
OBRA: Implantação, Readequação e Modernização de Quadras Poliesportivas, para prática de esporte educacional, Recreativo e de Lazer nos bairros e distritos de Petrolina - PE										CONTRATO Nº: 25/2018				VALOR DO CONTRATO:				1.922.145,29	
LOCAL : Cosme Damilão, Pedra Linda, Antonio Casemiro, V. Euália, J Petrópolis, Coanh VI, A Cocar, Quati I, Grande Rio														SALDO ANTERIOR :				R\$ 421.426,48	
CONTRATADA: GRADO ENGENHARIA LTDA														VALOR DESTA MEDIÇÃO :				R\$ 24.349,61	
BOLETIM DE MEDIÇÃO : 07										PERÍODO: 04/03/2020 a 03/07/2020				SALDO ATUAL : (valor do cont.) - (acum. Até esta med.)				R\$ 397.076,87	
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	Ud.	Quant.	Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Med. Anterior	DESENV. FÍSICO		SALDO	Acum. Med. Anterior	DESENV. FINANCEIRO		SALDO	ACUMULADA (%)					
							Realiz. no Mes de Refer.	Acum. até esta Med.			Realizado no Mes de Refer.	Acum. até esta Med.							
				VALOR TOTAL (A) R\$	1.922.145,29														
	SERVIÇOS			SUBTOTAL	1.922.145,29														
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 150.975,68														
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	90,00	R\$ 383,32	R\$ 34.498,78	90,000	-	90,000	-	R\$ 34.498,78	R\$ 34.498,78	R\$ 34.498,78	-	100,00%					
1.2	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA MONOFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	UN	9,00	R\$ 1.138,73	R\$ 10.248,58	7,000	-	7,000	2,000	R\$ 7.971,12	R\$ 7.971,12	R\$ 7.971,12	2.277,46	77,78%					
1.3	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	9,00	R\$ 1.670,36	R\$ 15.033,28	7,000	-	7,000	2,000	R\$ 11.692,55	R\$ 11.692,55	R\$ 11.692,55	3.340,73	77,78%					
1.4	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTINEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	63,00	R\$ 717,89	R\$ 45.227,24	-	-	-	63,000	R\$ -	R\$ -	R\$ 45.227,24	-	0,00%					
1.5	ALUGUEL CONTAINER/ESCRI T INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M , ALT=2,50M CHAPA AÇO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL. TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MES	12,00	R\$ 520,89	R\$ 6.250,68	-	9,54	9,541	2,459	R\$ -	R\$ 4.969,92	R\$ 4.969,92	R\$ 1.280,76	79,51%					
1.6	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA UTIL MAX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,58 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2014	H	18,00	R\$ 94,20	R\$ 1.695,57	18,000	-	18,000	-	R\$ 1.695,57	R\$ 1.695,57	R\$ 1.695,57	-	100,00%					
1.7	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALEITADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	M2	6.985,80	R\$ 4,63	R\$ 32.356,48	2.328,590	-	2.328,590	4.657,210	R\$ 10.785,45	R\$ 10.785,45	R\$ 10.785,45	21.571,03	33,33%					
1.8	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM ARVORES ATÉ Ø 15CM, UTILIZANDO TRATOR DE ESTERILAS	M2	5.000,00	R\$ 0,33	R\$ 1.636,88	4.000,000	-	4.000,000	1.000,000	R\$ 1.309,50	R\$ 1.309,50	R\$ 1.309,50	327,38	80,00%					
1.9	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE PEDRA COM REMOÇÃO	M3	7,20	R\$ 73,36	R\$ 528,17	7,200	-	7,200	-	R\$ 528,17	R\$ 528,17	R\$ 528,17	-	100,00%					
1.10	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	7,20	R\$ 27,14	R\$ 195,38	7,200	-	7,200	-	R\$ 195,38	R\$ 195,38	R\$ 195,38	-	100,00%					
1.11	RETRADA DE ALAMBRADO DE QUADRA POLIESPORTIVA	M2	172,39	R\$ 19,17	R\$ 3.304,65	172,390	-	172,390	-	R\$ 3.304,65	R\$ 3.304,65	R\$ 3.304,65	-	100,00%					
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				R\$ 74.546,88														
2.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	12,00	R\$ 6.212,24	R\$ 74.546,88	10,72	0,20000	10,920	1,080	R\$ 66.585,21	R\$ 1.242,45	R\$ 67.827,66	R\$ 6.709,22	91,00%					
3	MOVIMENTO DE TERRA				R\$ 170.942,54														
3.1	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDAFME, SEM PREVISÃO DE FORMA. AF_08/2017	M3	243,80	R\$ 203,08	R\$ 49.511,30	-	-	-	243,800	R\$ -	R\$ -	R\$ 49.511,30	-	0,00%					
3.2	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	1885,3	R\$ 50,74	R\$ 96.173,44	1.054,870	-	1.054,870	840,630	R\$ 53.517,25	R\$ 53.517,25	R\$ 42.656,19	55,65%						
3.3	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRIÇA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE)	M3	2077,36	R\$ 1,18	R\$ 2.443,24	1.613,310	-	1.613,310	464,050	R\$ 1.887,45	R\$ 1.887,45	R\$ 545,78	77,66%						
3.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	1834,43	R\$ 1,83	R\$ 3.541,70	1.930,200	-	1.930,200	4,230	R\$ 3.533,95	R\$ 3.533,95	R\$ 7,74	99,78%						
3.5	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	2968,12	R\$ 1,56	R\$ 4.642,51	2.168,712	-	2.168,712	799,408	R\$ 3.392,14	R\$ 3.392,14	R\$ 1.250,37	73,07%						
3.6	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	90,81	R\$ 101,40	R\$ 9.208,26	-	-	-	90,810	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.208,26	0,00%						
3.7	REATERRO MANUAL, APILADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	130,87	R\$ 41,43	R\$ 5.422,09	88,520	-	88,520	42,350	R\$ 3.667,48	R\$ 3.667,48	R\$ 1.754,61	67,64%						
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA DE CONCRETO				R\$ 703.933,07														
4.1	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG. CIMAREIA 1:4	M3	224,18	R\$ 399,93	R\$ 89.655,64	196,330	-	196,330	37,850	R\$ 78.518,45	R\$ 78.518,45	R\$ 15.137,39	83,84%						
4.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER. ESPESSURA DE 3 CM. AF_07_2016	M2	399,86	R\$ 13,35	R\$ 5.337,98	397,740	-	397,740	2,120	R\$ 5.309,68	R\$ 5.309,68	R\$ 28,30	99,47%						
	FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO LONA PLÁSTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 150 MICRAS.	M2	6408,63	R\$ 5,44	R\$ 34.889,38	6.150,516	(93,89)	6.056,626	351,804	R\$ 33.484,18	-R\$ 510,06	R\$ 32.974,12	R\$ 1.915,26	94,51%					

1000

VALOR DESTA MEDICAÇÃO

24.349,61

397.076,87

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	Ud.	VALORES CONTRATUAIS				DESENV. FÍSICO			DESENV. FINANCEIRO				ACUMULADA (%)
			Quant.	Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Med. Anterior	Realiz. no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	SALDO	Acum. Med. Anterior	Realizado no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	SALDO	
4.4	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECANICO. ESPESURA 7 CM, COM ARMACAO EM TEIA SOLDADA	M2	6408,63	R\$ 80,19	R\$ 513.938,48	6.150,515	(93,69)	6.056,825	351,805	R\$ 493.239,01	-R\$ 7.513,45	R\$ 485.725,56	R\$ 28.212,92	94,51%
4.5	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE CHAPA MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20 M². PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	188,19	R\$ 18,53	R\$ 3.486,60	167,280		167,280	20,910	R\$ 3.099,20	R\$ -	R\$ 3.099,20	R\$ 387,40	88,89%
4.6	ARMACÃO EM TEIA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-92, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	M2	332,64	R\$ 11,91	R\$ 3.960,66	295,380		295,380	37,260	R\$ 3.517,02	R\$ -	R\$ 3.517,02	R\$ 443,65	88,80%
4.7	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPa, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERRELA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	45,72	R\$ 595,96	R\$ 27.247,10	44,510		44,510	1,210	R\$ 26.528,23	R\$ -	R\$ 26.528,23	R\$ 720,87	97,35%
4.8	PASSEIO EM LAJOTA DE CONCRETO ANTIDERRAPANTE 30X30CM, TATIL ALÉRIA E DIRECIONAL, NATURAL, APLICADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO TRAÇO 1:3:5 DE 5CM DE ESP. INCL. A EXECUÇÃO DO LASTRO	M2	22,68	R\$ 72,69	R\$ 1.648,60	20,160		20,160	2,520	R\$ 1.465,42	R\$ -	R\$ 1.465,42	R\$ 183,18	88,89%
4.9	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA, SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_08/2017	M2	180,8	R\$ 103,61	R\$ 19.768,43	-		-	190,800	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 19.768,43	0,00%
5	ALVENARIA EM ARQUIBANCAOA			R\$ 54.802,17					R\$ 48.446,37	R\$ -				
5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 8X19X19CM, (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 8M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_08/2014	M2	737,01	R\$ 73,95	R\$ 54.502,17	655,120		655,120	81,890	R\$ 48.446,37	R\$ -	R\$ 48.446,37	R\$ 6.055,80	88,89%
6	REVESTIMENTOS			R\$ 32.197,30					R\$ 31.170,62	R\$ -				
6.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_08/2014	M2	1474,02	R\$ 6,27	R\$ 9.240,08	1.310,240		1.310,240	163,780	R\$ 8.213,40	R\$ -	R\$ 8.213,40	R\$ 1.026,68	88,89%
6.2	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PÂNDOS CEGOS DE FACHADA, (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 25 MM. AF_08/2014	M2	737,01	R\$ 31,15	R\$ 22.957,22	737,010		737,010	-	R\$ 22.957,22	R\$ -	R\$ 22.957,22	R\$ -	100,00%
7	PINTURA E ACABAMENTOS			R\$ 52.829,35					R\$ 26.586,21	R\$ 3.618,17				
7.1	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	3119,22	R\$ 10,44	R\$ 32.563,49	2.426,060	346,58	2.772,640	346,580	R\$ 25.327,16	R\$ 3.618,17	R\$ 28.945,33	R\$ 3.618,16	88,89%
7.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_08/2014	M2	603,18	R\$ 2,32	R\$ 1.396,89	543,660		543,660	59,520	R\$ 1.259,05	R\$ -	R\$ 1.259,05	R\$ 137,84	90,13%
7.3	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	M2	603,18	R\$ 15,31	R\$ 9.237,02	-		-	603,180	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.237,02	0,00%
7.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_08/2014	M2	603,18	R\$ 15,97	R\$ 9.631,96	-		-	603,180	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.631,96	0,00%
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			R\$ 118.336,13					R\$ 58.762,96	R\$ 8.357,16				
8.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	R\$ 72,56	R\$ 653,00	-		-	9,000	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 653,00	0,00%
8.2	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	36,00	R\$ 13,91	R\$ 500,67	-	4,00	4,000	32,000	R\$ -	R\$ 55,63	R\$ 55,63	R\$ 445,04	11,11%
8.3	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	18,00	R\$ 14,47	R\$ 260,37	-		-	18,000	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 260,37	0,00%

R\$	1.922.145,29
R\$	421.426,48
R\$	24.349,61
R\$	397.076,87

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	VALORES CONTRATUAIS				DESENV. FÍSICO		DESENV. FINANCEIRO				ACUMULADA (%)		
		Ud.	Quant.	Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Med. Anterior	Realiz. no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	SALDO	Acum. Med. Anterior	Realizado no Mês de Refer.		Acum. até esta Med.	SALDO
8.4	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	9,00	R\$ 110,73	R\$ 996,53	-		-	9,000	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 996,53	0,00%
8.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	270,00	R\$ 12,53	R\$ 3.381,78	-		-	270,000	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.381,78	0,00%
8.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	414,00	R\$ 14,74	R\$ 6.104,02	-		-	414,000	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.104,02	0,00%
8.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 80 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	90,00	R\$ 18,14	R\$ 1.632,51	70,000	10,00	80,000	10,000	R\$ 1.289,73	R\$ 181,39	R\$ 1.451,12	R\$ 181,39	88,89%
8.8	POSTE CONCRETO SECO CIRCULAR COMPRIENTO=5M CARGA NOMINAL TOPO 100KG INCLUSIVE ESCALVACAO EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	45,00	R\$ 637,34	R\$ 28.680,23	-		-	45,000	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 28.680,23	0,00%
8.9	CAPO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2914,90	R\$ 4,84	R\$ 14.101,92	2.267,160	323,88	2.591,040	323,880	R\$ 10.968,24	R\$ 1.566,89	R\$ 12.535,13	R\$ 1.566,80	88,89%
8.10	CAPO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	360,00	R\$ 7,28	R\$ 2.619,00	-		-	360,000	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.619,00	0,00%
8.11	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W	UN	108,00	R\$ 395,24	R\$ 42.685,77	84,000	12,00	96,000	12,000	R\$ 33.200,04	R\$ 4.742,86	R\$ 37.942,90	R\$ 4.742,87	88,89%
8.12	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	72,00	R\$ 57,05	R\$ 4.107,47	47,000	6,00	53,000	19,000	R\$ 2.681,28	R\$ 342,29	R\$ 3.023,55	R\$ 1.083,91	73,61%
8.13	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	72,00	R\$ 183,51	R\$ 13.212,86	56,000	8,00	66,000	6,000	R\$ 10.643,89	R\$ 1.468,10	R\$ 12.111,79	R\$ 1.101,07	91,67%
9	EQUIPAMENTOS - BDI DIFERENCIADO			R\$ 53.790,14						R\$ 41.836,77	R\$ 5.976,69			
9.1	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL DE 1,80 X 1,20" M, COM ARO DE METAL E REDE (SEM SUPORTE DE FIXAÇÃO)	UN	9,00	R\$ 1.048,64	R\$ 9.437,73	7,000	1,00	8,000	1,000	R\$ 7.340,48	R\$ 1.048,64	R\$ 8.389,10	R\$ 1.048,63	88,89%
9.2	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	9,00	R\$ 3.066,45	R\$ 27.588,03	7,000	1,00	8,000	1,000	R\$ 21.465,13	R\$ 3.066,45	R\$ 24.531,58	R\$ 3.066,44	88,89%
9.3	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = 255" CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN	9,00	R\$ 1.861,60	R\$ 16.754,38	7,000	1,00	8,000	1,000	R\$ 13.031,19	R\$ 1.861,60	R\$ 14.892,79	R\$ 1.861,60	88,89%
10	ESQUADRIAS			R\$ 329.310,60						R\$ 290.771,24	R\$ 2.003,29			
10.1	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2"	M	76,88	R\$ 235,13	R\$ 18.029,62	59,640	8,52	68,160	8,520	R\$ 14.023,03	R\$ 2.003,29	R\$ 16.026,32	R\$ 2.003,29	88,89%
10.2	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DN 2440, DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	M2	2656,80	R\$ 117,16	R\$ 311.280,98	2.361,600		2.361,600	285,200	R\$ 276.694,21	R\$ -	R\$ 276.694,21	R\$ 34.586,78	88,89%
11	SERVIÇOS FINAIS			R\$ 17.702,94						R\$ 13.768,88	R\$ 1.966,98			
11.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	6985,80	R\$ 2,53	R\$ 17.702,94	5.433,385	776,20	6.209,580	776,220	R\$ 13.768,88	R\$ 1.966,98	R\$ 15.735,86	R\$ 1.967,08	88,89%
12	ITENS NOVOS			R\$ 162.478,60						R\$ 139.685,92	R\$ 4.238,46			
12.1	ESCALVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BOROA PARA RADIER. AF_09/2017	M3	236,23	R\$ 50,24	R\$ 11.868,20	236,230		236,230	-	R\$ 11.868,20	R\$ -	R\$ 11.868,20	R\$ -	100,00%
12.2	ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBREADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM	KG	244,71	R\$ 12,40	R\$ 3.034,40	203,633		203,633	41,077	R\$ 2.525,05	R\$ -	R\$ 2.525,05	R\$ 509,35	83,21%

1.922.145,29

421.426,48

24.349,61

397.076,87

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	VALORES CONTRATUAIS				DESENV. FÍSICO			DESENV. FINANCEIRO			ACIMULADA (%)		
		Ud.	Quant.	Preço unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Med. Anterior	Realiz. no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	SALDO	Acum. Med. Anterior	Realizado no Mês de Refer.		Acum. até esta Med.	SALDO
12.3	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONJUNTA DE CONCRETO MM. APLICADA EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRAO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 DEBAST. AF. 09/2014	KG	681,75	R\$ 9,79	R\$ 6.674,33	568,538		568,538	113,212	R\$ 5.565,99	R\$ -	R\$ 5.565,99	R\$ 1.106,35	83,39%
12.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAS. AF. 09/2014	M2	828,74	R\$ 11,02	R\$ 9.110,67	643,020	91,86	734,880	91,860	R\$ 7.086,08	R\$ 1.012,30	R\$ 8.098,38	R\$ 1.012,29	88,89%
12.5	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAS. SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA INCLUSIVE UMA DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZAÇÃO DE REVOLVER (AR- COMPRIMIDO).	M2	881,82	R\$ 18,45	R\$ 16.289,98	783,728		783,728	98,092	R\$ 14.459,78	R\$ -	R\$ 14.459,78	R\$ 1.809,80	88,89%
12.6	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO RETO, FLANGEADO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	36,00	R\$ 1.505,18	R\$ 54.186,48	32,000		32,000	4,000	R\$ 48.165,76	R\$ -	R\$ 48.165,76	R\$ 6.020,72	88,89%
12.7	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR QUE 0,23 M², PRECÍDIO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA, COMPENSA. PLASTIFICADA, 18 UTILIDADES AF. 12/2015	M2	339,84	R\$ 86,17	R\$ 12.292,01	297,520		297,520	42,320	R\$ 10.761,30	R\$ -	R\$ 10.761,30	R\$ 1.530,71	87,55%
12.8	ESTRUTURAS DE AÇO PARA FIXAÇÃO DE BASQUETE EM TUBO AÇO GALVANIZADO D=5", H=3,09M PISO/RAIO, PINTURA SINTÉTICA (COD 4016)	UNID	18,00	R\$ 1.407,46	R\$ 25.334,28	14,000	2,00	16,000	2,000	R\$ 19.704,44	R\$ 2.814,92	R\$ 22.519,36	R\$ 2.814,92	88,89%
12.9	CHUMBADOR DE AÇO PARA FIXAÇÃO DE POSTE DE AÇO RETO OU CURVO 7 A 9M COM FLANGE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	20,30	R\$ 638,56	R\$ 12.771,20	16,000		16,000	4,000	R\$ 10.216,96	R\$ -	R\$ 10.216,96	R\$ 2.554,24	80,00%
12.10	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIAM = 25MM (3/4")	M	270,00	R\$ 9,03	R\$ 2.438,10	255,000		255,000	15,000	R\$ 2.302,65	R\$ -	R\$ 2.302,65	R\$ 135,45	94,44%
12.11	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIAM = 32MM (1")	M	414,00	R\$ 11,28	R\$ 4.669,92	368,000		368,000	46,000	R\$ 4.151,04	R\$ -	R\$ 4.151,04	R\$ 518,88	88,89%
12.12	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 04/2016	UNID	9,90	R\$ 14,24	R\$ 128,16	-		-	9,000	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 128,16	0,00%
12.13	CABO FLEXÍVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 4,0 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	360,00	R\$ 9,45	R\$ 3.402,00	280,000	40,00	320,000	40,000	R\$ 2.846,00	R\$ 378,00	R\$ 3.024,00	R\$ 378,00	88,89%
12.14	CABO DE COBRE NU, 10MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	36,00	R\$ 8,31	R\$ 299,16	28,000	4,00	32,000	4,000	R\$ 232,68	R\$ 32,24	R\$ 265,92	R\$ 33,24	88,89%
	VALOR TOTAL DA OBRA (R\$)			R\$ 1.922.145,29					R\$ 1.500.718,81	R\$ 24.349,61		R\$ 1.525.068,42	R\$ 387.076,87	79,34%
	VALOR TOTAL DA OBRA (R\$)			1.922.145,29					1.600.716,81	24.349,61		1.625.068,42	387.076,87	79,34%

24.349,61

PMP: SEINFRA
Secretário de Infraestrutura, Mobilidade e
Serviços públicos
Frederico Melo Machado
Portaria Nº 01777/2018

Mário Araújo
Engenheiro Civil
CREA - BA 86398



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: FB54-76B6-81FF-1ACF

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

- ✓ THALLES ALEXANDRE DE MORAIS FEITOSA (CPF 046.298.754-09) em 04/08/2020 17:30:37 (GMT-03:00)
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ ELLEN NETO CRUZ (CPF 064.982.144-06) em 05/08/2020 16:01:21 (GMT-03:00)
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ ANDERSON ROBERTO TORRES FREIRE (CPF 963.733.184-00) em 05/08/2020 22:13:04 (GMT-03:00)
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ FREDERICO MELO MACHADO (CPF 963.400.614-00) em 06/08/2020 10:58:12 (GMT-03:00)
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/FB54-76B6-81FF-1ACF>