



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AUGUSTO CORRÊA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO - SEMPLAN

**SEMPPLAN**  
Secretaria Municipal de Planejamento

ENDEREÇO: E.M.E.I. CECÍLIA DE BRITO LOBÃO			VALOR: R\$ 248.530,84						
RUA DOMINGOS NIVALDO S/N			BDI: 25,08%						
BAIRRO: ESPÍRITO SANTO - AUGUSTO CORRÊA/PA			DATA: 18/06/2021						
REFER.	COD.	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	R\$ UNIT.	R\$ UNIT. BDI DESONERADO	R\$ TOTAL	%
		<b>1</b>	<b>SERVIÇO PRELIMINAR</b>					<b>R\$ 8.833,03</b>	<b>3,55%</b>
SEDOP/PA	10767	1.1	Barracão de madeira (incl. instalações)	M²	8,14	R\$ 509,35	R\$ 637,09	R\$ 5.185,91	
COMP. 001	CPU 01	1.2	Licenças e taxas da obra (até 500m2)	CJ	1,00	R\$ 1.622,58	R\$ 2.029,52	R\$ 2.029,52	
SEDOP/PA	11340	1.3	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	M²	3,00	R\$ 173,48	R\$ 216,98	R\$ 650,94	
SEDOP/PA	10009	1.4	Alcobaça da obra a trena	M²	173,86	R\$ 4,45	R\$ 5,56	R\$ 966,66	
		<b>2</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA</b>					<b>R\$ 3.576,60</b>	<b>1,44%</b>
SINAPI	2706	2.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	36,00	R\$ 79,43	R\$ 99,35	R\$ 3.576,60	
		<b>3</b>	<b>INFRAESTRUTURA E MOVIMENTO DE TERRA</b>					<b>R\$ 30.470,64</b>	<b>12,26%</b>
SEDOP/PA	30010	3.1	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	M³	8,11	R\$ 45,24	R\$ 56,58	R\$ 458,86	
SEDOP/PA	30011	3.2	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	M³	36,12	R\$ 97,17	R\$ 121,54	R\$ 4.390,02	
SEDOP/PA	40283	3.3	Bloco em concreto armado p/ fundação (incl. forma)	M³	3,38	R\$ 2.613,77	R\$ 3.269,30	R\$ 11.050,23	
SEDOP/PA	40284	3.4	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração	M³	4,82	R\$ 2.416,97	R\$ 3.023,14	R\$ 14.571,53	
		<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA/PILAR/VERGA/CINTAMENTO/VIGA</b>					<b>R\$ 20.366,59</b>	<b>8,19%</b>
SEDOP/PA	50766	4.1	Concreto armado fck=25MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	M³	5,62	R\$ 2.897,31	R\$ 3.623,95	R\$ 20.366,59	
		<b>5</b>	<b>PAREDES E REVESTIMENTOS</b>					<b>R\$ 50.492,46</b>	<b>20,32%</b>
SEDOP/PA	60046	5.1	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	M²	230,81	R\$ 61,36	R\$ 76,74	R\$ 17.712,35	
SEDOP/PA	110143	5.2	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	M²	461,62	R\$ 9,64	R\$ 12,05	R\$ 5.562,52	
SEDOP/PA	110763	5.3	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	M²	404,13	R\$ 39,26	R\$ 49,10	R\$ 19.842,78	
SEDOP/PA	110762	5.4	Emboço com argamassa 1:6:Adit. Plast.	M²	57,49	R\$ 33,48	R\$ 41,87	R\$ 2.407,10	
SEDOP/PA	110644	5.5	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	M²	57,49	R\$ 69,09	R\$ 86,41	R\$ 4.967,71	
		<b>6</b>	<b>ESQUADRIAS</b>					<b>R\$ 18.567,06</b>	<b>7,47%</b>
SEDOP/PA	90065	6.1	Esquadria mad. e=3cm c/ caix. aduela e alizar	M²	7,56	R\$ 496,32	R\$ 620,79	R\$ 4.693,17	
SEDOP/PA	91511	6.2	Esquadria de correr em vidro temperado de 6mm	M²	16,00	R\$ 548,06	R\$ 685,51	R\$ 10.968,16	
SEDOP/PA	91375	6.3	Esquadria de alumínio basculante c/vidro e ferragen	M²	4,02	R\$ 577,89	R\$ 722,82	R\$ 2.905,73	
		<b>7</b>	<b>PISO</b>					<b>R\$ 23.242,28</b>	<b>9,35%</b>
SEDOP/PA	130110	7.1	Camada regularizadora no traço 1:4	M²	127,14	R\$ 31,82	R\$ 39,80	R\$ 5.060,17	
SEDOP/PA	130233	7.2	Cimentado liso c/ junta plastica	M³	36,54	R\$ 51,50	R\$ 64,41	R\$ 2.353,54	
SEDOP/PA	130119	7.3	Lajota ceramica - (Padrão Médio)	M²	127,14	R\$ 76,20	R\$ 95,31	R\$ 12.117,71	
SEDOP/PA	120734	7.4	Soleira e peitoril - granito preto - e=2cm	M²	0,78	R\$ 519,12	R\$ 649,31	R\$ 506,46	
SEDOP/PA	130492	7.5	Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	M²	26,67	R\$ 96,06	R\$ 120,15	R\$ 3.204,40	
		<b>8</b>	<b>COBERTURA</b>					<b>R\$ 62.918,70</b>	<b>25,32%</b>
SEDOP/PA	70052	8.1	Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pç. serrada	M²	210,48	R\$ 85,16	R\$ 106,51	R\$ 22.418,22	
SEDOP/PA	70194	8.2	Tesoura em mad. de lei p/ vao de 8.0m	UNID.	4,00	R\$ 1.890,93	R\$ 2.365,17	R\$ 9.460,68	
SEDOP/PA	70058	8.3	Cobertura - telha plan	M²	210,48	R\$ 69,05	R\$ 86,36	R\$ 18.177,05	
SEDOP/PA	141336	8.4	Forro em lambri de PVC	M²	127,14	R\$ 33,58	R\$ 42,00	R\$ 5.339,88	
SEDOP/PA	140348	8.5	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	M²	127,14	R\$ 47,31	R\$ 59,17	R\$ 7.522,87	
		<b>9</b>	<b>PINTURA</b>					<b>R\$ 13.962,80</b>	<b>5,62%</b>
SEDOP/PA	150253	9.1	Acrilica fosca int. c/massa e selador - 3 demaos	M²	100,21	R\$ 36,72	R\$ 45,92	R\$ 4.601,64	
SEDOP/PA	150180	9.2	Acrilica fosca ext. sem massa c/ selador	M²	138,26	R\$ 22,69	R\$ 28,38	R\$ 3.923,81	
SEDOP/PA	150301	9.3	Esmalte s/ parede c/ massa e selador	M²	85,86	R\$ 32,83	R\$ 41,06	R\$ 3.525,41	
SEDOP/PA	150588	9.4	Esmalte sobre parede c/ selador sem massa	M²	56,91	R\$ 20,79	R\$ 26,00	R\$ 1.479,66	
SEDOP/PA	150377	9.5	Esmalte s/ madeira c/ selador sem massa	M²	15,12	R\$ 22,86	R\$ 28,59	R\$ 432,28	
		<b>10</b>	<b>INSTALAÇÃO ELETRICA</b>					<b>R\$ 15.027,62</b>	<b>6,05%</b>
SEDOP/PA	170885	10.1	Centro de distribuição p/ 08 disjuntores (s/ barramento)	UNID.	1,00	R\$ 81,70	R\$ 102,19	R\$ 102,19	
SEDOP/PA	170326	10.2	Disjuntor 1P - 6 a 32A - PADRÃO DIN	UNID.	2,00	R\$ 19,87	R\$ 24,85	R\$ 49,70	
SEDOP/PA	170388	10.3	Disjuntor 3P - 10 a 50A - PADRÃO DIN	UNID.	2,00	R\$ 89,86	R\$ 112,39	R\$ 224,78	
SEDOP/PA	170978	10.4	Luminária c/ lâmp de emergência	UNID.	5,00	R\$ 58,70	R\$ 73,42	R\$ 367,10	
SEDOP/PA	170081	10.5	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W	PT	15,00	R\$ 208,39	R\$ 260,65	R\$ 3.909,75	
SEDOP/PA	170780	10.6	Luminaria de embutir completa c/lamp. fluorescente1x32W	UNID.	26,00	R\$ 285,52	R\$ 357,12	R\$ 9.285,12	
SEDOP/PA	230262	10.7	Ponto p/ar condicionado(tubul.,cj.airstop e fiação)	UNID.	2,00	R\$ 435,32	R\$ 544,49	R\$ 1.088,98	
		<b>11</b>	<b>LIMPEZA DA OBRA</b>					<b>R\$ 1.073,06</b>	<b>0,43%</b>
SEDOP/PA	270166	11.1	Limpeza de piso cerâmico	M²	127,14	R\$ 6,75	R\$ 8,44	R\$ 1.073,06	
<b>TOTAL GERAL DA OBRA</b>								<b>R\$ 248.530,84</b>	<b>100,00%</b>

Augusto Corrêa (PA), 18 de junho de 2021.

  
Tec. Resp. Raimundo Francisco Costa Filho  
Arquiteto e Urbanista  
CAU/PA A88705-6

  
Raimundo Francisco C. Filho  
Arquiteto e Urbanista  
CAU Nº A88705-6