

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos Sociais



MAGEPLAN SERVICE & LOGS EIRELLI-
 CNPJ: 20.910.330/0001-21- INSCRIÇÃO
 ESTADUAL: 15.459.959-0 RUA SÃO
 FRANCISCO MACÊDO, Nº 935- BAIRRO DE
 SANTO ANTONIO

SINAPI - 06/2023 - Pará
 SBC - 08/2023 - Pará
 SEDOP - 05/2023 - Pará

CONSTRUÇÃO DE PONTO DE MOTOTÁXI - COOPERATIVA

Orçamento Sintético

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					20.781,36	6,60 %
1.1	011340 SEDOP	Placa de obra em lona com plbiagem de gráfica	m²	6	174,45	226,78	1.360,68	0,43 %
1.2	010009 SEDOP	Locação da obra a trena	m²	78	5,54	7,20	561,60	0,18 %
1.3	200004 SEDOP	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Mês	4	3.626,75	4.714,77	18.859,08	5,99 %
2		MOVIMENTOS DE TERRA					3.925,94	1,25 %
2.1	030010 SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	2,7	76,80	99,84	269,56	0,09 %
2.2	030011 SEDOP	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	m³	20,09	140,00	182,00	3.656,38	1,16 %
3		FUNDAÇÃO					29.949,81	9,51 %
3.1	040283 SEDOP	Bloco em concreto armado p/ fundação (incl. forma)	m³	5,12	3.493,11	4.541,04	23.250,12	7,38 %
3.2	040285 SEDOP	Baldrame em concreto simples com seixo inclusive forma madeira branca	m³	1,56	1.759,89	2.287,85	3.569,04	1,13 %
3.3	080293 SEDOP	Impermeabilização para baldrame	m²	33,44	72,02	93,62	3.130,65	0,99 %
4		ESTRUTURA					5.302,34	1,68 %
4.1	050729 SEDOP	Concreto armado fck=20MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	m³	1,05	3.793,31	4.931,30	5.177,86	1,64 %
4.2	92471 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIG, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1	95,76	124,48	124,48	0,04 %
5		ALVENARIA					33.859,37	11,06 %
5.1	060046 SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m²	94,24	R\$ 95,62	124,30	11.714,86	4,04 %
5.2	110143 SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	188,48	14,01	18,21	3.432,22	1,09 %
5.3	110763 SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	188,48	41,13	53,46	10.076,14	3,20 %
5.4	110762 SEDOP	Emboço com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	188,48	35,25	45,82	8.636,15	2,57 %



PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREACANGA/PA
 CNPJ: 10.221.745/0001-34

6		REVESTIMENTO BANHEIRO						1.048,95	0,33 %
6.1	110644	SEDOP	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	m²	12,6	64,04	83,25	1.048,95	0,33 %
7			PAVIMENTAÇÃO					5.796,57	1,84 %
7.1	130110	SEDOP	Camada regularizadora no traço 1:4	m²	66,95	44,74	58,16	3.893,81	1,24 %
7.2	130119	SEDOP	Lajota cerâmica - (Padrão Médio)	m²	12,35	96,74	125,76	1.553,13	0,49 %
7.3	131026	SEDOP	Cerâmica anti-derrapante	m²	3,3	81,50	105,95	349,63	0,11 %
8			ESQUADRIAS					122.925,95	39,02 %
8.1	161392	SEDOP	Vidro temperado incolor e= 8mm com ferragens	m²	1,68	537,84	699,19	1.174,63	0,37 %
8.2	090641	SEDOP	Porta em madeira lambrizada	m²	1,68	394,07	512,29	860,64	0,27 %
8.3	161386	SEDOP	Vidro temperado fumê e=10mm com ferragens	m²	114,77	810,26	1.053,33	120.890,68	38,37 %
9			ESGOTO					15.738,32	5,00 %
9.1	180214	SEDOP	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	PT	7	435,60	566,28	3.963,96	1,26 %
9.2	180485	SEDOP	Fossa septica conc.arm.d=1,60m p=2,75m cap=40 pessoas	UN	1	5.576,32	7.249,21	7.249,21	2,30 %
9.3	180544	SEDOP	Sumidouro em alvenaria c/ tpo.em concreto - cap= 30 pessoas	UN	1	3.480,89	4.525,15	4.525,15	1,44 %
10			HIDRAULICO					6.417,16	2,04 %
10.1	180299	SEDOP	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	PT	8	383,91	499,08	3.992,64	1,27 %
10.2	190610	SEDOP	Bacia sifonada c/ cx. descarga acoplada ecológica com assento	UN	1	972,50	1.264,25	1.264,25	0,40 %
10.3	190097	SEDOP	Torneira cromada de 1/2" p/ jardim	UN	1	66,95	87,03	87,03	0,03 %
10.4	180798	SEDOP	Registro de gaveta 1" - Bruto	UN	1	90,69	117,89	117,89	0,04 %
10.5	180493	SEDOP	Registro de pressao s/ canopla - 1/2"	UN	1	91,77	119,30	119,30	0,04 %
10.6	190714	SBC	LAVATORIO COM COLUNA SABATINI BRANCO 42x53x44cm ICASA	UN	1	643,12	836,05	836,05	0,27 %
11			ELÉTRICO					17.701,09	5,62 %
11.1	170701	SEDOP	Ponto de força (tubul., fiação e disjuntor) acima de 200W	PT	19	530,57	689,74	13.105,06	4,16 %
11.2	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	361,18	469,53	469,53	0,15 %



Avenida Brigadeiro Haroldo Coimbra Veloso - Centro - Jacareacanga / PA
 / pmjengenharia2124@gmail.com

(Handwritten signatures and initials)

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREACANGA/PA
 CNPJ: 10.221.745/0001-34

11.3	92008 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9	47,56	61,82	556,38	0,18 %
11.4	171530 SEDOP	Luminária de embutir com aletas e 2 lâmpadas de Led de 18W	UN	9	305,14	396,68	3.570,12	1,13 %
12		PINTURA					17.641,72	5,60 %
12.1	150274 SEDOP	Selador s/ madeira	m²	188,48	30,43	39,55	7.454,38	2,37 %
12.2	150301 SEDOP	Esmalte s/ parede c/ massa e selador	m²	188,48	41,58	54,05	10.187,34	3,23 %
13		COBERTURA					26.562,41	8,43 %
13.1	94216 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	67,73	221,00	287,30	19.458,82	6,18 %
13.2	070054 SEDOP	Estrutura em maç, p/ chapa fibrocimento / telha asfáltica - pc. serrada	m²	67,73	63,12	82,05	5.557,24	1,76 %
13.3	070277 SEDOP	Calha em chapa galvanizada	M	13	91,50	118,95	1.546,35	0,49 %
14		FORRO					1.647,85	0,52 %
14.1	140348 SEDOP	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	m²	12,35	62,92	81,79	1.010,10	0,32 %
14.2	141336 SEDOP	Forro em lambr de PVC	m²	12,35	39,73	51,64	637,75	0,20 %
15		COMPLEMENTOS					4.756,25	1,51 %
15.1	180461 SEDOP	Reservatório em polietileno de 1.000 L	UN	1	2.618,07	3.403,49	3.403,49	1,08 %
15.2	250532 SEDOP	Banco em concreto c/2 mod.2,75x0,4m	UN	1	441,79	574,32	574,32	0,18 %
15.3	270220 SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	m²	78	7,68	9,98	778,44	0,25 %
				Total sem BDI			241.356,93	
				Total do BDI			72.698,16	
				Total Geral			314.055,09	



JOSINALDO REBOUÇAS DE BRITO JÚNIOR
 Engenheiro Civil - CREA 25818/AM
 Resp. Técnico

Avenida Brigadeiro Haroldo Coimbra Veloso - Centro - Jacareacanga / PA
 / pmjengenharia2124@gmail.com