

Minha Empresa  
CNPJ:



**Obra**  
Orçamento Rotatórias, Monumentos e Entorno (Frente da Cidade)

**Bancos**  
SINAPI - 05/2023 - Pará  
SBC - 06/2023 - Pará  
SICRO3 - 01/2023 - Pará  
ORSE - 04/2023 - Sergipe  
SEDOP - 05/2023 - Pará  
SETOP - 01/2023 - Minas

**B.D.I.**  
25,0%



**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 (%)
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>4.117,02</b>	<b>0,97 %</b>
1.1	010004	SEDOP	Placa da obra em chapa galvanizada	m <sup>2</sup>	6	548,94	686,17	4.117,02	0,97 %
<b>2</b>			<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>					<b>15.433,08</b>	<b>3,65 %</b>
2.1	ED-48440	SETOP	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO, SEM ARMAÇÃO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m <sup>3</sup>	35,35	285,77	357,21	12.627,37	2,99 %
2.2	COMPP01	Próprio	RETIRADA DE POSTE E INSTAÇÕES	UN	3	461,74	577,17	1.731,51	0,41 %
2.3	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	m <sup>2</sup>	2498,15	0,35	0,43	1.074,20	0,25 %
<b>3</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO CALÇADAS</b>					<b>43.984,94</b>	<b>10,41 %</b>
3.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m <sup>3</sup>	35,35	995,42	1.244,27	43.984,94	10,41 %
<b>4</b>			<b>MEIO-FIO E SARJETAS</b>					<b>30.439,17</b>	<b>7,20 %</b>
4.1	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	422,18	57,68	72,10	30.439,17	7,20 %
<b>5</b>			<b>URBANIZAÇÃO / PAISAGISMO</b>					<b>101.578,78</b>	<b>24,03 %</b>
5.1	260168	SEDOP	Plantio de grama (incl. terra preta)	m <sup>2</sup>	2498,15	32,01	40,01	99.950,98	23,64 %
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	10	130,23	162,78	1.627,80	0,39 %
<b>6</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					<b>99.164,86</b>	<b>23,46 %</b>
6.1	072369	AGETOP CIVIL	SUPORTE PARA 4 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Un	6	207,74	259,67	1.558,02	0,37 %

Minha Empresa  
CNPJ:

6.2	21.003.0057	EMOP	POSTE DE ACO,RETO,CONICO CONTINUO,ALTURA DE 9,00M,COM SAPATA .FORNECIMENTO	UN	6	4.120,00	5.150,00	30.900,00	7,31 %
6.3	101658	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	24	758,95	948,68	22.768,32	5,39 %
6.4	059080	SBC	BUCHA E ARRUELA 1""	CJ	16	10,20	12,75	204,00	0,05 %
6.5	7893	ORSE	Cabeçote de alumínio de 1 1/4"	un	2	14,88	18,60	37,20	0,01 %
6.6	061497	SBC	CAIXA OCTOGONAL FUNDO FIXO PVC 4""x4""	UN	28	20,99	26,23	734,44	0,17 %
6.7	052102	SBC	CURVA 90 GALVANIZADA 1""	UN	2	37,82	47,27	94,54	0,02 %
6.8	10764	ORSE	Abraçadeira em fita de aço 1", com fecho rápido	un	8	11,37	14,21	113,68	0,03 %
6.9	055331	SBC	LUVA GALVANIZADA 1""	UN	6	38,16	47,70	286,20	0,07 %
6.10	12538	ORSE	Arruela de pressão 1/4"	un	4	0,42	0,52	2,08	0,00 %
6.11	13190	ORSE	Fornecimento de Kit parafuso philips, bucha, arruela S6	un	4	0,14	0,17	0,68	0,00 %
6.13	061004	SBC	CABO AFUMEX 0,6/1KV 4 CONDUTORES 4mm2	M	600	25,22	31,52	18.912,00	4,47 %
6.14	063395	SBC	CABO FLEXIVEL 10mm2 750V PRETO	M	35	26,38	32,97	1.153,95	0,27 %
6.15	063442	SBC	CABO FLEXIVEL CLASSE 4 OU 5 450/750V 1,50mm2	M	50	2,75	3,43	171,50	0,04 %
6.16	ED-49148	SETOP	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO, EMBUTIR 153 X 153 X 82 MM	un	8	115,82	144,77	1.158,16	0,27 %
6.17	13102	ORSE	Programador horário alimentação de 100ª 240VAC, uma saída a rele SPDT 16A – 250V, com led para identificação do status, função horário de verão, caixa em ABX, para fixação em trilho, com 40 memórias para programação	un	5	238,72	298,40	1.492,00	0,35 %
6.18	064336	SBC	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A/10KA	UN	2	117,60	147,00	294,00	0,07 %
6.19	064258	SBC	DISJUNTOR BIPOLAR 50A	UN	2	135,63	169,53	339,06	0,08 %
6.20	059267	SBC	ELETRODUTO PVC 1.1/4""	M	119	36,86	46,07	5.482,33	1,30 %
6.21	059262	SBC	ELETRODUTO PVC 1.1/2""	M	11	40,03	50,03	550,33	0,13 %
6.22	059261	SBC	ELETRODUTO PVC 2""	M	17	53,84	67,30	1.144,10	0,27 %
6.23	059301	SBC	ELETRODUTO PVC 4""	M	62,3	125,59	156,98	9.779,85	2,31 %
6.24	060159	SBC	LUMINARIA EMBUTIDA DE SOLO PEQUENA REFLETOR LAMPADA GU10	UN	14	113,63	142,03	1.988,42	0,47 %

Minha Empresa  
CNPJ:

<b>7</b>			<b>MONUMENTOS E LETREIRO EM CONCRETO</b>					<b>126.563,12</b>	<b>29,94 %</b>
<b>7.1</b>			<b>LETREIRO</b>					<b>68.438,12</b>	<b>16,19 %</b>
7.1.2	COMPOSIÇ ÃOLETR	Próprio	LETREIRO E LAJE EM CONCRETO ARMADO (LAJE: 11,29 X 1,80 X 0,20 ASSENTADA SOBRE BALDRAME DE TIJOLOS DE 8 FUIROS 0,09 X 0,09 X 019, INCLUSIVE LASTRO, ATERRO, APILOAMENTO, ACABAMENTO POLIDO.) LETREIRO: LETREIRO EM CONCRETO ARMADO INCLUSIVE MATERIAIS E SERVIÇO: FORMAS, CONCRETO E ARMADURA, ACABAMENTO EPOXI	UN	1	54.750,50	68.438,12	68.438,12	16,19 %
<b>7.2</b>			<b>MONUMENTOS</b>					<b>58.125,00</b>	<b>13,75 %</b>
7.2.1	COMPOSIÇ ÃO MONUM	Próprio	CASAL DE LAVRADORES EM CONCRETO ARMADO E/OU FIBRA DE VIDRO + TOURO EM TAMMANHO NATURAL EM FIBRA DE VIDRO + CACAU 2 M EM FIBRA DE VIDRO	UN	1	46.500,00	58.125,00	58.125,00	13,75 %
<b>8</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS</b>					<b>1.440,00</b>	<b>0,34 %</b>
8.1	270220	SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	m <sup>2</sup>	150	7,68	9,60	1.440,00	0,34 %
								<b>Total sem BDI</b>	<b>338.201,34</b>
								<b>Total do BDI</b>	<b>84.519,63</b>
								<b>Total Geral</b>	<b>422.720,97</b>

---

Jucelio da Silva Montenegro  
SETOR DE ENGENHARIA