62	R$ 1.863,09	R$ -	R$ 1.863,09	61,86%
9.3.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.	KG	24,00	20,71	25,14	R$ 603,36	23,67		23,67	R$ 595,06	R$ -	R$ 595,06	98,62%
9.3.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	KG	29,00	19,98	24,25	R$ 703,25	12,78		12,78	R$ 309,92	R$ -	R$ 309,92	44,07%
9.3.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM.	KG	53,75	19,09	23,17	R$ 1.245,39	36,49		36,49	R$ 845,47	R$ -	R$ 845,47	67,89%
9.3.6	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA	m³	3,21	446,58	542,01	R$ 1.739,85	3,09		3,09	R$ 1.674,81	R$ -	R$ 1.674,81	96,26%
9.3.7	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA	m²	2,87	75,14	91,20	R$ 261,74	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
9.4	**ESTRUTURA**					**R$ 12.024,84**	-		-	**9.306,99**	**0,00**	**9.306,99**	**77,40%**
9.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-	m²	14,86	75,84	92,05	R$ 1.367,86	13,20		13,20	R$ 1.215,06	R$ -	R$ 1.215,06	88,83%
9.4.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO	m²	22,29	149,65	181,63	R$ 4.048,53	10,44		10,44	R$ 1.896,58	R$ -	R$ 1.896,58	46,85%
9.4.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA	m²	11,04	37,22	45,17	R$ 498,68	10,44		10,44	R$ 471,67	R$ -	R$ 471,67	94,58%
9.4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	30,07	18,32	22,23	R$ 668,46	28,11		28,11	R$ 624,89	R$ -	R$ 624,89	93,48%
9.4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	98,13	16,14	19,59	R$ 1.922,37	98,13		98,13	R$ 1.922,37	R$ -	R$ 1.922,37	100,00%
9.4.6	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE	KG	42,01	17,26	20,95	R$ 880,11	40,52		40,52	R$ 848,89	R$ -	R$ 848,89	96,45%
9.4.7	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE	KG	36,13	16,98	20,61	R$ 744,64	36,13		36,13	R$ 744,64	R$ -	R$ 744,64	100,00%
9.4.8	CONCRETAGEM DE PILARES, VIGAS, LAJES E ESCADAS FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO,	m³	3,59	434,73	527,63	R$ 1.894,19	3,00		3,00	R$ 1.582,89	R$ -	R$ 1.582,89	83,57%
9.5	**ALVENARIA**					**R$ 4.900,62**	-		-	**3.866,23**	**0,00**	**3.866,23**	**78,89%**
9.5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA	m²	34,23	74,54	90,47	R$ 3.096,79	34,23		34,23	R$ 3.096,79	R$ -	R$ 3.096,79	100,00%
9.5.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA	m²	8,39	75,14	91,20	R$ 765,17	3,46		3,46	R$ 315,37	R$ -	R$ 315,37	41,22%
9.5.3	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	3,30	29,10	35,32	R$ 116,56	3,30		3,30	R$ 116,56	R$ -	R$ 116,56	100,00%
9.5.4	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,40	39,49	47,93	R$ 115,03	1,20		1,20	R$ 57,52	R$ -	R$ 57,52	50,00%
9.5.5	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA.	M	15,90	15,08	18,30	R$ 290,97	15,30		15,30	R$ 279,99	R$ -	R$ 279,99	96,23%
9.5.6	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E	m²	2,52	168,74	204,80	R$ 516,10	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
9.6	**ESQUADRIAS**					**R$ 7.251,92**	-		-	**7.251,92**	**0,00**	**7.251,92**	**100,00%**
9.6.1	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, NAS DIM. 0,70X2,10M, COM 1 FOLHA,	UN	3,00	910,63	1.105,23	R$ 3.315,69	3,00		3,00	R$ 3.315,69	R$ -	R$ 3.315,69	100,00%
9.6.2	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, NAS DIM. 2,40X2,10M, COM 2 FOLHA,	UN	1,00	3.019,67	3.664,97	R$ 3.664,97	1,00		1,00	R$ 3.664,97	R$ -	R$ 3.664,97	100,00%
9.6.3	JA12E- JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO JATEADO 6mm TIPO MAXIMAR, NAS	m²	1,00	223,50	271,26	R$ 271,26	1,00		1,00	R$ 271,26	R$ -	R$ 271,26	100,00%
9.7	**COBERTURA/ IMPERMEABILIZAÇÃO**					**R$ 3.508,77**	-		-	**3.243,70**	**0,00**	**3.243,70**	**92,45%**
9.7.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA,	m²	13,43	7,21	8,75	R$ 117,51	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
9.7.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L,	m²	13,45	25,99	31,54	R$ 424,21	13,45		13,45	R$ 424,21	R$ -	R$ 424,21	100,00%
9.7.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE	m²	13,43	95,32	115,69	R$ 1.553,72	13,43		13,43	R$ 1.553,72	R$ -	R$ 1.553,72	100,00%
9.7.4	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	15,30	5,27	6,40	R$ 97,92	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
9.7.5	CHAPIM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	m	15,90	68,16	82,73	R$ 1.315,41	15,30		15,30	R$ 1.265,77	R$ -	R$ 1.265,77	96,23%
9.8	**REVESTIMENTOS - PISO**					**R$ 1.254,07**	-		-	**1.153,92**	**0,00**	**1.153,92**	**92,01%**
9.8.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L,	m²	11,52	35,54	43,13	R$ 496,86	10,60		10,60	R$ 457,18	R$ -	R$ 457,18	92,01%
9.8.2	REVESTIMENTO DE PISO EM CERÂMICA 20X20CM, FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	m²	11,52	54,16	65,73	R$ 757,21	10,60		10,60	R$ 696,74	R$ -	R$ 696,74	92,01%
9.9	**REVESTIMENTOS - PAREDES**					**R$ 6.024,78**	-		-	**5.592,83**	**0,00**	**5.592,83**	**92,83%**
9.9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO.	m²	85,24	3,53	4,28	R$ 364,83	73,73		73,73	R$ 315,56	R$ -	R$ 315,56	86,50%
9.9.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE,	m²	79,40	32,88	39,91	R$ 3.168,85	73,73		73,73	R$ 2.942,56	R$ -	R$ 2.942,56	92,86%
9.9.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE	m²	19,13	76,93	93,37	R$ 1.786,17	18,31		18,31	R$ 1.709,60	R$ -	R$ 1.709,60	95,71%
9.9.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE	m²	8,39	69,23	84,02	R$ 704,93	7,44		7,44	R$ 625,11	R$ -	R$ 625,11	88,68%
9.10	**REVESTIMENTOS - TETO**					**R$ 495,82**	-		-	**443,32**	**0,00**	**443,32**	**89,41%**
9.10.1	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO	m²	11,52	5,89	7,15	R$ 82,37	10,30		10,30	R$ 73,65	R$ -	R$ 73,65	89,41%
9.10.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM	m²	11,52	29,57	35,89	R$ 413,45	10,30		10,30	R$ 369,67	R$ -	R$ 369,67	89,41%
9.11	**PINTURA**					**R$ 803,85**	-		-	**313,17**	**0,00**	**313,17**	**38,96%**
9.11.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO	m²	21,82	2,20	2,67	R$ 58,26	16,58		16,58	R$ 44,27	R$ -	R$ 44,27	75,98%
9.11.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO.	m²	11,52	2,45	2,97	R$ 34,21	10,60		10,60	R$ 31,47	R$ -	R$ 31,47	92,00%
9.11.3	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	21,82	11,80	14,32	R$ 312,46	16,58		16,58	R$ 237,43	R$ -	R$ 237,43	75,99%
9.11.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m²	21,82	6,31	7,66	R$ 167,14	-		-	R$ -	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	R$ 231,78	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
9.12	**LOUÇAS/ METAIS**					**R$ 1.246,63**	-		-	**958,15**	**0,00**	**958,15**	**76,86%**
9.12.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E	UN	1,00	405,75	492,46	R$ 492,46	1,00		1,00	R$ 492,46	R$ -	R$ 492,46	100,00%
9.12.2	CUBA DE EMBUTIR UNIVERSAL REDONDA L41, TIPO DECA OU SIMILAR	UN	1,00	147,51	179,03	R$ 179,03	1,00		1,00	R$ 179,03	R$ -	R$ 179,03	100,00%
9.12.3	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA AUTOMÁTICO 1173C, TIPO DECA OU SIMILAR	UN	1,00	236,19	286,66	R$ 286,66	1,00		1,00	R$ 286,66	R$ -	R$ 286,66	100,00%
9.12.4	TORNEIRA MODELO MAX, COM AREJADOR PARA JARDIM E TANQUE, REF.: 1154.C34, DECA OU	UN	1,00	237,69	288,48	R$ 288,48	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
9.13	**INSTALAÇÃO HIDROSSANTIÁRIA - ÁGUA FRIA**					**R$ 1.218,06**	-		-	**1.218,06**	**0,00**	**1.218,06**	**100,00%**
9.13.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA,	M	26,80	37,45	45,45	R$ 1.218,06	26,80		26,80	R$ 1.218,06	R$ -	R$ 1.218,06	100,00%
9.14	**INSTALAÇÃO HIDROSSANTIÁRIA - ESGOTO**					**R$ 1.753,05**	-		-	**1.753,05**	**0,00**	**1.753,05**	**100,00%**
9.14.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO	M	6,00	79,98	97,07	R$ 582,42	6,00		6,00	R$ 582,42	R$ -	R$ 582,42	100,00%
9.14.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM	M	14,60	66,06	80,18	R$ 1.170,63	14,60		14,60	R$ 1.170,63	R$ -	R$ 1.170,63	100,00%
10	**GUARITA - PRÉDIO 02**					**R$ 52.115,44**	-		-	**2.971,11**	**0,00**	**2.971,11**	**5,70%**
10.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**R$ 1.681,28**	-		-	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00%**
10.1.1	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA	M	29,90	46,33	56,23	R$ 1.681,28	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
10.2	**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**					**R$ 3.072,46**	-		-	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00%**
10.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA	m³	37,16	38,20	46,36	R$ 1.722,74	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
10.2.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	32,77	32,05	38,90	R$ 1.274,75	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
10.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	19,76	1,92	2,33	R$ 46,04	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
10.2.4	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ -	m³	4,39	5,43	6,59	R$ 28,93	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
10.3	**FUNDAÇÃO**					**R$ 7.584,22**	-		-	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00%**
10.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5	m²	0,61	25,64	31,12	R$ 18,98	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
10.3.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.	KG	24,00	20,71	25,14	R$ 603,36	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
10.3.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	KG	29,00	19,98	24,25	R$ 703,25	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição				Nº do CT	Data do CT
	33		De	**01/02/2025**	Até	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data	Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022	**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**	**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**

CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos		Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU**	☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
10.3.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM.	KG	53,75	19,09	23,17	R$ 1.245,39	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.3.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA	m²	20,40	121,64	147,63	R$ 3.011,65	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.3.6	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA	m³	3,21	446,58	542,01	R$ 1.739,85	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.3.7	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA	m²	2,87	75,14	91,20	R$ 261,74	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.4	**ESTRUTURA**					**R$ 12.024,84**	-		-	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00%**
10.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-	m²	14,86	75,84	92,05	R$ 1.367,86	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.4.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO	m²	22,29	149,65	181,63	R$ 4.048,53	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.4.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA	m²	11,04	37,22	45,17	R$ 498,68	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	30,07	18,32	22,23	R$ 668,46	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	98,13	16,14	19,59	R$ 1.922,37	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.4.6	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE	KG	42,01	17,26	20,95	R$ 880,11	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.4.7	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE	KG	36,13	16,98	20,61	R$ 744,64	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.4.8	CONCRETAGEM DE PILARES, VIGAS, LAJES E ESCADAS FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO,	m³	3,59	434,73	527,63	R$ 1.894,19	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.5	**ALVENARIA**					**R$ 4.900,62**	-		-	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00%**
10.5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA	m²	34,23	74,54	90,47	R$ 3.096,79	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.5.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA	m²	8,39	75,14	91,20	R$ 765,17	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
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	R$ 116,56	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
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	R$ 115,03	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.5.5	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA.	M	15,90	15,08	18,30	R$ 290,97	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.5.6	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E	m²	2,52	168,74	204,80	R$ 516,10	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.6	**ESQUADRIAS**					**R$ 7.251,92**	-		-	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00%**
10.6.1	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, NAS DIM. 0,70X2,10M, COM 1 FOLHA,	UN	3,00	910,63	1.105,23	R$ 3.315,69	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.6.2	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, NAS DIM. 2,40X2,10M, COM 2 FOLHA,	UN	1,00	3.019,67	3.664,97	R$ 3.664,97	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.6.3	JA12E- JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO JATEADO 6mm TIPO MAXIMAR, NAS	m²	1,00	223,50	271,26	R$ 271,26	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.7	**COBERTURA/ IMPERMEABILIZAÇÃO**					**R$ 3.508,77**	-		-	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00%**
10.7.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA,	m²	13,43	7,21	8,75	R$ 117,51	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.7.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L,	m²	13,45	25,99	31,54	R$ 424,21	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.7.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE	m²	13,43	95,32	115,69	R$ 1.553,72	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.7.4	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	15,30	5,27	6,40	R$ 97,92	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.7.5	CHAPIM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	m	15,90	68,16	82,73	R$ 1.315,41	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.8	**REVESTIMENTOS - PISO**					**R$ 1.254,07**	-		-	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00%**
10.8.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L,	m²	11,52	35,54	43,13	R$ 496,86	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.8.2	REVESTIMENTO DE PISO EM CERÂMICA 20X20CM, FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	m²	11,52	54,16	65,73	R$ 757,21	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.9	**REVESTIMENTOS - PAREDES**					**R$ 5.319,85**	-		-	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00%**
10.9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO.	m²	85,24	3,53	4,28	R$ 364,83	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.9.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE,	m²	79,40	32,88	39,91	R$ 3.168,85	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.9.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE	m²	19,13	76,93	93,37	R$ 1.786,17	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.10	**REVESTIMENTOS - TETO**					**R$ 495,82**	-		-	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00%**
10.10.1	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO	m²	11,52	5,89	7,15	R$ 82,37	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.10.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM	m²	11,52	29,57	35,89	R$ 413,45	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.11	**PINTURA**					**R$ 803,85**	-		-	**0,00**	**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	R$ 58,26	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.11.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO.	m²	11,52	2,45	2,97	R$ 34,21	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.11.3	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	21,82	11,80	14,32	R$ 312,46	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.11.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m²	21,82	6,31	7,66	R$ 167,14	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
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	R$ 231,78	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.12	**LOUÇAS/ METAIS**					**R$ 1.246,63**	-		-	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00%**
10.12.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E	UN	1,00	405,75	492,46	R$ 492,46	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.12.2	CUBA DE EMBUTIR UNIVERSAL REDONDA L41, TIPO DECA OU SIMILAR	UN	1,00	147,51	179,03	R$ 179,03	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.12.3	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA AUTOMÁTICO 1173C, TIPO DECA OU SIMILAR	UN	1,00	236,19	286,66	R$ 286,66	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.12.4	TORNEIRA MODELO MAX, COM AREJADOR PARA JARDIM E TANQUE, REF.: 1154.C34, DECA OU	UN	1,00	237,69	288,48	R$ 288,48	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,000%
10.13	**INSTALAÇÃO HIDROSSANTIÁRIA - ÁGUA FRIA**					**R$ 1.218,06**	-		-	**1.218,06**	**0,00**	**1.218,06**	**100,00%**
10.13.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA,	M	26,80	37,45	45,45	R$ 1.218,06	26,80	26,80	R$ 1.218,06	R$ -	R$ -	R$ 1.218,06	100,00%
10.14	**INSTALAÇÃO HIDROSSANTIÁRIA - ESGOTO**					**R$ 1.753,05**	-		-	**1.753,05**	**0,00**	**1.753,05**	**100,00%**
10.14.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO	M	6,00	79,98	97,07	R$ 582,42	6,00	6,00	R$ 582,42	R$ -	R$ -	R$ 582,42	100,00%
10.14.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM	M	14,60	66,06	80,18	R$ 1.170,63	14,60	14,60	R$ 1.170,63	R$ -	R$ -	R$ 1.170,63	100,00%
11	**CENTRAL DE RESÍDUOS - PREDIO 01**					**R$ 65.339,07**	-		-	**58.477,59**	**0,00**	**58.477,59**	**89,50%**
11.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**R$ 2.699,04**	-		-	**1.911,82**	**0,00**	**1.911,82**	**70,83%**
11.1.1	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA	M	48,00	46,33	56,23	R$ 2.699,04	34,00	34,00	R$ 1.911,82	R$ -	R$ -	R$ 1.911,82	70,83%
11.2	**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**					**R$ 3.160,38**	-		-	**2.796,91**	**0,00**	**2.796,91**	**88,50%**
11.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA	m³	38,24	38,20	46,36	R$ 1.772,81	30,42	30,42	R$ 1.410,27	R$ -	R$ -	R$ 1.410,27	79,55%
11.2.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	33,66	32,05	38,90	R$ 1.309,37	33,66	33,66	R$ 1.309,37	R$ -	R$ -	R$ 1.309,37	100,00%
11.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	20,61	1,92	2,33	R$ 48,02	20,21	20,21	R$ 47,09	R$ -	R$ -	R$ 47,09	98,06%
11.2.4	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ -	m³	4,58	5,43	6,59	R$ 30,18	4,58	4,58	R$ 30,18	R$ -	R$ -	R$ 30,18	100,00%
11.3	**FUNDAÇÃO**					**R$ 7.949,44**	-		-	**7.949,44**	**0,00**	**7.949,44**	**100,00%**
11.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5	m²	0,64	25,64	31,12	R$ 19,92	0,64	0,64	R$ 19,92	R$ -	R$ -	R$ 19,92	100,00%
11.3.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.	KG	25,00	20,71	25,14	R$ 628,50	25,00	25,00	R$ 628,50	R$ -	R$ -	R$ 628,50	100,00%
11.3.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM.	KG	55,75	19,09	23,17	R$ 1.291,73	55,75	55,75	R$ 1.291,73	R$ -	R$ -	R$ 1.291,73	100,00%
11.3.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	KG	30,00	19,98	24,25	R$ 727,50	30,00	30,00	R$ 727,50	R$ -	R$ -	R$ 727,50	100,00%
11.3.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA	m²	21,60	121,64	147,63	R$ 3.188,81	21,60	21,60	R$ 3.188,81	R$ -	R$ -	R$ 3.188,81	100,00%
11.3.6	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA	m³	3,35	446,58	542,01	R$ 1.815,73	3,35	3,35	R$ 1.815,73	R$ -	R$ -	R$ 1.815,73	100,00%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição				Nº do CT	Data do CT
	33		De	**01/02/2025**	Até	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data	Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022	**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**	**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**

CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos		Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU**	☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
11.3.7	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA	m²	3,04	75,14	91,20	R$ 277,25	3,04		3,04	R$ 277,25	R$ -	R$ 277,25	100,00%
11.4	**ESTRUTURA**					**R$ 17.153,80**	-		-	**15.418,08**	**0,00**	**15.418,08**	**89,88%**
11.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-	m²	14,86	75,84	92,05	R$ 1.367,86	6,92		6,92	R$ 636,99	R$ -	R$ 636,99	46,57%
11.4.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO	m²	32,34	149,65	181,63	R$ 5.873,91	27,12		27,12	R$ 4.925,81	R$ -	R$ 4.925,81	83,86%
11.4.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA	m²	20,14	37,22	45,17	R$ 909,72	20,14		20,14	R$ 909,72	R$ -	R$ 909,72	100,00%
11.4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	43,23	18,32	22,23	R$ 961,00	43,23		43,23	R$ 961,00	R$ -	R$ 961,00	100,00%
11.4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	74,60	16,14	19,59	R$ 1.461,41	74,60		74,60	R$ 1.461,41	R$ -	R$ 1.461,41	100,00%
11.4.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	63,75	13,78	16,72	R$ 1.065,90	63,75		63,75	R$ 1.065,90	R$ -	R$ 1.065,90	100,00%
11.4.7	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE	KG	76,40	17,26	20,95	R$ 1.600,58	73,69		73,69	R$ 1.543,83	R$ -	R$ 1.543,83	96,45%
11.4.8	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE	KG	53,94	16,98	20,61	R$ 1.111,70	53,94		53,94	R$ 1.111,70	R$ -	R$ 1.111,70	100,00%
11.4.9	CONCRETAGEM DE PILARES, VIGAS, LAJES E ESCADAS FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO,	m³	5,31	434,73	527,63	R$ 2.801,72	5,31		5,31	R$ 2.801,72	R$ -	R$ 2.801,72	100,00%
11.5	**ALVENARIA**					**R$ 6.203,10**	-		-	**3.449,52**	**0,00**	**3.449,52**	**55,61%**
11.5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA	m²	14,23	74,54	90,47	R$ 1.287,39	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
11.5.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA	m²	37,76	63,51	77,08	R$ 2.910,54	37,76		37,76	R$ 2.910,54	R$ -	R$ 2.910,54	100,00%
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	R$ 171,92	2,40		2,40	R$ 147,36	R$ -	R$ 147,36	85,71%
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	R$ 398,46	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
11.5.5	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA.	M	22,00	15,08	18,30	R$ 402,60	21,40		21,40	R$ 391,62	R$ -	R$ 391,62	97,27%
11.5.6	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E	m²	5,04	168,74	204,80	R$ 1.032,19	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
11.6	**ESQUADRIAS**					**R$ 3.664,97**	-		-	**3.664,97**	**0,00**	**3.664,97**	**100,00%**
11.6.1	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, NAS DIM. 2,40X2,10M, COM 2 FOLHA,	UN	1,00	3.019,67	3.664,97	R$ 3.664,97	1,00		1,00	R$ 3.664,97	R$ -	R$ 3.664,97	100,00%
11.7	**COBERTURA/ IMPERMEABILIZAÇÃO**					**R$ 5.682,66**	-		-	**5.522,24**	**0,00**	**5.522,24**	**97,18%**
11.7.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA,	m²	23,91	7,21	8,75	R$ 209,21	20,79		20,79	R$ 181,91	R$ -	R$ 181,91	86,95%
11.7.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L,	m²	23,91	25,99	31,54	R$ 754,12	23,91		23,91	R$ 754,12	R$ -	R$ 754,12	100,00%
11.7.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE	m²	23,91	95,32	115,69	R$ 2.766,15	23,91		23,91	R$ 2.766,15	R$ -	R$ 2.766,15	100,00%
11.7.4	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	20,80	5,27	6,40	R$ 133,12	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
11.7.5	CHAPIM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	m	22,00	68,16	82,73	R$ 1.820,06	22,00		22,00	R$ 1.820,06	R$ -	R$ 1.820,06	100,00%
11.8	**REVESTIMENTOS - PISO**					**R$ 2.612,64**	-		-	**2.612,64**	**0,00**	**2.612,64**	**100,00%**
11.8.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L,	m²	24,00	35,54	43,13	R$ 1.035,12	24,00		24,00	R$ 1.035,12	R$ -	R$ 1.035,12	100,00%
11.8.2	REVESTIMENTO DE PISO EM CERÂMICA 20X20CM, FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	m²	24,00	54,16	65,73	R$ 1.577,52	24,00		24,00	R$ 1.577,52	R$ -	R$ 1.577,52	100,00%
11.9	**REVESTIMENTOS - PAREDES**					**R$ 13.268,40**	-		-	**13.251,11**	**0,00**	**13.251,11**	**99,87%**
11.9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO.	m²	103,96	3,53	4,28	R$ 444,95	99,92		99,92	R$ 427,66	R$ -	R$ 427,66	96,11%
11.9.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE,	m²	103,96	32,88	39,91	R$ 4.149,04	103,96		103,96	R$ 4.149,04	R$ -	R$ 4.149,04	100,00%
11.9.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE	m²	4,77	76,93	93,37	R$ 445,37	4,77		4,77	R$ 445,37	R$ -	R$ 445,37	100,00%
11.9.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE	m²	42,93	69,23	84,02	R$ 3.606,98	42,93		42,93	R$ 3.606,98	R$ -	R$ 3.606,98	100,00%
11.9.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE	m²	51,98	73,26	88,92	R$ 4.622,06	51,98		51,98	R$ 4.622,06	R$ -	R$ 4.622,06	100,00%
11.10	**REVESTIMENTOS - TETO**					**R$ 894,80**	-		-	**894,80**	**0,00**	**894,80**	**100,00%**
11.10.1	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO	m²	20,79	5,89	7,15	R$ 148,65	20,79		20,79	R$ 148,65	R$ -	R$ 148,65	100,00%
11.10.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM	m²	20,79	29,57	35,89	R$ 746,15	20,79		20,79	R$ 746,15	R$ -	R$ 746,15	100,00%
11.11	**PINTURA**					**R$ 1.043,78**	-		-	**0,00**	**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	R$ 61,06	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
11.11.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO.	m²	20,79	2,45	2,97	R$ 61,75	-		-	R$ -	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	R$ 327,50	-		-	R$ -	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	R$ 175,18	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
11.11.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	20,79	16,58	20,12	R$ 418,29	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
11.12	**INSTALAÇÃO HIDROSSANTIÁRIA - ÁGUA FRIA**					**R$ 1.006,06**	-		-	**1.006,06**	**0,00**	**1.006,06**	**100,00%**
11.12.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA,	M	22,00	37,68	45,73	R$ 1.006,06	22,00		22,00	R$ 1.006,06	R$ -	R$ 1.006,06	100,00%
12	**CENTRAL DE RESÍDUOS - PRÉDIO 02**					**R$ 65.339,07**	-		-	**1.006,06**	**0,00**	**1.006,06**	**2%**
12.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**R$ 2.699,04**	-		-	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00%**
12.1.1	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA	M	48,00	46,33	56,23	R$ 2.699,04	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.2	**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**					**R$ 3.160,38**	-		-	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00%**
12.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA	m³	38,24	38,20	46,36	R$ 1.772,81	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.2.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	33,66	32,05	38,90	R$ 1.309,37	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	20,61	1,92	2,33	R$ 48,02	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.2.4	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ -	m³	4,58	5,43	6,59	R$ 30,18	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.3	**FUNDAÇÃO**					**R$ 7.949,44**	-		-	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00%**
12.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5	m²	0,64	25,64	31,12	R$ 19,92	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.3.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.	KG	25,00	20,71	25,14	R$ 628,50	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.3.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM.	KG	55,75	19,09	23,17	R$ 1.291,73	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.3.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	KG	30,00	19,98	24,25	R$ 727,50	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.3.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA	m²	21,60	121,64	147,63	R$ 3.188,81	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.3.6	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA	m³	3,35	446,58	542,01	R$ 1.815,73	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.3.7	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA	m²	3,04	75,14	91,20	R$ 277,25	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.4	**ESTRUTURA**					**R$ 17.153,80**	-		-	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00%**
12.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-	m²	14,86	75,84	92,05	R$ 1.367,86	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.4.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO	m²	32,34	149,65	181,63	R$ 5.873,91	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.4.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA	m²	20,14	37,22	45,17	R$ 909,72	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	43,23	18,32	22,23	R$ 961,00	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	74,60	16,14	19,59	R$ 1.461,41	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.4.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM	KG	63,75	13,78	16,72	R$ 1.065,90	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.4.7	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE	KG	76,40	17,26	20,95	R$ 1.600,58	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.4.8	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE	KG	53,94	16,98	20,61	R$ 1.111,70	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição				Nº do CT	Data do CT
	33		De	**01/02/2025**	Até	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data		Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022		**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**		**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**
CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos	Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU** ☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
12.4.9	CONCRETAGEM DE PILARES, VIGAS, LAJES E ESCADAS FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO,	m³	5,31	434,73	527,63	R$ 2.801,72	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.5	**ALVENARIA**					**R$ 6.203,10**	-		-	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00%**
12.5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA	m²	14,23	74,54	90,47	R$ 1.287,39	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.5.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA	m²	37,76	63,51	77,08	R$ 2.910,54	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.5.3	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,80	50,59	61,40	R$ 171,92	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.5.4	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	6,40	51,30	62,26	R$ 398,46	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.5.5	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA.	M	22,00	15,08	18,30	R$ 402,60	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.5.6	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E	m²	5,04	168,74	204,80	R$ 1.032,19	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.6	**ESQUADRIAS**					**R$ 3.664,97**	-		-	**0,00**	**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,	UN	1,00	3.019,67	3.664,97	R$ 3.664,97	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.7	**COBERTURA/ IMPERMEABILIZAÇÃO**					**R$ 5.682,66**	-		-	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00%**
12.7.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA,	m²	23,91	7,21	8,75	R$ 209,21	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.7.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L,	m²	23,91	25,99	31,54	R$ 754,12	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.7.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE	m²	23,91	95,32	115,69	R$ 2.766,15	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.7.4	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	20,80	5,27	6,40	R$ 133,12	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.7.5	CHAPIM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	m	22,00	68,16	82,73	R$ 1.820,06	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.8	**REVESTIMENTOS - PISO**					**R$ 2.612,64**	-		-	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00%**
12.8.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L,	m²	24,00	35,54	43,13	R$ 1.035,12	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.8.2	REVESTIMENTO DE PISO EM CERÂMICA 20X20CM, FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	m²	24,00	54,16	65,73	R$ 1.577,52	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.9	**REVESTIMENTOS - PAREDES**					**R$ 13.268,40**	-		-	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00%**
12.9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO.	m²	103,96	3,53	4,28	R$ 444,95	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.9.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE,	m²	103,96	32,88	39,91	R$ 4.149,04	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.9.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE	m²	4,77	76,93	93,37	R$ 445,37	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.9.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE	m²	42,93	69,23	84,02	R$ 3.606,98	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.9.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE	m²	51,98	73,26	88,92	R$ 4.622,06	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.10	**REVESTIMENTOS - TETO**					**R$ 894,80**	-		-	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00%**
12.10.1	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO	m²	20,79	5,89	7,15	R$ 148,65	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.10.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM	m²	20,79	29,57	35,89	R$ 746,15	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.11	**PINTURA**					**R$ 1.043,78**	-		-	**0,00**	**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	R$ 61,06	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.11.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO.	m²	20,79	2,45	2,97	R$ 61,75	-		-	R$ -	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	R$ 327,50	-		-	R$ -	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	R$ 175,18	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.11.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	20,79	16,58	20,12	R$ 418,29	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
12.12	**INSTALAÇÃO HIDROSSANTIÁRIA - ÁGUA FRIA**					**R$ 1.006,06**	-		-	**1.006,06**	**0,00**	**1.006,06**	**100,00%**
12.12.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA,	M	22,00	37,68	45,73	R$ 1.006,06	22,00		22,00	R$ 1.006,06	R$ -	R$ 1.006,06	100,00%
TOTAL DA OBRA						**R$ 37.789.930,56**				R$ 16.555.520,42	**R$ 77.985,15**	R$ 16.633.505,57	

1ª READEQUAÇÃO FINANCEIRA

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
1	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**					**R$ 117.279,29**				**R$ 117.279,29**	**R$ -**	**R$ 117.279,29**	
1.2	**CANTEIRO DE OBRAS**					R$ 117.279,29			-	R$ 117.279,29	R$ -	R$ 117.279,29	**100,00%**
1.2.9	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	821,29		R$ 99,66	R$ 81.847,78	821,29		821,29	R$ 81.847,78	R$ -	R$ 81.847,78	100,00%
1.2.10	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TAPUME METÁLICO	m²	578,71		R$ 61,22	R$ 35.431,51	578,71		578,71	R$ 35.431,51	R$ -	R$ 35.431,51	100,00%
2	**EDIFÍCIO 01 - CECON**					**R$ 295.652,77**				**R$ 161.034,49**	**R$ -**	**R$ 161.034,49**	
2.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**					R$ 136.649,70	-		-	R$ 124.940,42	R$ -	R$ 124.940,42	**91,43%**
2.1.5	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UN	87,00		R$ 12,39	R$ 1.077,93	87,00		87,00	R$ 1.077,93	R$ -	R$ 1.077,93	100,00%
2.1.6	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	6.961,32		R$ 4,79	R$ 33.344,70	6.961,32		6.961,32	R$ 33.344,70	R$ -	R$ 33.344,70	100,00%
2.1.8	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	8.217,64		R$ 0,63	R$ 5.177,11	8.217,64		8.217,64	R$ 5.177,11	R$ -	R$ 5.177,11	100,00%
2.1.9	REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFIS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	1.482,45		R$ 8,96	R$ 13.282,75	1.482,45		1.482,45	R$ 13.282,75	R$ -	R$ 13.282,75	100,00%
2.1.10	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	651,00		R$ 0,63	R$ 410,13	651,00		651,00	R$ 410,13	R$ -	R$ 410,13	100,00%
2.1.11	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	64,00		R$ 11,75	R$ 752,00	64,00		64,00	R$ 752,00	R$ -	R$ 752,00	100,00%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição				Nº do CT	Data do CT
	33		De	**01/02/2025**	Até	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data	Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022	**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**	**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**

CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos		Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU**	☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
2.1.12	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	25,00		R$ 8,56	R$ 214,00	25,00		25,00	R$ 214,00	R$ -	R$ 214,00	100,00%
2.1.13	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	277,93		R$ 8,87	R$ 2.465,24	277,93		277,93	R$ 2.465,24	R$ -	R$ 2.465,24	100,00%
2.1.19	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	627,00		R$ 1,16	R$ 729,34	627,00		627,00	R$ 729,34	R$ -	R$ 729,34	100,00%
2.1.20	REMOÇÃO DE MOBILIÁRIO DE FORMA MANUAL	UN	496,00		R$ 11,21	R$ 5.558,25	496,00		496,00	R$ 5.558,25	R$ -	R$ 5.558,25	100,00%
2.1.21	REMOÇÃO DE CARPETE EM PISO	M2	834,00		R$ 0,99	R$ 826,05	834,00		834,00	R$ 826,05	R$ -	R$ 826,05	100,00%
2.1.22	REMOÇÃO DE CARPETE EM PAREDE	M2	665,50		R$ 9,25	R$ 6.154,71	665,50		665,50	R$ 6.154,71	R$ -	R$ 6.154,71	100,00%
2.1.23	TOMBAMENTO MECÂNICO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO DE 0,15M A 0,30M, INCLUSIVE O DESTOCAMENTO E LIMPEZA DO LOCAL	UND	32,00		R$ 96,77	R$ 3.096,54	32,00		32,00	R$ 3.096,54	R$ -	R$ 3.096,54	100,00%
2.1.24	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/201	m²	196,00		R$ 56,23	R$ 11.021,08	196,00		196,00	R$ 11.021,08	R$ -	R$ 11.021,08	100,00%
2.1.25	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	15.267,13		R$ 2,33	R$ 35.572,42	10.544,75		10.544,75	R$ 24.569,26	R$ -	R$ 24.569,26	69,07%
2.1.26	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	1.365,90		R$ 6,59	R$ 9.001,28	1.325,66		1.325,66	R$ 8.736,12	R$ -	R$ 8.736,12	97,05%
2.1.27	REMOÇÃO DE VIDRO TEMPERADO FIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021	m²	275,50		R$ 13,76	R$ 3.791,69	243,46		243,46	R$ 3.350,73	R$ -	R$ 3.350,73	88,37%
2.1.28	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	m²	10,77		R$ 19,28	R$ 207,64	10,77		10,77	R$ 207,64	R$ -	R$ 207,64	100,00%
2.1.29	REMOÇÃO DE DUTOS DE AR CONDICIONADO	M	180,00		R$ 22,04	R$ 3.966,84	180,00		180,00	R$ 3.966,84	R$ -	R$ 3.966,84	100,00%
2.23	**INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA - CLIMATIZAÇÃO**					R$ 145.967,93	-		-	R$ 36.094,07	R$ -	R$ 36.094,07	**24,73%**
2.23.2	UNIDADE CONDENSADORA INVERTER CAPACIDADE 16,00HP, 380V/3F - TOSHIBA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO	UN	1,00		R$ 36.094,07	R$ 36.094,07	1,00		1,00	R$ 36.094,07	R$ -	R$ 36.094,07	100,00%
2.23.15	UNIDADE CONDENSADORA INVERTER CAPACIDADE 16,00HP, 380V/3F - TOSHIBA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - INSTALAÇÃO	UN	1,00		R$ 2.089,41	R$ 2.089,41	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.43	DUTOS EM PAINEIS DE POLIURETANO COM 20MM DE ESPESSURA, REVESTIDO DE ALUMINIO NAS DUAS FACES, INCLUSIVE ACESSORIOS, SUPORTES E FIXAÇÕES. REFERENCIA MULTIVAC OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m²	468,73		R$ 204,47	R$ 95.841,22	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.44	DUTOS FLEXÍVEL DIAM. 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	290,31		R$ 24,58	R$ 7.135,82	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.49	TOMADA DE AR EXTERNO (FILTRO + REGISTRO + VENEZIANA) MOD. TAE COMPLETA 300x300MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		R$ 314,87	R$ 314,87	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.50	GRELHA DE EXAUSTÃO E ADMISSÃO MODELO TAE-250X100 TROPICAL, TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	52,00		R$ 80,38	R$ 4.179,76	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.51	GRELHA DE EXAUSTÃO E ADMISSÃO MODELO TAE-100X100 TROPICAL, TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		R$ 62,58	R$ 62,58	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.23.52	GRELHA DE EXAUSTÃO E ADMISSÃO MODELO TAE-200X100 TROPICAL, TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00		R$ 16,68	R$ 250,20	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.24	**INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA - EXAUSTOR**					R$ 13.035,14	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	**0,00%**
2.24.4	EXAUSTOR DE DUTO AXIAL EM LINHA, MODELO TURBO 150 - MULTIVAC OU EQUIVALENTE TÉCNICO, VAZAO MINIMA 467M³/H, VAZAO MAXIMA 552M³/H - FORNECIMENTO	UN	5,00		R$ 471,08	R$ 2.355,40	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.24.5	EXAUSTOR AXIAL MOD MURO 120, VAZÃO MINIMA 130M3/H, MOTOR POT. 22W 220V/1Ø/60Hz, COM SISTEMA INTERTRAVADO COM INTERRUPTOR DE LUZ - FORNECIMENTO	UN	3,00		R$ 281,80	R$ 845,40	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.24.9	EXAUSTOR DE DUTO AXIAL EM LINHA, MODELO TURBO 150 - MULTIVAC OU EQUIVALENTE TÉCNICO VAZAO MINIMA 467M³/H, VAZAO MAXIMA 552M³/H - INSTALAÇÃO	UN	5,00		R$ 108,98	R$ 544,90	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.24.10	EXAUSTOR AXIAL MOD MURO 120, VAZÃO MINIMA 130M3/H, MOTOR POT. 22W 220V/1Ø/60Hz, COM SISTEMA INTERTRAVADO COM INTERRUPTOR DE LUZ - INSTALAÇÃO	UN	3,00		R$ 78,96	R$ 236,88	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.24.11	VENTILADOR AXIAL MOD SPLITVENT, VAZÃO MINIMA 93M3/H, MOTOR POT. 17W 220V/1Ø/60Hz, COM SISTEMA INTERTRAVADO COM INTERRUPTOR DE LUZ - FORNECIMENTO	UN	22,00		R$ 332,52	R$ 7.315,44	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.24.12	VENTILADOR AXIAL MOD SPLITVENT, VAZÃO MINIMA 93M3/H, MOTOR POT. 17W 220V/1Ø/60Hz, COM SISTEMA INTERTRAVADO COM INTERRUPTOR DE LUZ - INSTALAÇÃO	UN	22,00		R$ 78,96	R$ 1.737,12	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3	**EDIFÍCIO 02 - BLOCO DE EVENTOS**					**R$ 4.260.122,58**				**R$ 3.665.571,15**	**R$ -**	**R$ 3.665.571,15**	
3.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**					R$ 100.168,88	-		-	R$ 91.814,08	R$ -	R$ 91.814,08	**91,66%**
3.1.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	63,30		R$ 54,77	R$ 3.466,94	63,30		63,30	R$ 3.466,94	R$ -	R$ 3.466,94	100,00%
3.1.2	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	42,76		R$ 270,70	R$ 11.575,81	42,76		42,76	R$ 11.575,81	R$ -	R$ 11.575,81	100,00%
3.1.3	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	28,07		R$ 593,09	R$ 16.648,04	28,07		28,07	R$ 16.648,04	R$ -	R$ 16.648,04	100,00%
3.1.4	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	83,88		R$ 22,82	R$ 1.914,20	83,88		83,88	R$ 1.914,20	R$ -	R$ 1.914,20	100,00%
3.1.6	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	216,10		R$ 4,79	R$ 1.035,12	216,10		216,10	R$ 1.035,12	R$ -	R$ 1.035,12	100,00%
3.1.13	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	49,84		R$ 8,87	R$ 442,08	49,84		49,84	R$ 442,08	R$ -	R$ 442,08	100,00%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição				Nº do CT	Data do CT
	33		De	**01/02/2025**	Até	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data	Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022	**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**	**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**

CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos		Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU**	☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
3.1.16	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	1.119,43		R$ 21,82	R$ 24.425,96	1.119,43		1.119,43	R$ 24.425,96	R$ -	R$ 24.425,96	100,00%
3.1.17	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	6.153,46		R$ 2,33	R$ 14.337,56	2.567,71		2.567,71	R$ 5.982,76	R$ -	R$ 5.982,76	41,73%
3.1.18	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	348,00		R$ 56,23	R$ 19.568,04	348,00		348,00	R$ 19.568,04	R$ -	R$ 19.568,04	100,00%
3.1.19	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	834,00		R$ 1,16	R$ 970,13	834,00		834,00	R$ 970,13	R$ -	R$ 970,13	100,00%
3.1.20	RETIRADA DE CORRIMÃO	M	196,42		R$ 5,18	R$ 1.017,99	196,42		196,42	R$ 1.017,99	R$ -	R$ 1.017,99	100,00%
3.1.21	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	723,37		R$ 6,59	R$ 4.767,01	723,37		723,37	R$ 4.767,01	R$ -	R$ 4.767,01	100,00%
3.2	**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**					R$ 102.298,46	-		-	R$ 96.346,06	R$ -	R$ 96.346,06	**94,18%**
3.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	12.469,52		R$ 2,33	R$ 29.053,99	10.601,13		10.601,13	R$ 24.700,64	R$ -	R$ 24.700,64	85,02%
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	1.616,04		R$ 6,59	R$ 10.649,73	1.373,40		1.373,40	R$ 9.050,68	R$ -	R$ 9.050,68	84,99%
3.2.5	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - INCLUSIVE SOLO	m³	909,46		R$ 68,83	R$ 62.594,74	909,46		909,46	R$ 62.594,74	R$ -	R$ 62.594,74	100,00%
3.3	**FUNDAÇÃO**					R$ 70.068,24	-		-	R$ 70.068,24	R$ -	R$ 70.068,24	**100,00%**
3.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	264,37		R$ 31,12	R$ 8.227,19	264,37		264,37	R$ 8.227,19	R$ -	R$ 8.227,19	100,00%
3.3.2	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	114,52		R$ 144,25	R$ 16.519,51	114,52		114,52	R$ 16.519,51	R$ -	R$ 16.519,51	100,00%
3.3.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	5,62		R$ 25,14	R$ 141,29	5,62		5,62	R$ 141,29	R$ -	R$ 141,29	100,00%
3.3.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	111,83		R$ 23,17	R$ 2.591,10	111,83		111,83	R$ 2.591,10	R$ -	R$ 2.591,10	100,00%
3.3.8	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 35 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	59,12		R$ 557,56	R$ 32.962,14	59,12		59,12	R$ 32.962,14	R$ -	R$ 32.962,14	100,00%
3.3.11	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	396,99		R$ 24,25	R$ 9.627,01	396,99		396,99	R$ 9.627,01	R$ -	R$ 9.627,01	100,00%
3.4	**ESTRUTURA**					R$ 1.886.547,45	-		-	R$ 1.885.789,08	R$ -	R$ 1.885.789,08	**99,96%**
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	194,74		R$ 25,54	R$ 4.973,66	194,74		194,74	R$ 4.973,66	R$ -	R$ 4.973,66	100,00%
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	62.889,72		R$ 25,97	R$ 1.633.245,92	62.889,72		62.889,72	R$ 1.633.245,92	R$ -	R$ 1.633.245,92	100,00%
3.4.4	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	7.867,75		R$ 1,80	R$ 14.135,74	7.867,75		7.867,75	R$ 14.135,74	R$ -	R$ 14.135,74	100,00%
3.4.5	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	223,41		R$ 92,05	R$ 20.564,71	223,41		223,41	R$ 20.564,71	R$ -	R$ 20.564,71	100,00%
3.4.6	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	230,48		R$ 181,63	R$ 41.862,95	230,48		230,48	R$ 41.862,95	R$ -	R$ 41.862,95	100,00%
3.4.7	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	828,82		R$ 22,23	R$ 18.424,73	794,71		794,71	R$ 17.666,36	R$ -	R$ 17.666,36	95,88%
3.4.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	31,36		R$ 22,05	R$ 691,49	31,36		31,36	R$ 691,49	R$ -	R$ 691,49	100,00%
3.4.9	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.133,93		R$ 21,48	R$ 24.356,91	1.133,93		1.133,93	R$ 24.356,91	R$ -	R$ 24.356,91	100,00%
3.4.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.927,14		R$ 19,59	R$ 37.752,58	1.927,14		1.927,14	R$ 37.752,58	R$ -	R$ 37.752,58	100,00%
3.4.11	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	53,16		R$ 16,72	R$ 888,80	53,16		53,16	R$ 888,80	R$ -	R$ 888,80	100,00%
3.4.12	CONCRETAGEM DE PILARES, VIGAS, LAJES E ESCADAS FCK 35 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	KG	34,02		R$ 542,55	R$ 18.455,44	34,02		34,02	R$ 18.455,44	R$ -	R$ 18.455,44	100,00%
3.4.13	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOSE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m³	864,08		R$ 82,39	R$ 71.194,52	864,08		864,08	R$ 71.194,52	R$ -	R$ 71.194,52	100,00%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição				Nº do CT	Data do CT
	33		De	**01/02/2025**	Até	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data	Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022	**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**	**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**

CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos		Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU**	☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
3.5	**COBERTURA/ IMPERMEABILIZAÇÃO**					R$ 1.062.910,80	-		-	R$ 995.776,49	R$ -	R$ 995.776,49	**93,68%**
3.5.2	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	521,90		R$ 207,26	R$ 108.170,03	495,88		495,88	R$ 102.777,07	R$ -	R$ 102.777,07	95,01%
3.5.3	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	741,80		R$ 67,65	R$ 50.182,77	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.5.4	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	200,00		R$ 57,79	R$ 11.558,58	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.5.5	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA ONDULADA COM ENCHIMENTO DE LÃ DE ROCHA, INCLUSO IÇAMENTO E FIXAÇÃO.	m²	4.007,00		R$ 222,86	R$ 892.999,42	4.007,00		4.007,00	R$ 892.999,42	R$ -	R$ 892.999,42	100,00%
3.6	**ALVENARIA**					R$ 323.644,91	-		-	R$ 130.319,26	R$ -	R$ 130.319,26	**40,27%**
3.6.7	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2016	M	233,10		R$ 18,30	R$ 4.265,73	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.6.14	INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 8 MM (4+4), ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	m²	192,60		R$ 969,64	R$ 186.752,15	134,40		134,40	R$ 130.319,26	R$ -	R$ 130.319,26	69,78%
3.6.15	GRADIL EM ALUMÍNIO PARA AREA TÉCNICA, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF_04/2019	m²	229,56		R$ 577,74	R$ 132.627,03	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.7	**ESQUADRIAS**					R$ 180.603,59	-		-	R$ 126.991,89	R$ -	R$ 126.991,89	**70,32%**
3.7.11	FACHADA EM PELE DE VIDRO, INCLUSIVE ESTRUTURA AUXILIAR	m²	128,40		R$ 1.406,57	R$ 180.603,59	90,28		90,28	R$ 126.991,89	R$ -	R$ 126.991,89	70,32%
3.8	**REVESTIMENTOS - PISO**					R$ 88.721,25	-		-	R$ 53.593,57	R$ -	R$ 53.593,57	**60,41%**
3.8.2	PISO INDUSTRIAL EM AMBIENTE INTERNO	m²	185,10		R$ 184,37	R$ 34.126,89	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.8.7	BARRAS DE TRANSFERÊNCIA, AÇO CA-25 DE 16,0 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	KG	2.186,48		R$ 24,97	R$ 54.594,36	2.146,40		2.146,40	R$ 53.593,57	R$ -	R$ 53.593,57	98,17%
3.10	**FORRO**					R$ 45.642,30	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	**0,00%**
3.10.1	FORRO EM PLACA CIMENTICIA, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	m²	249,18		R$ 183,17	R$ 45.642,30	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.11	**PINTURA**					R$ 69.576,08	-		-	R$ 69.576,08	R$ -	R$ 69.576,08	**100,00%**
3.11.9	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	m²	2.815,71		R$ 24,71	R$ 69.576,08	2.815,71		2.815,71	R$ 69.576,08	R$ -	R$ 69.576,08	100,00%
3.13	**GRANITO**					R$ 255,37	-		-	R$ 255,37	R$ -	R$ 255,37	**100,00%**
3.13.1	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDRORINHA - CÓD. BG01 - DIM. 0,50X0,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		R$ 255,37	R$ 255,37	1,00		1,00	R$ 255,37	R$ -	R$ 255,37	100,00%
3.14	**LOUÇAS/METAIS**					R$ 16.251,62	-		-	R$ 549,69	R$ -	R$ 549,69	**3,38%**
	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UN	1,00		R$ 59,31	R$ 59,31	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.14.9	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	m²	15,60		R$ 700,03	R$ 10.920,47	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.14.10	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00		R$ 367,14	R$ 367,14	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.14.12	BARRA DE APOIO VERTICAL, 40CM, REF.: 2310.I.040.POL, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	10,00		R$ 329,64	R$ 3.296,40	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.14.15	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00		R$ 274,84	R$ 1.099,38	2,00		2,00	R$ 549,69	R$ -	R$ 549,69	50,00%
3.14.16	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00		R$ 127,23	R$ 508,92	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.18	**INSTALAÇÃO INCÊNDIO - PCI - EQUIPAMENTOS**					R$ 72.340,29	-		-	R$ 72.303,20	R$ -	R$ 72.303,20	**99,95%**
3.18.16	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	409,62		R$ 176,60	R$ 72.340,29	409,41		409,41	R$ 72.303,20	R$ -	R$ 72.303,20	99,95%
3.19	**INSTALAÇÃO ELÉTRICA - MÉDIA TENSÃO**					R$ 163.199,55	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	**0,00%**
3.19.43	CABO DE MÉDIA TENSÃO PARA 12/20KV - 1X50 MM2 UNIPOLAR - EPR -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	915,48		R$ 178,27	R$ 163.199,55	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.21	**INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA - CLIMATIZAÇÃO**					R$ 76.811,51	-		-	R$ 72.188,14	R$ -	R$ 72.188,14	**93,98%**
3.21.29	UNIDADE CONDENSADORA INVERTER CAPACIDADE 16,00HP, 380V/3F - TOSHIBA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO	UN	2,00		R$ 36.094,07	R$ 72.188,14	2,00		2,00	R$ 72.188,14	R$ -	R$ 72.188,14	100,00%
3.21.30	UNIDADE CONDENSADORA INVERTER CAPACIDADE 16,00HP, 380V/3F - TOSHIBA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - INSTALAÇÃO	UN	2,00		R$ 2.089,41	R$ 4.178,82	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.21.31	GRELHA DE EXAUSTÃO E ADMISSÃO MODELO TAE 200X100 TROPICAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00		R$ 16,68	R$ 50,04	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.21.32	DUTOS FLEXÍVEL DIAM. 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	16,05		R$ 24,58	R$ 394,51	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.22	**INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA - EXAUSTOR**					R$ 1.082,28	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	**0,00%**

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição				Nº do CT	Data do CT
	33		De	**01/02/2025**	Até	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data	Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022	**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**	**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**

CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos		Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU**	☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
3.22.5	EXAUSTOR AXIAL MOD MURO 120, VAZÃO MINIMA 130M3/H, MOTOR POT. 22W 220V/1ø/60Hz, COM SISTEMA INTERTRAVADO COM INTERRUPTOR DE LUZ - FORNECIMENTO	UN	3,00		R$ 281,80	R$ 845,40	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.22.6	EXAUSTOR AXIAL MOD MURO 120, VAZÃO MINIMA 130M3/H, MOTOR POT. 22W 220V/1ø/60Hz, COM SISTEMA INTERTRAVADO COM INTERRUPTOR DE LUZ - INSTALAÇÃO	UN	3,00		R$ 78,96	R$ 236,88	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4	**EDIFÍCIO 03 - BLOCO DE EVENTOS ANEXO**					**R$ 483.849,10**				**R$ 466.793,28**	**R$ -**	**R$ 466.793,28**	
4.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**					R$ 3.892,24	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	**0,00%**
4.1.1	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	69,22		R$ 56,23	R$ 3.892,24	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.2	**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**					R$ 51.369,27	-		-	R$ 46.383,25	R$ -	R$ 46.383,25	**90,29%**
4.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.804,67		R$ 2,33	R$ 11.194,89	4.344,49		4.344,49	R$ 10.122,65	R$ -	R$ 10.122,65	90,42%
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	679,77		R$ 6,59	R$ 4.479,70	614,03		614,03	R$ 4.046,46	R$ -	R$ 4.046,46	90,33%
4.2.5	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - INCLUSIVE SOLO	m³	518,62		R$ 68,83	R$ 35.694,68	468,05		468,05	R$ 32.214,14	R$ -	R$ 32.214,14	90,25%
4.3	**FUNDAÇÃO**					R$ 24.255,70	-		-	R$ 24.255,70	R$ -	R$ 24.255,70	**100,00%**
4.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	55,14		R$ 31,12	R$ 1.715,96	55,14		55,14	R$ 1.715,96	R$ -	R$ 1.715,96	100,00%
4.3.7	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 20 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (Adaptado de SINAPI 97096)	m²	54,00		R$ 417,40	R$ 22.539,74	54,00		54,00	R$ 22.539,74	R$ -	R$ 22.539,74	100,00%
4.4	**ESTRUTURA**					R$ 59.203,06	-		-	R$ 57.163,07	R$ -	R$ 57.163,07	**96,55%**
4.4.15	CONCRETAGEM DE PILARES, VIGAS, LAJES E ESCADAS FCK 35 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	109,12		R$ 542,55	R$ 59.203,06	105,36		105,36	R$ 57.163,07	R$ -	R$ 57.163,07	96,55%
4.5	**COBERTURA/ IMPERMEABILIZAÇÃO**					R$ 177.346,77	-		-	R$ 177.346,77	R$ -	R$ 177.346,77	**100,00%**
4.5.6	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	m²	623,17		R$ 115,69	R$ 72.094,54	623,17		623,17	R$ 72.094,54	R$ -	R$ 72.094,54	100,00%
4.5.10	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_06/2018	m²	1.137,37		R$ 46,70	R$ 53.117,34	1.137,37		1.137,37	R$ 53.117,34	R$ -	R$ 53.117,34	100,00%
4.5.11	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM.	m²	1.137,37		R$ 45,84	R$ 52.134,89	1.137,37		1.137,37	R$ 52.134,89	R$ -	R$ 52.134,89	100,00%
4.6	**ALVENARIA**					R$ 21.069,74	-		-	R$ 21.069,74	R$ -	R$ 21.069,74	**100,00%**
4.6.14	COMPOSIÇÃO DE VERGAS E CONTRAVERGAS PARA ESQUADRIAS DA FACHADA DO BLOCO ANEXO	M	190,00		R$ 91,18	R$ 17.324,54	190,00		190,00	R$ 17.324,54	R$ -	R$ 17.324,54	100,00%
4.6.15	COMPOSIÇÃO DE PILARETES PARA REFORÇO NA ALVENARIA DA FACHADA DO BLOCO ANEXO	M	72,00		R$ 52,02	R$ 3.745,20	72,00		72,00	R$ 3.745,20	R$ -	R$ 3.745,20	100,00%
4.19	**INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA - CLIMATIZAÇÃO**					R$ 140.951,60	-		-	R$ 140.574,75	R$ -	R$ 140.574,75	**99,73%**
4.19.15	UNIDADE CONDENSADORA INVERTER CAPACIDADE 20,00HP, 380V/3F - TOSHIBA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO	UN	2,00		R$ 42.344,40	R$ 84.688,80	2,00		2,00	R$ 84.688,80	R$ -	R$ 84.688,80	100,00%
4.19.16	UNIDADE EVAPORADORA VRV PAREDE 1,25HP OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO	UN	16,00		R$ 2.867,60	R$ 45.881,60	16,00		16,00	R$ 45.881,60	R$ -	R$ 45.881,60	100,00%
4.19.17	UNIDADE CONDENSADORA INVERTER CAPACIDADE 20,00HP, 380V/3F - TOSHIBA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - INSTALAÇÃO	UN	2,00		R$ 2.611,76	R$ 5.223,52	2,00		2,00	R$ 5.223,52	R$ -	R$ 5.223,52	100,00%
4.19.18	UNIDADE EVAPORADORA VRV PAREDE 1,25HP OU EQUIVALENTE TÉCNICO - INSTALAÇÃO	UN	16,00		R$ 277,54	R$ 4.440,64	16,00		16,00	R$ 4.440,64	R$ -	R$ 4.440,64	100,00%
4.19.19	GRELHA DE EXAUSTÃO E ADMISSÃO MODELO TAE 200X100 TROPICAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00		R$ 16,68	R$ 100,08	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.19.20	DUTOS FLEXÍVEL DIAM. 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	25,10		R$ 24,58	R$ 616,96	13,84		13,84	R$ 340,19	R$ -	R$ 340,19	55,14%
4.20	**INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA - CLIMATIZAÇÃO**					R$ 5.760,72	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	**0,00%**
4.20.3	VENTILADOR AXIAL MOD SPLITVENT, VAZÃO MINIMA 93M3/H, MOTOR POT. 17W 220V/1ø/60Hz, COM SISTEMA INTERTRAVADO COM INTERRUPTOR DE LUZ - FORNECIMENTO	UN	14,00		R$ 332,52	R$ 4.655,28	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.20.4	VENTILADOR AXIAL MOD SPLITVENT, VAZÃO MINIMA 93M3/H, MOTOR POT. 17W 220V/1ø/60Hz, COM SISTEMA INTERTRAVADO COM INTERRUPTOR DE LUZ - INSTALAÇÃO	UN	14,00		R$ 78,96	R$ 1.105,44	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
5	**ÁREA EXTERNA - INFRAESTRUTURA**					**R$ 183.246,76**				**R$ 141.432,09**	**R$ -**	**R$ 141.432,09**	
5.3	**DRENAGEM**					R$ 183.246,76	-		-	R$ 141.432,09	R$ -	R$ 141.432,09	**77,18%**
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	M	178,03		R$ 58,55	R$ 10.423,66	-		-	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	11,00		R$ 1.722,75	R$ 18.950,25	10,00		10,00	R$ 17.227,50	R$ -	R$ 17.227,50	90,91%
5.3.7	TUBO DE PEAD CORRUGADO PARA DRENAGEM COM DIAM. DE 400MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	7,32		R$ 157,23	R$ 1.150,92	7,32		7,32	R$ 1.150,92	R$ -	R$ 1.150,92	100,00%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição				Nº do CT	Data do CT
	33		De	**01/02/2025**	Até	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data	Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022	**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**	**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**

CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos		Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU**	☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
5.3.10	ENVELOPAMENTO CONCRETO 25 MPA EM TUBO DE 600MM	M	13,49		R$ 348,20	R$ 4.697,22	13,49		13,49	R$ 4.697,22	R$ -	R$ 4.697,22	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.	m³	186,51		R$ 123,60	R$ 23.052,36	184,82		184,82	R$ 22.844,33	R$ -	R$ 22.844,33	99,10%
5.3.16	POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM BLOCO DE CONCRETO, DIMENSOES INTERNAS DE 1,50X1,10 M, PROFUNDIDADE= 1,35 M.	UN	37,00		R$ 2.286,51	R$ 84.600,92	37,00		37,00	R$ 84.600,92	R$ -	R$ 84.600,92	100,00%
5.3.17	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	M	37,00		R$ 255,70	R$ 9.461,01	10,00		10,00	R$ 2.557,03	R$ -	R$ 2.557,03	27,03%
5.3.18	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	UN	37,00		R$ 835,42	R$ 30.910,42	10,00		10,00	R$ 8.354,17	R$ -	R$ 8.354,17	27,03%
TOTAL DA OBRA						**R$ 5.340.150,50**				**R$ 4.552.110,30**	**R$ -**	**R$ 4.552.110,30**	**85,24%**

2ª READEQUAÇÃO FINANCEIRA

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
1	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**					**R$ 7.323,12**				**R$ 7.323,12**	**R$ -**	**R$ 7.323,12**	
1.2	**CANTEIRO DE OBRAS**					**R$ 7.323,12**			-	R$ 7.323,12	**R$ -**	**R$ 7.323,12**	**100,00%**
1.2.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	18,00		406,84	R$ 7.323,12	18,00		18,00	R$ 7.323,12	R$ -	R$ 7.323,12	100,00%
2	**EDIFÍCIO 01 - CECON**					**R$ 601.534,07**				**R$ 231.678,23**	**R$ -**	**R$ 231.678,23**	
2.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**R$ 103.308,11**	-		-	**R$ 49.052,57**	**R$ -**	**R$ 49.052,57**	**47,48%**
2.1.30	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	132,08		323,17	R$ 42.684,32	131,45		131,45	R$ 42.480,72	R$ -	R$ 42.480,72	99,52%
2.1.31	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	426,91		142,01	R$ 60.623,79	46,28		46,28	R$ 6.571,85	R$ -	R$ 6.571,85	10,84%
2.3	**FUNDAÇÃO**					**R$ 17.608,11**	-		-	**R$ -**	**R$ -**	**R$ -**	**0,00%**
2.3.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	393,81		23,17	R$ 9.124,58	-		-	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	15,22		557,56	R$ 8.483,53	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.4	**ESTRUTURA**					**R$ 438.637,23**	-		-	**R$ 182.625,66**	**R$ -**	**R$ 182.625,66**	**41,63%**
2.4.2	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	17,26		181,63	R$ 3.134,93	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.4.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1.119,34		45,17	R$ 50.560,59	926,10		926,10	R$ 41.831,94	R$ -	R$ 41.831,94	82,74%
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 - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	283,55		21,48	R$ 6.090,65	-		-	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 - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.235,70		19,59	R$ 24.207,36	307,45		307,45	R$ 6.022,95	R$ -	R$ 6.022,95	24,88%
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 - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	836,88		16,72	R$ 13.992,63	53,95	-	53,95	R$ 902,04	R$ -	R$ 902,04	6,45%
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. AF_12/2015	KG	107,71		20,95	R$ 2.256,52	-		-	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. AF_12/2015	KG	233,56		20,61	R$ 4.813,67	-		-	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. AF_12/2015	KG	199,44		18,90	R$ 3.769,42	-		-	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. AF_12/2015	KG	367,55		16,20	R$ 5.954,31	-		-	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 ACABAMENTO]	m³	285,19		564,99	R$ 161.129,50	236,94		236,94	R$ 133.868,73	R$ -	R$ 133.868,73	83,08%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição				Nº do CT	Data do CT
	33		De	**01/02/2025**	Até	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data	Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022	**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**	**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**

CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos		Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU**	☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
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	7.454,31		21,83	R$ 162.727,65	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
2.5	**COBERTURA/ IMPERMEABILIZAÇÃO**					**R$ 41.980,62**	-		-	**R$ -**	**R$ -**	**R$ -**	**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	1.923,07		21,83	R$ 41.980,62	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3	**EDIFÍCIO 02 - BLOCO DE EVENTOS**					**R$ 153.662,83**				**R$ 18.684,57**	**R$ -**	**R$ 18.684,57**	
3.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**R$ 5.099,37**	-		-	**R$ 5.099,37**	**R$ -**	**R$ 5.099,37**	**100,00%**
3.1.14	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	1.113,40		4,58	R$ 5.099,37	1.113,40		1.113,40	R$ 5.099,37	R$ -	R$ 5.099,37	100,00%
3.9	**REVESTIMENTOS - PAREDES**					**R$ 112.561,41**	-		-	**R$ -**	**R$ -**	**R$ -**	**0,00%**
3.9.4	REVESTIMENTO EM PAINEL DE BRISES METÁLICOS, QUADROBRISE 40x60 NA HORIZONTAL EM CORES DIVERSAS, HUNTER DOUGLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	229,30		490,90	R$ 112.561,41	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.17	**INSTALAÇÃO HIDROSSANTIÁRIA - ÁGUAS PLUVIAIS**					**R$ 22.416,85**	-		-	**R$ -**	**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	196,95		113,82	R$ 22.416,85	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
3.18	**INSTALAÇÃO INCÊNDIO - PCI - EQUIPAMENTOS**					**R$ 13.585,20**	-		-	**R$ 13.585,20**	**R$ -**	**R$ 13.585,20**	**100,00%**
3.18.14	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 14,8 HP, DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 2 1/2" X 2", DIAMETRO DO ROTOR 195 MM, HM/Q: 62 M / 55,5 M3/H A 80 M / 31,50 M3/H	UN	1,00		7.259,03	R$ 7.259,03	1,00		1,00	R$ 7.259,03	R$ -	R$ 7.259,03	100,00%
	ITENS NOVOS												
3.18.17	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UM	39,00		162,21	R$ 6.326,17	39,00		39,00	R$ 6.326,17	R$ -	R$ 6.326,17	100,00%
4	**EDIFÍCIO 03 - BLOCO DE EVENTOS ANEXO**					**R$ 83.494,80**				**R$ 66.129,34**	**R$ -**	**R$ 66.129,34**	
4.4	**ESTRUTURA**					**R$ 19.926,61**	-		-	**R$ 9.881,43**	**R$ -**	**R$ 9.881,43**	**49,59%**
4.4.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	441,15		45,17	R$ 19.926,61	218,76		218,76	R$ 9.881,43	R$ -	R$ 9.881,43	49,59%
4.5	**COBERTURA/ IMPERMEABILIZAÇÃO**					**R$ 2.300,72**	-		-	**R$ 2.300,72**	**R$ -**	**R$ 2.300,72**	**100,00%**
4.5.8	CHAPIM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	m	27,81		82,73	R$ 2.300,72	27,81		27,81	R$ 2.300,72	R$ -	R$ 2.300,72	100,00%
4.6	**ALVENARIA**					**R$ 3.329,07**	-		-	**R$ 3.329,07**	**R$ -**	**R$ 3.329,07**	**100,00%**
4.6.15	COMPOSIÇÃO DE PILARETES PARA REFORÇO NA ALVENARIA DA FACHADA DO BLOCO ANEXO	M	64,00		52,02	R$ 3.329,07	64,00		64,00	R$ 3.329,07	R$ -	R$ 3.329,07	100,00%
4.7	**ESQUADRIA**					**R$ 8.378,78**	-		-	**R$ 8.378,78**	**R$ -**	**R$ 8.378,78**	**100,00%**
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		8.378,78	R$ 8.378,78	1,00		1,00	R$ 8.378,78	R$ -	R$ 8.378,78	100,00%
4.8	**REVESTIMENTOS - PISO**					**R$ 3.339,83**	-		-	**R$ 3.228,16**	**R$ -**	**R$ 3.228,16**	**96,66%**
4.8.1	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	42,78		31,54	R$ 1.349,28	42,78		42,78	R$ 1.349,28	R$ -	R$ 1.349,28	100,00%
4.8.3	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	42,78		46,53	R$ 1.990,55	40,38		40,38	R$ 1.878,88	R$ -	R$ 1.878,88	94,39%
4.9	**REVESTIMENTOS - PAREDES**					**R$ 7.836,32**	-		-	**R$ 7.836,32**	**R$ -**	**R$ 7.836,32**	**100,00%**
4.9.2	(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	196,35		39,91	R$ 7.836,32	196,35		196,35	R$ 7.836,32	R$ -	R$ 7.836,32	100,00%
4.11	**PINTURA**					**R$ 17.888,61**	-		-	**R$ 10.680,00**	**R$ -**	**R$ 10.680,00**	**59,70%**
4.11.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO	m²	69,08		2,67	R$ 184,43	69,08		69,08	R$ 184,43	R$ -	R$ 184,43	100,00%
4.11.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	358,57		2,82	R$ 1.011,17	357,68		357,68	R$ 1.008,67	R$ -	R$ 1.008,67	99,75%
4.11.4	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	76,59		14,32	R$ 1.096,75	74,31		74,31	R$ 1.064,10	R$ -	R$ 1.064,10	97,02%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição				Nº do CT	Data do CT
	33		De	**01/02/2025**	Até	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data	Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022	**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**	**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**

CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos		Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU**	☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
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	358,57		23,49	R$ 8.422,80	358,57		358,57	R$ 8.422,80	R$ -	R$ 8.422,80	100,00%
4.11.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m²	87,81		7,66	R$ 672,59	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.11.7	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	358,57		18,13	R$ 6.500,87	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
4.15	**INSTALAÇÃO HIDROSSANTIÁRIA - ESGOTO**					**R$ 2.697,29**	-		-	**R$ 2.697,29**	**R$ -**	**R$ 2.697,29**	**100,00%**
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	36,44		74,02	R$ 2.697,29	36,44		36,44	R$ 2.697,29	R$ -	R$ 2.697,29	100,00%
4.16	**INSTALAÇÃO HIDROSSANTIÁRIA - ÁGUAS PLUVIAIS**					**R$ 17.797,57**	-		-	**R$ 17.797,57**	**R$ -**	**R$ 17.797,57**	**100,00%**
4.16.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	41,57		79,81	R$ 3.317,70	41,57		41,57	R$ 3.317,70	R$ -	R$ 3.317,70	100,00%
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	79,87		113,82	R$ 9.090,80	79,87		79,87	R$ 9.090,80	R$ -	R$ 9.090,80	100,00%
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	5,00		608,03	R$ 3.040,15	5,00		5,00	R$ 3.040,15	R$ -	R$ 3.040,15	100,00%
	ITENS NOVOS												
4.16.5	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. AF_12/2014	UN	10,00		56,59	R$ 565,90	10,00		10,00	R$ 565,90	R$ -	R$ 565,90	100,00%
4.16.6	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	33,00		22,38	R$ 738,54	33,00		33,00	R$ 738,54	R$ -	R$ 738,54	100,00%
4.16.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	11,00		54,96	R$ 604,56	11,00		11,00	R$ 604,56	R$ -	R$ 604,56	100,00%
4.16.8	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	11,00		39,99	R$ 439,92	11,00		11,00	R$ 439,92	R$ -	R$ 439,92	100,00%
5	**ÁREA EXTERNA - INFRAESTRUTURA**					**R$ 1.252.342,76**				**R$ 597.052,24**	**R$ -**	**R$ 597.052,24**	
5.1	**TERRAPLENAGEM**					**R$ 71.693,43**	-		-	**R$ 30.494,87**	**R$ -**	**R$ 30.494,87**	**42,54%**
5.1.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	29.499,54		2,33	R$ 68.733,93	13.087,93		13.087,93	R$ 30.494,87	R$ -	R$ 30.494,87	44,37%
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	449,09		6,59	R$ 2.959,50	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
5.2	**PAVIMENTAÇÃO**					**R$ 1.180.649,33**				**R$ 566.557,37**	**R$ -**	**R$ 566.557,37**	
5.2.6	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM BANHO DILUÍDO. AF_01/2020 - EXCETO EMULSÃO	m²	-		4,19	R$ -	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	
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	11.109,52		90,93	R$ 1.010.188,65	5.453,85		5.453,85	R$ 495.918,95	R$ -	R$ 495.918,95	49,09%
5.2.8	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30 - EXCETO MATERIAL LIGANTE	m²	-		1,18	R$ -	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	
5.2.9	AQUISIÇÃO E FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA - RR2C	TON	-		3.336,63	R$ -	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	
5.2.10	AQUISIÇÃO E FORNECIMENTO DE ASFALTO DILUÍDO CM-30	TON	-		5.527,80	R$ -	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	
5.2.11	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	52.569,41		2,33	R$ 122.486,73	21.592,58		21.592,58	R$ 50.310,71	R$ -	R$ 50.310,71	41,07%
5.2.12	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	7.279,81		6,59	R$ 47.973,95	3.084,63		3.084,63	R$ 20.327,71	R$ -	R$ 20.327,71	42,37%
8	**RESERVATÓRIO INFERIOR/ SUPERIOR - CONJUNTO 02**					**R$ 22.610,80**				**R$ 22.610,80**	**R$ -**	**R$ 22.610,80**	
8.5	**COBERTURA/ IMPERMEABILIZAÇÃO**					**R$ 5.797,49**	-		-	**R$ 5.797,49**	**R$ -**	**R$ 5.797,49**	**100,00%**
8.5.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_06/2018	m²	104,20		55,64	R$ 5.797,49	104,20		104,20	R$ 5.797,49	R$ -	R$ 5.797,49	100,00%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição				Nº do CT	Data do CT
	33		De	**01/02/2025**	Até	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data	Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022	**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**	**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**

CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos		Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU**	☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
8.10	**REVESTIMENTOS - PAREDES**					**R$ 16.813,31**	-		-	**R$ 16.813,31**	**R$ -**	**R$ 16.813,31**	**100,00%**
8.10.1	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	189,08		88,92	R$ 16.813,31	189,08		189,08	R$ 16.813,31	R$ -	R$ 16.813,31	100,00%
13	**SUBESTAÇÃO - EVENTOS**				#REF!	**R$ 150.353,25**				**R$ 138.402,51**	**R$ -**	**R$ 138.402,51**	
13.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**R$ 5.060,70**	-		-	**R$ 5.060,70**	**R$ -**	**R$ 5.060,70**	**100,00%**
13.1.1	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	90,00		56,23	R$ 5.060,70	90,00		90,00	R$ 5.060,70	R$ -	R$ 5.060,70	100,00%
13.2	**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**					**R$ 4.606,02**	-		-	**R$ 4.606,02**	**R$ -**	**R$ 4.606,02**	**100,00%**
13.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	36,11		83,15	R$ 3.002,23	36,11		36,11	R$ 3.002,23	R$ -	R$ 3.002,23	100,00%
13.2.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	25,31		38,90	R$ 984,37	25,31		25,31	R$ 984,37	R$ -	R$ 984,37	100,00%
13.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³/KM	189,34		2,33	R$ 441,17	189,34		189,34	R$ 441,17	R$ -	R$ 441,17	100,00%
13.2.4	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	27,05		6,59	R$ 178,25	27,05		27,05	R$ 178,25	R$ -	R$ 178,25	100,00%
13.3	**FUNDAÇÃO**					**R$ 29.584,03**	-		-	**R$ 29.583,46**	**R$ -**	**R$ 29.583,46**	**100,00%**
13.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m³	33,95		31,12	R$ 1.056,40	33,95		33,95	R$ 1.056,40	R$ -	R$ 1.056,40	100,00%
13.3.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m³	74,06		144,25	R$ 10.683,73	74,06		74,06	R$ 10.683,16	R$ -	R$ 10.683,16	99,99%
13.3.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	194,19		24,25	R$ 4.709,21	194,19		194,19	R$ 4.709,21	R$ -	R$ 4.709,21	100,00%
13.3.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	344,10		23,17	R$ 7.972,80	344,10		344,10	R$ 7.972,80	R$ -	R$ 7.972,80	100,00%
13.3.5	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 35 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	9,26		557,56	R$ 5.161,89	9,26		9,26	R$ 5.161,89	R$ -	R$ 5.161,89	100,00%
13.4	**ESTRUTURA**					**R$ 31.263,57**	-		-	**R$ 31.263,54**	**R$ -**	**R$ 31.263,54**	**100,00%**
13.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	48,63		92,05	R$ 4.476,72	48,63		48,63	R$ 4.476,72	R$ -	R$ 4.476,72	100,00%
13.4.2	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	34,55		181,63	R$ 6.274,78	34,55		34,55	R$ 6.274,78	R$ -	R$ 6.274,78	100,00%
13.4.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	67,38		45,17	R$ 3.043,60	67,38		67,38	R$ 3.043,60	R$ -	R$ 3.043,60	100,00%
13.4.4	CONCRETAGEM DE PILARES, VIGAS, LAJES E ESCADAS FCK 35 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	8,57		542,55	R$ 4.648,53	8,57		8,57	R$ 4.648,53	R$ -	R$ 4.648,53	100,00%
13.4.5	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 - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	92,68		22,23	R$ 2.060,21	92,68		92,68	R$ 2.060,21	R$ -	R$ 2.060,21	100,00%
13.4.6	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	101,29		21,48	R$ 2.175,79	101,29		101,29	R$ 2.175,79	R$ -	R$ 2.175,79	100,00%
13.4.7	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	258,25		19,59	R$ 5.059,15	258,25		258,25	R$ 5.059,12	R$ -	R$ 5.059,12	100,00%
13.4.8	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. AF_12/2015	KG	33,62		20,61	R$ 692,96	33,62		33,62	R$ 692,96	R$ -	R$ 692,96	100,00%
13.4.9	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_12/2015	KG	149,83		18,90	R$ 2.831,83	149,83		149,83	R$ 2.831,83	R$ -	R$ 2.831,83	100,00%
13.5	**COBERTURA/ IMPERMEABILIZAÇÃO**					**R$ 18.183,34**	-		-	**R$ 18.183,34**	**R$ -**	**R$ 18.183,34**	**100,00%**
13.5.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M2	70,36		115,69	R$ 8.139,97	70,36		70,36	R$ 8.139,97	R$ -	R$ 8.139,97	100,00%
13.5.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	70,36		45,84	R$ 3.225,31	70,36		70,36	R$ 3.225,31	R$ -	R$ 3.225,31	100,00%

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33	SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
		VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
		SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	

Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição				Nº do CT	Data do CT
	33		De	**01/02/2025**	Até	**28/02/2025**	**198/2022**	**30/06/2022**

Início da obra - data	Empresa Contratada	CNPJ	Tomador /Ag. Promotor
30/06/2022	**CSG ENGENHARIA LTDA**	**01.027.728/0001-70**	**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**	**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**

CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)	Fonte de recursos		Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**	☐ **OGU**	☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)
13.5.3	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_06/2018	M2	70,36		46,70	R$ 3.285,82	70,36		70,36	R$ 3.285,82	R$ -	R$ 3.285,82	100,00%
13.5.4	CHAPIM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	M	42,70		82,73	R$ 3.532,24	42,70		42,70	R$ 3.532,24	R$ -	R$ 3.532,24	100,00%
13.6	**ALVENARIA**					**R$ 17.726,64**	-		-	**R$ 17.726,64**	**R$ -**	**R$ 17.726,64**	**100,00%**
13.6.1	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	156,07		90,47	R$ 14.119,74	156,07		156,07	R$ 14.119,74	R$ -	R$ 14.119,74	100,00%
13.6.2	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	4,40		61,40	R$ 270,16	4,40		4,40	R$ 270,16	R$ -	R$ 270,16	100,00%
13.6.3	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MENOS DE 1,5 M DE VÃO	M	25,20		47,93	R$ 1.207,84	25,20		25,20	R$ 1.207,84	R$ -	R$ 1.207,84	100,00%
13.6.4	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	10,40		204,80	R$ 2.128,90	10,40		10,40	R$ 2.128,90	R$ -	R$ 2.128,90	100,00%
13.7	**REVESTIMENTO DE PISO**					**R$ 5.670,42**	-		-	**R$ 5.670,42**	**R$ -**	**R$ 5.670,42**	**100,00%**
13.7.1	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	72,63		31,54	R$ 2.290,83	72,63		72,63	R$ 2.290,83	R$ -	R$ 2.290,83	100,00%
13.7.2	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	72,63		46,53	R$ 3.379,59	72,63		72,63	R$ 3.379,59	R$ -	R$ 3.379,59	100,00%
13.8	**REVESTIMENTO DE PAREDE**					**R$ 13.793,56**	-		-	**R$ 13.793,56**	**R$ -**	**R$ 13.793,56**	**100,00%**
13.8.1	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	312,14		4,28	R$ 1.335,97	312,14		312,14	R$ 1.335,97	R$ -	R$ 1.335,97	100,00%
13.8.2	(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	312,14		39,91	R$ 12.457,59	312,14		312,14	R$ 12.457,59	R$ -	R$ 12.457,59	100,00%
13.9	**REVESTIMENTO DE TETO**					**R$ 2.990,80**	-		-	**R$ 2.990,80**	**R$ -**	**R$ 2.990,80**	**100,00%**
13.9.1	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	69,36		7,23	R$ 501,47	69,36		69,36	R$ 501,47	R$ -	R$ 501,47	100,00%
13.9.2	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. AF_03/2015	M2	69,36		35,89	R$ 2.489,33	69,36		69,36	R$ 2.489,33	R$ -	R$ 2.489,33	100,00%
13.10	**PINTURA**					**R$ 9.524,03**	-		-	**R$ 9.524,03**	**R$ -**	**R$ 9.524,03**	**100,00%**
13.10.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO.	M2	69,36		2,97	R$ 206,00	69,36		69,36	R$ 206,00	R$ -	R$ 206,00	100,00%
13.10.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	69,36		20,12	R$ 1.395,52	69,36		69,36	R$ 1.395,52	R$ -	R$ 1.395,52	100,00%
13.10.3	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	312,14		2,82	R$ 880,24	312,14		312,14	R$ 880,24	R$ -	R$ 880,24	100,00%
13.10.4	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	58,88		23,49	R$ 1.383,14	58,88		58,88	R$ 1.383,14	R$ -	R$ 1.383,14	100,00%
13.10.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	312,14		18,13	R$ 5.659,13	312,14		312,14	R$ 5.659,13	R$ -	R$ 5.659,13	100,00%
13.11	**ESQUADRIAS METALICAS**					**R$ 11.950,14**	-		-	**R$ -**	**R$ -**	**R$ -**	**0,00%**
13.11.1	PF04 - PORTA DE METAL- ACABAMENTO PINTURA ELESTROSTATICA EM PÓ NA COR CINZA TIPO ABRIR, NAS DIMENSÕES 1,6 X 2,1M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00		5.975,07	R$ 11.950,14	-		-	R$ -	R$ -	R$ -	0,00%
			VALOR TOTAL:			**2.271.321,63**				**R$ 1.081.880,81**	**R$ -**	**R$ 1.081.880,81**	

MEDIÇÃO ADITIVO 02	**R$ -**	**47,63%**
MEDIÇÃO CONTRATUAL	**R$ 77.985,15**	**44,02%**
MEDIÇÃO ADITIVO 01	**R$ -**	**85,24%**
TOTAL DESTA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	

Os serviços medidos informados neste BM encontram-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela CAIXA e foram executados de acordo com as normas técnicas.

CSG ENGENHARIA LTDAResp. Técnico: Eng.º Fábio Goes Galvão CREA: 26622/D BA

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

PREFEITURA DE PETROLINA	BOLETIM DE MEDIÇÃO 33								SALDO ANTERIOR	R$ 23.211.891,16	Grau de Sigilo
									VALOR DA MEDIÇÃO	**R$ 77.985,15**	#PÚBLICO
									SALDO ATUAL	R$ 23.133.906,01	
Nº do CTEF (Contrato Execução/Fronecimento)	BM - numero	BM - Data emissão	BM - Período de referência da medição							Nº do CT	Data do CT
	33			**De**	**01/02/2025**	**Até**	**28/02/2025**			**198/2022**	**30/06/2022**
Início da obra - data	Empresa Contratada					CNPJ			Tomador /Ag. Promotor		
30/06/2022	**CSG ENGENHARIA LTDA**					**01.027.728/0001-70**			**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**							**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**		
CTEF- Valor total atual (R$)	CTEF-Dt útimo Adit.	Local da obra (Bairro / Município / UF)							Fonte de recursos		Outra (descrever)
R$ 39.026.921,01		**CENTRO / PETROLINA / PE**							☐ **OGU**	☐ **FGTS ou**	

Discriminação dos Serviços do Orçamento		Previsto no Orçamento					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R$)			
item sub	Descrição	Und.	Quant.		Preço unit. (R$)	Preço Total (R$)	Acumulado até o período anterior (QNT.)	Medido no Período (QNT.)	Acumulado incluido o período (QNT.)	Acumulado até o período anterior (R$)	Medido no Período (R$)	Acumulado incluido o período (R$)	Perc. Fís. / Fin. (%)

CSG ENGENHARIA LTDA	Representante: Tomador / Ag. Promotor	Resp.Técnico pela Fiscalização da obra / serviço
FÁBIO GÓES GALVÃO	**Giovanni de Lima Costa**	**Marília Lavôr Barbosa - Engenheira Civil - Fiscal do Contrato**
Responsável técnico pela execução da obra	**Secretário de Desenvolvimento Economico e Turismo**	**Secretaria de Infraestrutura e Mobilidade**
ART OBRA / SERVIÇO: Nº PE 20220810961		**CREA N° 1818480352 PE**

Documento assinado digitalmente
gov.br
FABIO GOES GALVAO
Data: 12/03/2025 07:12:12-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Assinado por 4 pessoas: FABIO GOES GALVAO, MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA, AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA e GIOVANNI DE LIMA COSTA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/F3B2-8A85-6E3B-60B1 e informe o código F3B2-8A85-6E3B-60B1

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: F3B2-8A85-6E3B-60B1

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

✔ FABIO GOES GALVAO (CPF 439.XXX.XXX-72) em 12/03/2025 07:12:12 GMT-03:00
Emitido por: AC Final do Governo Federal do Brasil v1 << AC Intermediaria do Governo Federal do Brasil v1 << Autoridade Certificadora Raiz do Governo Federal do Brasil v1 (Assinatura ICP-Brasil)

✔ MARÍLIA DE LAVOR BARBOSA (CPF 112.XXX.XXX-18) em 21/03/2025 11:14:40 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

✔ AGLAIRTON MACHADO DA GRAÇA (CPF 009.XXX.XXX-45) em 25/03/2025 10:37:46 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

✔ GIOVANNI DE LIMA COSTA (CPF 013.XXX.XXX-05) em 26/03/2025 12:30:22 GMT-03:00
Papel: Parte
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/F3B2-8A85-6E3B-60B1