



Obra
Prefeitura Municipal de Concórdia - PA - PRAÇA DA JUTÁI.

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Pará
SBC - 11/2023 - Pará
SEDOP - 10/2023 - Pará

B.D.I.
30,0%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
embutido nos preços
unitário dos insumos de
mão de obra, de acordo
com as bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					44.243,08	7,40 %
1.1	010008	SEDOP	Limpeza do terreno	m²	790	4,92	6,39	5.048,10	0,84 %
1.2	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	6	181,17	235,52	1.413,12	0,24 %
1.3	010009	SEDOP	Locação da obra a trena	m²	790	5,56	7,22	5.703,80	0,95 %
1.4	011171	SEDOP	Licenças e taxas da obra (até 500m2)	CJ	1	6.557,38	8.524,59	8.524,59	1,43 %
1.5	Geral	Próprio	Administração Local da Obra	Und	1	18.118,06	23.553,47	23.553,47	3,94 %
2.0			FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS					302.650,92	50,61 %
2.1	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	79,04	78,80	102,44	8.096,85	1,35 %
2.2	050766	SEDOP	Concreto armado fck=25MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	m³	59,06	3.836,44	4.987,37	294.554,07	49,26 %
3.0			MOVIMENTO DE TERRA					183,95	0,03 %
3.1	030011	SEDOP	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	m³	1	141,50	183,95	183,95	0,03 %
4.0			PAVIMENTAÇÃO					69.742,60	11,66 %
4.1	130585	SEDOP	Concreto c/ seixo e junta plástica e=10cm	m²	328,44	104,36	135,66	44.556,17	7,45 %
4.2	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	100,68	88,50	115,05	11.583,23	1,94 %
4.3	130728	SEDOP	PisoTátil direcional na cor amarelo 25x25 premoldado (16 unidades)	m²	3,96	218,67	284,27	1.125,70	0,19 %
4.4	260168	SEDOP	Plantio de grama (incl. terra preta)	m²	286,05	33,56	43,62	12.477,50	2,09 %
5.0			URBANIZAÇÃO					40.793,37	6,82 %
5.1	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	213	42,78	55,61	11.844,93	1,98 %
5.2	98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	28	125,86	163,61	4.581,08	0,77 %
5.3	251511	SEDOP	Lixeira em madeira c/ estrutura tubular em aço	UN	12	437,55	568,81	6.825,72	1,14 %
5.4	250312	SEDOP	Banco em madeira de lei c=1,8m, l=0,4m e h=0,4m	M	22	427,99	556,38	12.240,36	2,05 %
5.5	103314	SINAPI	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	m²	16,5	247,15	321,29	5.301,28	0,89 %
6.0			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					114.081,82	19,08 %
6.1	170078	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 1"	M	250	16,69	21,69	5.422,50	0,91 %
6.2	100623	SINAPI	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	18	2.640,98	3.433,27	61.798,86	10,33 %
6.3	170745	SEDOP	Cabo de cobre 6mm2 - 1 KV	M	800	12,02	15,62	12.496,00	2,09 %
6.4	060509	SBC	LAMPADA BULBO LED A125 100W 6500K 48LHP85FK000 ELGIN	UN	22	144,18	187,43	4.123,46	0,69 %
6.5	060639	SBC	SPOT EMBUTIR SOLO COM GRADE PARA 1 LMPADA PAR20/30/38 PRETO	UN	72	234,50	304,85	21.949,20	3,67 %
6.6	170326	SEDOP	Disjuntor 1P - 6 a 32A - PADRÃO DIN	UN	3	24,12	31,35	94,05	0,02 %
6.7	170743	SEDOP	Cabo de cobre 2,5mm2 - 1 KV	M	750	7,66	9,95	7.462,50	1,25 %
6.8	171406	SEDOP	Luva p/ elet. PVC de 1" (IE)	UN	35	5,50	7,15	250,25	0,04 %
6.9	171025	SEDOP	Curva 90° p/ elet. PVC 1" (IE)	UN	20	18,66	24,25	485,00	0,08 %
7.0			QUIOSQUE					18.208,18	3,04 %
7.1			Fundação					3.412,76	0,57 %
7.1.1	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	1,44	78,80	102,44	147,51	0,02 %
7.1.2	040283	SEDOP	Bloco em concreto armado p/ fundação (incl. forma)	m³	0,72	3.488,52	4.535,07	3.265,25	0,55 %
7.2			Estrutura					1.566,25	0,26 %
7.2.1	051171	SEDOP	Concreto armado FCK=20MPa com forma aparente - 1 reaproveitamento (incl. lançamento e adensamento)	m³	0,35	3.442,32	4.475,01	1.566,25	0,26 %
7.3			Cobertura					1.215,51	0,20 %
7.3.1	070052	SEDOP	Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pç. serrada	m²	4,84	101,73	132,24	640,04	0,11 %
7.3.2	071498	SEDOP	Cobertura - Telha de fibrocimento e=4mm	m²	4,84	42,58	55,35	267,89	0,04 %
7.3.3	070277	SEDOP	Calha em chapa galvanizada	M	2,56	92,43	120,15	307,58	0,05 %
7.4			Paredes e Revestimentos					7.769,29	1,30 %
7.4.1	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m²	19,5	103,76	134,88	2.630,16	0,44 %
7.4.2	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	39	14,22	18,48	720,72	0,12 %
7.4.3	110762	SEDOP	Emboço com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	39	35,82	46,56	1.815,84	0,30 %
7.4.4	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	39	41,84	54,39	2.121,21	0,35 %

7.4.5	130725	SEDOP	Lajota ceramica - incluindo rejuntamento (Padrão Alto)	m²	4	92,57	120,34	481,36	0,08 %
7.5			Pintura					1.755,72	0,29 %
7.5.1	150129	SEDOP	Emassamento de parede c/ massa corrida	m²	36	15,91	20,68	744,48	0,12 %
7.5.2	88423	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	m²	36	21,61	28,09	1.011,24	0,17 %
7.6			Esquadrias e Ferragens					2.488,65	0,42 %
7.6.1	090063	SEDOP	Porta mad. trabalhada c/ caix. aduela e alizar	m²	1,68	697,85	907,20	1.524,09	0,25 %
7.6.2	090070	SEDOP	Porta de aço-esteira de enrolar c/ferr.(incl.pint.anti-corrosiva)	m²	2,08	297,31	386,50	803,92	0,13 %
7.6.3	100817	SEDOP	Fechadura para porta externa	UN	1	123,57	160,64	160,64	0,03 %
8.0			SERVIÇOS FINAIS					8.089,60	1,35 %
8.1	270220	SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	m²	790	7,88	10,24	8.089,60	1,35 %

Total sem BDI	460.021,58
Total do BDI	137.971,94
Total Geral	597.993,52