



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CONSTRUÇÃO PRAÇA DA COMUNIDADE FÉ EM DEUS

Obra: Construção da Praça da Comunidade Fé em Deus

Data de preço: sinapi desonerado (08/2022) e sedop (02/2023)

Responsável técnico - Rhayká Lopes da Silva - CREA PA 1515098273

Prefeitura Municipal de Aurora do Pará

BDI = 28,8 %

Local = Comunidade Fé em Deus

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	CUSTO (R\$)	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	11340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m <sup>2</sup>	6,00	175,07	225,52	1.353,15
1.2	11171	SEDOP	Licenças e taxas da obra (até 500m2)	CJ	1,00	6.557,38	8.447,21	8.447,21
1.3	10009	SEDOP	Locação da obra a trena	m <sup>2</sup>	300,00	5,57	7,18	2.152,58
1.4	10008	SEDOP	Limpeza do terreno	m <sup>2</sup>	300,00	4,79	6,17	1.851,14
						<b>Subtotal</b>		<b>13.804,08</b>
<b>2</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA</b>					
2.1	CPU 02		Administração local (Incl. Eng Civil e Encarregado geral)	und	1,00	8.221,80	10.591,31	10.591,31
						<b>Subtotal</b>		<b>10.591,31</b>
<b>3</b>			<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA E FUNDAÇÃO</b>					
3.1	30011	SEDOP	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	m <sup>3</sup>	60,00	137,34	176,92	10.615,27
3.2	40285	SEDOP	Baldrame em concreto simples com seixo inclusive forma madeira branca	m <sup>3</sup>	2,80	1.779,29	2.292,08	6.417,82
						<b>Subtotal</b>		<b>17.033,09</b>
<b>4</b>			<b>PISOS</b>					
4.1	260728	SEDOP	Bloco de concreto intertravado e=8cm (incl. colchao de areia e rejuntamento)	m <sup>2</sup>	216,31	135,39	174,41	37.726,46
4.2	260168	SEDOP	Plantio de grama (incl. terra preta)	m <sup>2</sup>	39,94	31,39	40,44	1.615,04
4.3	260278	SEDOP	Colchão de areia e=20 cm - Playground	m <sup>2</sup>	30,80	40,95	52,75	1.624,75
4.4	130728	SEDOP	PisoTátil direcional na cor amarelo 25x25 premoldado (16 unidades)	m <sup>2</sup>	23,30	217,95	280,76	6.541,78
4.5	94263	SINAPI	Guia (Meio-Fio) concreto, moldado IN LOCO em trecho reto	m	80,04	37,67	48,53	3.884,06
						<b>Subtotal</b>		<b>51.392,08</b>
<b>5</b>			<b>URBANIZAÇÃO</b>					
5.1	98510	SINAPI	Plantio de arvore ornamental com altura de muda menor que 2,00m	und	10,00	69,20	89,14	891,43
5.2	98509	SINAPII	Plantio de arbusto ou cerca viva	und	10,00	45,74	58,92	589,22
5.4	CPU 01		Banco em concreto 1,80x0,6m	und	8,00	962,94	1.240,46	9.923,71
						<b>Subtotal</b>		<b>11.404,36</b>
<b>6</b>			<b>SISTEMA ELÉTRICO</b>					
6.1	100623	SINAPI	Poste de aço conico continuo curvo duplo, engastado, h=9m, inclusive luminárias, sem lampada - fornecimento e instalação	und	6,00	2.766,99	3.564,43	21.386,60
6.3	170076	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 3/4"	m	100,00	15,40	19,84	1.983,83
6.5	171266	SEDOP	Curva 90 graus para eletroduto, PVC, roscável, Dn 50mm (1 1/2") - fornecimento e instalação	und	2,00	20,10	25,89	51,79
6.6	171044	SEDOP	Luva para eletroduto, PVC, roscável, DN 50mm (1 1/2") - fornecimento e instalação	und	4,00	12,73	16,40	65,60
6.7	170388	SEDOP	Disjuntor tipo nema, bipolar 10 até 50 A, a tensão máxima 415V	und	1,00	342,28	440,92	440,92
6.8	170744	SEDOP	Cabo de cobre 4mm2 - 1 KV	m	450,00	10,82	13,94	6.272,24
6.9	101657	SINAPI	Luminária de led para iluminação publica, de 98 w até 137 w - fornecimento e instalação	und	12,00	699,22	900,73	10.808,81
6.10	171161	SEDOP	Haste de cobre p/ aterram. 3/4"x3m s/ conector	und	6,00	309,50	398,70	2.392,18
6.11	171059	SEDOP	Rele fotoeletrico	und	6,00	100,53	129,50	777,02
6.12	180414	SEDOP	Caixa em alvenaria de 30x30x30cm c/ tpo. concreto	und	6,00	238,83	307,66	1.845,96
6.13	21127	SINAPI - I	Fita isolant adesiva antichama, uso até 750V, em rolo de 19 mm x 5m	und	3,00	7,80	10,05	30,14
						<b>Subtotal</b>		<b>46.055,09</b>
<b>7</b>			<b>DIVERSOS</b>					
7.1	180414	SEDOP	Caixa em alvenaria de 30x30x30cm c/ tpo. concreto	und	4,00	187,1	241,02	964,09
7.2	180102	SEDOP	Tubo em PVC - 100mm (LS) - DRENAGEM	m	20,00	43,18	55,62	1.112,49
7.3	-	COTAÇÃO	Escorregador de ferro grande	und	2,00	1.749,00	2.253,06	4.506,12
7.4	-	COTAÇÃO	Gangorra de ferro quádrupla	und	1,00	1.999,00	2.575,11	2.575,11



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CONSTRUÇÃO PRAÇA DA COMUNIDADE FÉ EM DEUS

Obra: Construção da Praça da Comunidade Fé em Deus

Data de preço: sinapi desonerado (08/2022) e sedop (02/2023)

Responsável técnico - Rhayká Lopes da Silva - CREA PA 1515098273

Prefeitura Municipal de Aurora do Pará

BDI = 28,8 %

Local = Comunidade Fé em Deus

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	CUSTO (R\$)	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
7.5	-	COTAÇÃO	Gira Gira infantil	und	1,00	2.800,00	3.606,96	3.606,96
7.6	241318	SEDOP	Placa de inauguração em aço inox/letras bx. relevo- (40 x 30cm)	und	1,00	1.271,58	1.638,05	1.638,05
7.7	102498	SINAPI	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal	m	80,04	1,58	2,04	162,91
7.8	50681	SEDOP	Concreto armado Fck=15 MPA c/forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento) - CRUZEIRO CENTRAL	m³	0,42	3.867,28	4.981,82	2.092,37
7.9	110645	SEDOP	Revestimento Cerâmico Padrão Alto - CRUZEIRO CENTRAL	m³	3,50	74,44	95,89	335,63
7.10	50681	SEDOP	Concreto armado Fck=15 MPA c/forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento) - RAMPÁ	m³	0,15	3.867,28	4.981,82	747,27
7.11	150207	SEDOP	Pintura Acrílica para piso	m³	216,31	21,90	28,21	6.102,44
7.12	251510	SEDOP	Lixeira em tela moeda	und	2,00	1.013,19	1.305,19	2.610,38
						<b>Subtotal</b>		<b>26.453,81</b>
						<b>Valor TOTAL com BDI</b>		<b>R\$ 176.733,82</b>