

CONSTRUFORT

CONSTRUTORA CONSTRUFORT EIRELI - EPP
CNPJ.: 11.402.701/0001-73



Página 01

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	Q	PREÇO		
				UNITÁRIO	PARCIAL	TOTAL PARCIAL
ADEQUAÇÃO DE UM PRÉDIO PÚBLICO PARA FUNCIONAMENTO DA ESCOLA MUNICIPAL PINTINHO DE OURO 1, VILA DO LIMÃO, ZONA RURAL DE OURÉM - PA						
1.0	<u>Serviços Iniciais</u>					9.060,94
1.1	Licença e taxa da obra	Taxas	1,00	7.616,21	7.616,21	
1.2	Locação da obra à trena	m ²	230,31	6,27	1.444,73	
2.0	<u>Demolições</u>					10.380,54
2.1	Demolição da estrutura em madeira da cobertura	m ²	152,68	32,66	4.985,99	
2.2	Demolição manual de alvenaria de tijolo	m ³	1,00	75,44	75,44	
2.3	Retirada de esquadria sem aproveitamento	m ²	10,62	10,04	106,59	
2.4	Retirada de piso incl. camada impermeabilizadora	m ²	128,08	35,19	4.507,17	
2.5	Retirada de revestimento cerâmico	m ²	24,08	6,29	151,35	
2.6	Retirada de telhas fibrocimento sem aproveitamento	m ²	152,68	3,63	554,00	
3.0	<u>Movimento de Terra</u>					148,75
3.1	Escavação manual	m ³	1,53	89,35	136,70	
3.2	Reaterro compactado	m ³	0,60	20,07	12,04	
4.0	<u>Fundações</u>					2.074,65
4.1	Baldrame em conc.simples c/seixo incl.forma mad.br	m ³	0,63	1.851,43	1.166,40	
4.2	Bloco em concreto armado p/ fundação (incl. forma)	m ³	0,22	3.810,97	838,41	
4.3	Lastro de concreto magro c/ seixo	m ³	0,07	997,68	69,84	
5.0	<u>Estrutura</u>					3.515,60
5.1	Concreto armado Fck=18 MPA com forma aparente - 1 reaproveitamento (incl. lançamento e adasamento)	m ³	0,85	4.136,00	3.515,60	
6.0	<u>Paredes e Paineis</u>					10.984,74
6.1	Alvenaria de tijolo cerâmico singelo	m ²	93,79	117,12	10.984,74	
7.0	<u>Cobertura</u>					43.558,26
7.1	Estrutura de madeira de lei p/ telha cerâmica	m ²	169,56	126,53	21.454,44	
7.2	Cobertura - Telha plan	m ²	169,56	120,75	20.474,22	
7.3	Cumeeira Cerâmica	m	21,09	27,64	582,89	
7.4	Encalçamento nas telhas cerâmica (Beiral e cumeeira)	m	63,27	16,54	1.046,71	
8.0	<u>Esquadrias</u>					34.455,69
8.1	Esquadria mad. e=3cm c/ caixilho	m ²	12,81	439,98	5.636,19	
8.2	Esquadria de correr em vidro temperado de 6mm	m ²	10,44	869,08	9.073,21	
8.3	Grade de ferro 1/2" (incl. pint. anti-corrosiva)	m ²	18,28	343,94	6.287,31	
8.4	Esquadria de alumínio basculante c/vidro e ferragens	m ²	0,96	1.389,27	1.333,70	
8.5	Porta de aço-esteira de enrolar c/ferr.(incl.pint.anti-corrosiva)	m ²	2,10	610,70	1.282,46	
8.6	Portão em grade c/ chapa de ferro 3/16" - incl. ferragens e pintura antiferruginosa	m ²	8,64	1.254,96	10.842,83	

Sidney Maciel da Silva
CONSTRUTORA CONSTRUFORT EIRELI
CNPJ: 11.402.701/0001-73
SIDNEY MACIEL DA SILVA
Sócio Administrador
CPF: 782.782.442-00

[Handwritten signatures and initials]

CONSTRUFORT

CONSTRUTORA CONSTRUFORT EIRELI - EPP
CNPJ.: 11.402.701/0001-73

Avenida Conego Siqueira Mendes, S/N - Centro- CEP.: 68.709-000 - Quatipuru - Pará



Página 02

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	Q	PREÇO		
				UNITÁRIO	PARCIAL	TOTAL PARCIAL
ADEQUAÇÃO DE UM PRÉDIO PÚBLICO PARA FUNCIONAMENTO DA ESCOLA MUNICIPAL PINTINHO DE OURO 1, VILA DO LIMÃO, ZONA RURAL DE OURÉM - PA						
9.0	Ferragens				923,91	
9.1	Fechadura para porta de banheiro	un	2,00	97,48	194,96	
9.2	Fechadura para porta externa	un	5,00	145,79	728,96	
10.0	Revestimentos				16.751,13	
10.1	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m ²	187,58	14,38	2.697,16	
10.2	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast	m ²	187,58	58,71	11.012,43	
10.3	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	m ²	27,85	109,21	3.041,55	
11.00	Rodapes, Soleiras e Peitoris				1.002,78	
11.1	Soleira e peitoril - granito preto - e=2cm	m ²	1,26	795,86	1.002,78	
12.0	Pisos				35.305,19	
12.1	Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	m ²	21,76	157,90	3.435,80	
12.2	Camada impermeabilizadora e=10cm c/ seixo	m ²	120,05	93,15	11.182,41	
12.3	Camada regularizadora no traço 1:4	m ²	120,05	47,98	5.760,28	
12.4	Cerâmica anti-derrapante	m ²	126,05	101,33	12.772,32	
12.5	Concreto simples c/ seixo e=5cm traço 1:2:3	m ²	23,74	90,75	2.154,39	
13.0	Forro				8.519,74	
13.1	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	m ²	72,53	70,59	5.119,87	
13.2	Forro em lambri de PVC	m ²	72,53	46,88	3.399,87	
14.0	Pintura				18.784,10	
14.1	PVA externa sem massa c/ líq. preparador	m ²	177,34	30,27	5.368,14	
14.2	PVA interna sem massa c/ selador	m ²	234,70	29,27	6.870,61	
14.3	PVA sobre muro	m ²	134,76	13,70	1.846,51	
14.4	Esmalte s/ ferro (superf. lisa)	m ²	48,56	49,08	2.383,18	
14.5	Esmalte s/ madeira c/ selador sem massa	m ²	35,10	33,27	1.167,83	
14.6	Acrílica para piso	m ²	45,50	25,23	1.147,84	
15.0	Instalações Elétricas				26.025,59	
15.1	Geral (QDG)					
15.1.1	Centro de distribuição p/ 06 disjuntores (s/ barramento)	und	1,00	107,35	107,35	
15.1.2	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W	Pt	35,00	308,69	10.804,26	
15.1.3	Disjuntor 1P - 10 a 30A - PADRÃO DIN	un	1,00	28,31	28,31	
15.1.4	Disjuntor 2P - 15 a 50A - PADRÃO DI	un	2,00	80,70	161,40	
15.1.5	Caixa em alvenaria de 30x30x30cm c/ tpo. concreto	un	2,00	246,20	492,39	
15.1.6	Haste de Aço cobreada 5/8"x3,0m c/ conector	un	3,00	261,93	785,79	
15.1.7	Cabo de cobre 35mm ² - 1 KV	m	30,00	63,42	1.902,56	


CONSTRUTORA CONSTRUFORT EIRELI
CNPJ: 11.402.701/0001-73
SIDNEY MACIEL DA SILVA
Sócio Administrador
CPF: 782.782.442-00



CONSTRUFORT

CONSTRUTORA CONSTRUFORT EIRELI - EPP



Pagina 03

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	Q	PREÇO		
				UNITÁRIO	PARCIAL	TOTAL PARCIAL
ADEQUAÇÃO DE UM PRÉDIO PÚBLICO PARA FUNCIONAMENTO DA ESCOLA MUNICIPAL PINTINHO DE OURO 1, VILA DO LIMÃO, ZONA RURAL DE OURÉM - PA						
15.2	<u>Iluminação e Tomadas</u>					
15.2.1	Tomada 2P+T 10A (s/fiação)	PT	18,00	34,35	618,37	
15.2.2	Interruptor 1 tecla simples (s/fiação)	Un	7,00	23,14	161,95	
15.2.3	Interruptor 2 teclas simples (s/fiação)	Un	1,00	44,03	44,03	
15.2.4	Luminária de sobrepor com aletas e 2 lâmpadas de Led de 10W	Un	2,00	285,47	570,94	
15.2.5	Luminária de sobrepor com aletas e 2 lâmpadas de Led de 18W	Un	21,00	424,49	8.914,19	
15.2.6	Dreno para caixa ar condicionado de parede h=3,0m	PT	2,00	88,08	176,16	
15.2.7	Ponto p/ar condicionado(tubul.,cj.airstop e fiação)	PT	2,00	628,94	1.257,87	
16.0	<u>Instalações Hidrossanitárias</u>					38.312,67
16.1	<u>Esgoto</u>					
16.1.1	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	PT	10,00	740,36	7.403,62	
16.1.2	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	PT	4,00	522,43	2.089,72	
16.1.3	Fossa septica em conc.arm.d=2m,p=3m cap=75 pessoas	un	1,00	10.474,54	10.474,54	
16.1.4	Filtro anaerobico conc.arm. d=1.4m p=1.8m	un	1,00	4.658,59	4.658,59	
16.1.5	Sumidouro em alvenaria c/ tpo.em concreto - cap= 75 pessoas	un	1,00	5.826,29	5.826,29	
16.1.6	Caixa em alvenaria de 60x60x60cm c/ tpo. concreto	un	2,00	702,39	1.404,78	
16.2	<u>LOUÇAS E ACESSÓRIOS</u>					
16.2.1	Lavatorio de louça c/col.,torneira,sifao e valv.	un	3,00	1.009,47	3.028,42	
16.2.2	Bacia sifonada c/cx. descarga acoplada c/ assento	un	2,00	730,23	1.460,45	
16.2.3	Chuveiro cromado	un	2,00	108,73	217,46	
16.2.4	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AM UN ERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA C ROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC . E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	1,00	1.748,79	1.748,79	
17.0	<u>Muro</u>					52.548,42
17.1	3 Muro em alvenaria,rebocado e pintado 2 faces(h=2.0m)	m	67,38	779,88	52.548,42	
18.0	<u>Limpeza Final</u>					2.056,62
18.1	Limpeza geral e entrega da obra	m ²	230,31	8,93	2.056,62	
TOTAL						R\$ 314.409,33

Sidney Maciel da Silva
CONSTRUTORA CONSTRUFORT EIRELI
CNPJ: 11.402.701/0001-73
SIDNEY MACIEL DA SILVA
Sócio Administrador
CPF: 782.782.442-00

Sidney Maciel da Silva
[Handwritten signatures]