Prefeitura Municipal de Santa Cecília do Pavão-PR

Rua Jerônimo Faria Martins, nº 514 – Ed. Odoval dos Santos – Centro
CEP 86225-000
CNPJ – 76.290.691/0001-77

584

ORDEM DE FORNECIMENTO 2641/2024

Empenho:

Processo de compra nº: Tomada de preços - 5/2023

Condição de pagamento: Unica parcela

Dotação:

Contrato nº: 10/2024

Número ARP: ----------

Tipo contrato: Obra e serviço de engenharia

DADOS DO FORNECEDOR

Nome/ Raz. Social: BRAZZALE E FILHOS LTDA **Cod.:** 2764

Nome Fantasia: BRAZZALE E FILHOS LTDA **CPF/ CNPJ:** 09.551.188/0001-30

Endereço: FRANCISCA HOSKEN DE F. CASTRO, 75 - PARQUE IND. KIUGO TAKATA - LONDRINA -PR ARQ. NA PASTA DE ALVARA CEP: 86042-400 - Fone: (434) 33342-7806

RESPONSÁVEL PELA AUTORIZAÇÃO E ESTRUTURA ADMINISTRATIVA

Nome/ Raz. Social: Jose Aparecido Da Silva **Cod.:** 3873

Estrutura Administrativa: 1 - DE SANTA CECÍLIA DO PAVÃO-PR

Finalidade: OF DE ACORDO COM MEDIÇÃO DO RESPONSAVEL TECNICO EM ANEXO

ENDEREÇO PARA ENTREGA

Endereço: Rua Jeronino Farias Martins 514 CENTRO - SANTA CECÍLIA DO PAVÃO-PR -

ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS

Seq.	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Desc.	Preço Unitario	Valor
1	16070	PORTAL TURISTICO Marca: Desdobramento: 01 - OUTRAS OBRAS E INSTALAÇÕE	SERV		0	R$ 254.916,9400	R$ 254.916,94

Valor Total da Ordem de Fornecimento: **R$ 254.916,94**

SANTA CECÍLIA DO PAVÃO - PR- Segunda-feira, 23 de Setembro de 2024.

ELIANE VIETZE
CPF: 998.926.509-72
SECRETÁRIO DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LONDRINA

SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA

NOTA FISCAL DE SERVIÇOS ELETRÔNICA - NFS-e

Data/hora de geração deste espelho: 23/09/24 09:59:42

Número da Nota	**000000000476**
Cód. de Verificação	**845J-6VOA**
Data de Emissão	**23/09/2024**
Data de Cancelamento	--

PRESTADOR DE SERVIÇOS

Nome/Razão Social: **BRAZZALE E FILHOS LTDA EPP**

CNPJ/CPF: **09.551.188/0001-30** Inscrição Municipal (CMC): **1664905**

Endereço: **RUA FRANCISCA HOSKEN DE FARIAS CASTRO, 75**
PARQUE INDUSTRIAL KIUGO TAKATA CEP 86042400

Município: **LONDRINA** UF: **Paraná**

TOMADOR DE SERVIÇOS

Nome/Razão Social: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECILIA DO PAVÃO**

CNPJ/CPF: **76.290.691/0001-77**

Endereço: **JERÔNIMO F. MARTINS,, 514**
CENTRO CEP 86225000

Município: **SANTA CECÍLIA DO PAVÃO** UF: **Paraná**

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS PRESTADOS

Nota fiscal de 3ª medição referente Tomada de Preços Nº 05/2023 - Contrato Nº10/2024 - Contratação de empresa para especializada na execução, Construção de Portal Turístico, Revitalização da fachada do Cemitério Municipal e Revitalização da Av. General Osório - Ordem de fornecimento Nº 2641/2024.

Itens de serviço:
- Material - R$ 203.933,55
- Mão de obra - R$ 50.983,39
- ISS - R$ 2.549,17
- I.R - R$ 3.059,00

Banco Sicoob -756 Ag. 4355 C/C: 142357-6

Retenção ISS: **R$ 2.549,17** Retenção PIS: **R$ 0,00** Retenção COFINS: **R$ 0,00**
Retenção IR: **R$ 3.059,00** Retenção CSLL: **R$ 0,00** Retenção INSS: **R$ 0,00**

VALOR TOTAL DA NOTA = R$ 254.916,94

Código e Descrição do Serviço
702 - EXECUÇÃO, POR ADMINISTRAÇÃO, EMPREITADA OU SUBEMPREITADA, DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA...

Deduções de base de cálculo (R$)	Base de Cálculo ISS (R$)	Alíquota (%)	Valor do ISS (R$)
203.933,55	**50.983,39**	**5,00**	**2.549,17**

OUTRAS INFORMAÇÕES

- Valor líquido: R$ 249.308,77. Competência: 23/09/2024
- Esta NFS-e foi emitida com respaldo no Decreto nº 786, de 04/07/2012. Consulta de autenticidade: http://iss.londrina.pr.gov.br
- Local da prestação: SANTA CECÍLIA DO PAVÃO - PR.
- ISS devido em outro Município.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECÍLIA DO PAVÃO - PR

CONSTRUÇÃO CIVIL
BDI (%) - MATERIAIS 15,29%
BDI (%) - SERVIÇOS 23,77%

PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL - TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2023

Município: SANTA CECÍLIA DO PAVÃO — SAN
Projeto: CONSTRUÇÃO DO PORTAL TURÍSTICO, REVITALIZAÇÃO DO CEMITERIO MUNICIPAL E REVITALIZAÇÃO DA AVENIDA GENERAL OSÓRIO — LOTE nº
Tabela de referência: SINAPI de agosto/2023 - sem desoneração

CÓDIGO	ORIGEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	PU TAB	PU+BDI	ORÇAMENTO QUANT	UNIT	PM (R$)	(R$) - PM TOTAIS	1ª MEDIÇÃO (%) 17/06/2024	1ª MEDIÇÃO (R$) 17/06/2024	2ª MEDIÇÃO (%) 31/07/2024	2ª MEDIÇÃO (R$) 31/07/2024	3ª MEDIÇÃO (%) 13/09/2024	3ª MEDIÇÃO (R$) 13/09/2024
LOTE 1 - PORTAL TURÍSTICO									9.196,43	24,63%	2.265,31	10,77%	990,16	87,42%	1.980,32
1		**SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**													
1.1		**SERVIÇOS PRELIMINARES**													
X		**LIMPEZA DE TERRENO, DESTOCAMENTO E DEMOLIÇÕES**													
98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS	M2	0,45	0,56	CONTRAPARTIDA FÍSICA DO MUNICÍPIO (CPF)			-	-	-	-	-	-	-
97627	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	345,36	427,45	CONTRAPARTIDA FÍSICA DO MUNICÍPIO (CPF)			-	-	-	-	-	-	-
X		**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**													
93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO.	M3	30,19	37,37	CONTRAPARTIDA FÍSICA DO MUNICÍPIO (CPF)			-	-	-	-	-	-	-
96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE.	M3	12,32	15,25	CONTRAPARTIDA FÍSICA DO MUNICÍPIO (CPF)			-	-	-	-	-	-	-
X		**RETIRADA DE ENTULHO**		-	-	-		-	-						
100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3).	M3	8,91	11,03	CONTRAPARTIDA FÍSICA DO MUNICÍPIO (CPF)			-	-	-	-	-	-	-
1.2		**ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS**		-	-	-		-	-						
X		**BARRACÃO DE OBRA**		-	-	-		-	-	12,50%	990,16	12,50%	990,16	25,00%	1.980,32
4654	ORSE - JUN/23	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40 M.	MÊS	800,00	990,16	8,00	990,16	7.921,28							
X		**PLACA DE OBRA**		-	-	-		-	-	100,00%	1.275,15	-	-	-	-
51	ORSE - JUN/23	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INSTALADA. (2,40 X 1,20 M)	M2	357,73	442,76	2,88	442,76	1.275,15							
2		**PÓRTICO PRINCIPAL**		-	-	-		-	-	548.547,37	12,51%	68.608,32		23,59%	129.383,79
2.1		**SERVIÇOS ESTRUTURAIS**		-	-	-		-	-						
X		**ESTACAS**													
101174	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM. ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE.	M	92,78	114,83	292,00	114,83	33.530,36		100,00%	33.530,36	-	-	-	-
95583	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM.	KG	17,44	21,59	39,00	21,59	842,01		100,00%	842,01	-	-	-	-
95577	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM.	KG	10,93	13,53	237,00	13,53	3.206,61		100,00%	3.206,61	-	-	-	-
X		**BLOCOS**		-	-		-	-							
96528	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO.	M2	239,96	297,00	36,16	297,00	10.739,52		100,00%	10.739,52	-	-	-	-
96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	KG	19,53	24,17	8,40	24,17	203,03		100,00%	203,03	-	-	-	-
96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM MONTAGEM.	KG	13,62	16,86	478,00	16,86	8.059,08		100,00%	8.059,08	-	-	-	-
96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.	KG	11,37	14,07	23,80	14,07	334,87		100,00%	334,87	-	-	-	-
96548	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM MONTAGEM.	KG	10,47	12,96	126,40	12,96	1.638,14		100,00%	1.638,14	-	-	-	-
96549	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM MONTAGEM.	KG	11,27	13,95	37,00	13,95	516,15		100,00%	516,15	-	-	-	-
94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	469,97	581,68	9,27	581,68	5.392,17		100,00%	5.392,17	-	-	-	-
103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS.	M3	361,39	447,29	9,27	447,29	4.146,38		100,00%	4.146,38	-	-	-	-
X		**PILARES**		-	-		-	-							
92269	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM.	M2	118,00	146,05	210,37	146,05	30.724,54		-	-	-	-	100,00%	30.724,54
92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	KG	15,19	18,80	155,00	18,80	2.914,00		-	-	-	-	100,00%	2.914,00
92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-6/50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	KG	13,96	17,28	326,00	17,28	5.633,28		-	-	-	-	100,00%	5.633,28
92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	KG	11,36	14,06	217,00	14,06	3.051,02		-	-	-	-	100,00%	3.051,02
92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.	KG	9,49	11,75	330,00	11,75	3.912,75		-	-	-	-	100,00%	3.912,75

92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM.	KG	9,12	11,29	635,00	11,29	7.169,15	-	-	-	-	100,00%	7.169,15
92765	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM.	KG	10,30	12,75	207,00	12,75	2.639,25	-	-	-	-	100,00%	2.639,25
103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	891,96	1.103,98	26,12	1.103,98	28.835,96	-	-	-	-	100,00%	28.835,96
X		**VIGA**		-	-		-	-						
92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM.	M2	199,68	247,14	104,10	247,14	25.727,27	-	-	-	-	-	-
92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	KG	15,19	18,80	281,00	18,80	5.282,80	-	-	-	-	-	-
92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8,0 MM - MONTAGEM.	KG	12,87	15,93	61,00	15,93	971,73	-	-	-	-	-	-
92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	KG	11,36	14,06	593,05	14,06	8.338,28	-	-	-	-	-	-
92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.	KG	9,49	11,75	259,65	11,75	3.050,89	-	-	-	-	-	-
92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM.	KG	9,12	11,29	57,90	11,29	653,69	-	-	-	-	-	-
94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	469,97	581,68	27,63	581,68	16.071,82	-	-	-	-	-	-
103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS.	M3	361,39	447,29	27,63	447,29	12.358,62	-	-	-	-	-	-
2.2		**REVESTIMENTOS**		-	-		-	-						
COT 01	COTAÇÃO	(CP-1) REVESTIMENTO PARA FECHAMENTO ENTRE PILARES (LATERAL). ACABAMENTO EM ARCO, RAIO 80 CM, DIMENSÃO TOTAL 2,32 X 0,10 X 1,27 M DE ALTURA.	UN	1.150,00	1.423,36	8,00	1.423,36	11.386,88	-	-	-	-	-	-
COT 02	COTAÇÃO	(CP-2) REVESTIMENTO PARA FECHAMENTO ENTRE PILARES (CENTRAL), ACABAMENTO SUPERIOR EM ARCO, RAIO 51 CM, DIMENSÃO TOTAL 1,75 X 0,10 X 1,00 M DE ALTURA.	UN	750,00	928,28	2,00	928,28	1.856,56	-	-	-	-	-	-
COT 03	COTAÇÃO	(BC-1) BASE DAS COLUNAS, (1/2), COM DIMENSÃO 67,4 X 34 X 81 CM DE ALTURA, EM CIMENTO NATURAL.	UN	1.250,00	1.547,13	12,00	1.547,13	18.565,56	-	-	-	-	66,67%	12.377,04
COT 04	COTAÇÃO	(B-2) BASE PARA COLUNA REDONDA, (1/2), DIÂMETRO 53 CM, ALTURA 9 CM, EM CIMENTO NATURAL.	UN	600,00	742,62	12,00	742,62	8.911,44	-	-	-	-	66,67%	5.940,96
COT 05	COTAÇÃO	(C-1) REVESTIMENTO PARA CORPO DE COLUNA REDONDA CANELADA (1/2), DIÂMETRO 40 CM, ALTURA 3,17 M, EM CIMENTO NATURAL.	UN	1.600,00	1.980,32	12,00	1.980,32	23.763,84	-	-	-	-	66,67%	15.842,56
COT 06	COTAÇÃO	(C-2) CAPITEL DÓRICO PARA COLUNA REDONDA, (1/2), DIMENSÃO 58 X 29 X 27 CM DE ALTURA, EM CIMENTO NATURAL.	UN	800,00	990,16	12,00	990,16	11.881,92	-	-	-	-	66,67%	7.921,28
COT 07	COTAÇÃO	(M-4) MOLDURA (CENTRAL), ALTURA 15 CM, PROJEÇÃO 8 CM, EM CIMENTO NATURAL.	M	70,00	86,64	2,58	86,64	223,53	-	-	-	-	-	-
COT 08	COTAÇÃO	(M-4) MOLDURA (LATERAL), ALTURA 15 CM, PROJEÇÃO 8 CM, EM CIMENTO NATURAL.	M	70,00	86,64	14,96	86,64	1.296,13	-	-	-	-	-	-
COT 09	COTAÇÃO	(M-3) MOLDURA EM FORMATO ARCO (CENTRAL), ALTURA 15 CM, PROJEÇÃO 4 CM, EM CIMENTO NATURAL.	M	150,00	185,66	4,14	185,66	768,63	-	-	-	-	-	-
COT 10	COTAÇÃO	(M-3) MOLDURA EM FORMATO ARCO (LATERAL), ALTURA 15 CM, PROJEÇÃO 4 CM, EM CIMENTO NATURAL.	M	150,00	185,66	23,84	185,66	4.426,13	-	-	-	-	-	-
COT 11	COTAÇÃO	(C-3) COROA DE SAIMEL MEDINDO 47 X 15 X 39 CM DE ALTURA EM CIMENTO NATURAL.	UN	550,00	680,74	12,00	680,74	8.168,88	-	-	-	-	-	-
COT 12	COTAÇÃO	(M-1) MOLDURA (CENTRAL), SUPERIOR CAPITEL, ALTURA 11 CM, PROJEÇÃO 6 CM, EM CIMENTO NATURAL.	M	450,00	556,97	6,94	556,97	3.865,37	-	-	-	-	-	-
COT 13	COTAÇÃO	(M-1) MOLDURA (LATERAL), SUPERIOR CAPITEL, ALTURA 11 CM, PROJEÇÃO 6 CM, EM CIMENTO NATURAL.	M	55,00	68,07	26,64	68,07	1.813,38	-	-	-	-	-	-
COT 14	COTAÇÃO	(C-7) REVESTIMENTO PARA CAIXA DE TRAVAMENTO LATERAL, EM CONCRETO, DIMENSÃO 2,73 X 2,73 M X 1,14 M DE ALTURA.	UN	2.100,00	2.599,17	2,00	2.599,17	5.198,34	-	-	-	-	-	-
COT 15	COTAÇÃO	(T-3) TRIGLIFOS MEDINDO 30 X 60 CM DE ALTURA, ESPESSURA 6 CM, EM CIMENTO NATURAL.	UN	72,00	89,11	20,00	89,11	1.782,20	-	-	-	-	-	-
COT 16	COTAÇÃO	(A-4) FLORÃO EM ALTO RELEVO, DIÂMETRO 56 CM EM CIMENTO NATURAL.	UN	200,00	247,54	10,00	247,54	2.475,40	-	-	-	-	-	-
COT 17	COTAÇÃO	(M-5) MOLDURA DE ACABAMENTO DA CAIXA DE TRAVAMENTO LATERAL, MEDINDO 23 CM DE ALTURA, PROJEÇÃO 10 CM, EM CIMENTO NATURAL.	M	100,00	123,77	26,80	123,77	3.317,04	-	-	-	-	-	-
COT 18	COTAÇÃO	(C-8) REVESTIMENTO PARA CAIXA DE TRAVAMENTO LATERAL, EM CONCRETO, DIMENSÃO 2,73 X 2,73 X 88 CM DE ALTURA.	UN	1.500,00	1.856,55	2,00	1.856,55	3.713,10	-	-	-	-	-	-
COT 19	COTAÇÃO	(M-6) MOLDURA PARA CAIXA DE TRAVAMENTO LATERAL, MEDINDO 24 CM DE ALTURA, PROJEÇÃO 18 CM, EM CIMENTO NATURAL.	M	200,00	247,54	24,26	247,54	6.005,32	-	-	-	-	-	-
COT 20	COTAÇÃO	(C-18) CACHORRO TIPO MÃO FRANCESA DIMENSÃO 21 X 9 X 25 CM DE ALTURA, EM CIMENTO NATURAL.	UN	80,00	99,02	48,00	99,02	4.752,96	-	-	-	-	-	-
COT 21	COTAÇÃO	(R-1) RODAPÉ DE ACABAMENTO DA TORRE COM 11 CM DE ALTURA, PROJEÇÃO 5 CM, EM CIMENTO NATURAL.	M	40,00	49,51	24,32	49,51	1.204,08	-	-	-	-	-	-
COT 22	COTAÇÃO	(T-1) TORRE LATERAL, EM CONCRETO, MEDINDO 2,73 X 2,73 X 2,48 M DE ALTURA.	UN	4.000,00	4.950,80	2,00	4.950,80	9.901,60	-	-	-	-	-	-
COT 23	COTAÇÃO	(M-13) MOLDURA PARA ACABAMENTO SUPERIOR DA TORRE COM 20 CM DE ALTURA, PROJEÇÃO 15 CM.	M	100,00	123,77	26,64	123,77	3.297,23	-	-	-	-	-	-
COT 24	COTAÇÃO	(MQ-1) MOLDURA PARA QUADRO DA TORRE COM 9 CM DE LARGURA, PROJEÇÃO 7 CM, COMPRIMENTO LINEAR 5,93 M. COMPOSTA POR ARABESCO E APLIQUE DIÂMETRO 12 CM, EM CIMENTO NATURAL.	UN	1.000,00	1.237,70	8,00	1.237,70	9.901,60	-	-	-	-	-	-
COT 25	COTAÇÃO	(MF-1) MÃO FRANCESA PARA ACABAMENTO DA TORRE, DIMENSÃO 23 X 66 CM DE ALTURA, EM CIMENTO NATURAL.	UN	100,00	123,77	16,00	123,77	1.980,32	-	-	-	-	-	-
COT 26	COTAÇÃO	(E-1) ESCULTURA "PAVÃO" EM ALTO RELEVO, MODELAGEM ARTESANAL, LARGURA 1,68 M, ALTURA 1,42 M.	UN	4.500,00	5.569,65	4,00	5.569,65	22.278,60	-	-	-	-	-	-

COT 27	COTAÇÃO	(T-2) TORRE LATERAL EM CONCRETO, FORMATO GEOMÉTRICO OCTOGONAL, ALTURA 1,99 M, COMPRIMENTO DE CADA LADO 1,07 M, COMPRIMENTO TOTAL 2,58 X 2,58 M, COMPOSTA POR QUADROS COM ACABAMENTO EM APLIQUES DIÂMETRO 12 CM E MOLDURA DE 9 CM.	UN	3.500,00	4.331,95	2,00	4.331,95	8.663,90	-	-	-	-	-	-
COT 28	COTAÇÃO	(M-14) MOLDURA PARA ACABAMENTO DA TORRE COM 58 CM DE ALTURA, PROJEÇÃO 15 CM, EM CIMENTO NATURAL.	M	200,00	247,54	18,08	247,54	4.475,52	-	-	-	-	-	-
COT 29	COTAÇÃO	(C-9) COBERTURA DO TORRE EM FORMATO GEOMÉTRICO OCTOGONAL, ALTURA 2,50 M, LARGURA TOTAL 2,28 X 2,28 M, EM CHAPA DE AÇO.	UN	3.000,00	3.713,10	2,00	3.713,10	7.426,20	-	-	-	-	-	-
COT 30	COTAÇÃO	(C-4) CAIXA DE TRAVAMENTO CENTRAL (1/2), EM CONCRETO, DIMENSÃO 2,15 X 0,20 X 0,94 M DE ALTURA.	UN	800,00	990,16	2,00	990,16	1.980,32	-	-	-	-	-	-
COT 31	COTAÇÃO	(M-5) MOLDURA DE ACABAMENTO DA CAIXA DE TRAVAMENTO LATERAL, MEDINDO 23 CM DE ALTURA, PROJEÇÃO 10 CM, EM CIMENTO NATURAL.	M	100,00	123,77	7,64	123,77	945,60	-	-	-	-	-	-
COT 32	COTAÇÃO	(C-5) CAIXA DE TRAVAMENTO CENTRAL (1/2), EM CONCRETO, DIMENSÕES 2,15 X 0,25 X 88 CM DE ALTURA.	UN	600,00	742,62	2,00	742,62	1.485,24	-	-	-	-	-	-
COT 33	COTAÇÃO	(M-6) MOLDURA PARA CAIXA DE TRAVAMENTO CENTRAL, MEDINDO 24 CM DE ALTURA, PROJEÇÃO 18 CM, EM CIMENTO NATURAL.	M	200,00	247,54	6,70	247,54	1.658,52	-	-	-	-	-	-
COT 34	COTAÇÃO	(C-6) CAIXA DE TRAVAMENTO CENTRAL (1/2), EM CONCRETO, DIMENSÃO 3,20 X 0,31 X 1,19 M DE ALTURA EM CIMENTO NATURAL.	UN	1.000,00	1.237,70	2,00	1.237,70	2.475,40	-	-	-	-	-	-
COT 35	COTAÇÃO	(M-7) MOLDURA COM 23 CM DE ALTURA, PROJEÇÃO 17 CM, EM CIMENTO NATURAL.	M	100,00	123,77	9,22	123,77	1.141,16	-	-	-	-	-	-
COT 36	COTAÇÃO	(R-1) REDENTE DA VIGA (1/2), COM DIMENSÃO 1,60 X 0,05 X 0,76 M DE ALTURA, EM CIMENTO NATURAL.	UN	60,00	74,26	4,00	74,26	297,04	-	-	-	-	-	-
COT 37	COTAÇÃO	(A-3) APLIQUE DO REDENTE (R-1), EM ALTO RELEVO, MODELAGEM ARTESANAL, COMPRIMENTO 93 CM, ALTURA 38 CM, ESPESSURA 7 CM, EM CIMENTO NATURAL.	UN	90,00	111,39	4,00	111,39	445,56	-	-	-	-	-	-
COT 38	COTAÇÃO	(M-7) MOLDURA COM 23 CM DE ALTURA, PROJEÇÃO 17 CM, EM CIMENTO NATURAL.	M	100,00	123,77	7,88	123,77	975,31	-	-	-	-	-	-
COT 39	COTAÇÃO	(A-1) APLIQUE DO REDENTE (R-3), EM ALTO RELEVO, MODELAGEM ARTESANAL, MEDINDO 2,23 X 0,73 M DE ALTURA, EM CIMENTO NATURAL.	UN	2.500,00	3.094,25	2,00	3.094,25	6.188,50	-	-	-	-	-	-
COT 40	COTAÇÃO	(M-9) MOLDURA DO REDENTE (R-4) COM 5 CM DE ALTURA, PROJEÇÃO 5 CM, EM CIMENTO NATURAL.	M	30,00	37,13	3,16	37,13	117,33	-	-	-	-	-	-
COT 41	COTAÇÃO	(M-10) MOLDURA DO REDENTE (R-4) COM 24 CM DE ALTURA, PROJEÇÃO 19 CM, EM CIMENTO NATURAL.	M	120,00	148,52	5,70	148,52	846,56	-	-	-	-	-	-
COT 42	COTAÇÃO	(R-2) REDENTE CENTRAL DIMENSÕES 4,24 X 0,56 X 82 M DE ALTURA, COM TOSETOS 7 X 7 CM, ESPESSURA 2 CM, CONFECCIONADO EM CONCRETO.	UN	1.400,00	1.732,78	1,00	1.732,78	1.732,78	-	-	-	-	-	-
COT 43	COTAÇÃO	(M-8) MOLDURA DO RENDENTE (R-2) COM 28 CM DE ALTURA, PROJEÇÃO 23 CM, EM CIMENTO NATURAL.	M	150,00	185,66	11,44	185,66	2.123,95	-	-	-	-	-	-
COT 44	COTAÇÃO	(PF-1)PLACA INFERIOR FRONTÃO COM DIMENSÃO 3,30 X 0,30 X 1,01 M DE ALTURA, ACABAMENTO CENTRAL COM MOLDURA, EM CIMENTO NATURAL.	UN	1.300,00	1.609,01	1,00	1.609,01	1.609,01	-	-	-	-	-	-
COT 45	COTAÇÃO	(F-11) FRONTÃO DUPLA FACE, EM FORMATO ARCO, MOLDURA COM 40 CM DE LARGURA, DIMENSÃO TOTAL 3,18 M X 0,66 X 1,12 M DE ALTURA, ACABAMENTO CENTRAL COM APLIQUE "CONCHA", DETALHES EM ALTO RELEVO.	UN	16.500,00	20.422,05	1,00	20.422,05	20.422,05	-	-	-	-	-	-
COT 46	COTAÇÃO	(A-2) APLIQUE CENTRAL DO FRONTÃO COM 93 CM DE COMPRIMENTO, 61 CM DE ALTURA EM CIMENTO NATURAL.	UN	1.600,00	1.980,32	2,00	1.980,32	3.960,64	-	-	-	-	-	-
COT 47	COTAÇÃO	(V-1) VOLUTA EM CONCRETO, COM 1,26 M DE COMPRIMENTO, ESPESSURA 15 CM, ALTURA 70 CM, EM CIMENTO NATURAL.	UN	2.300,00	2.846,71	2,00	2.846,71	5.693,42	-	-	-	-	-	-
COT 48	COTAÇÃO	(V-2) VASO TIPO ÂNFORA, COM BASE DE APOIO, ALTURA TOTAL 1,30, BOCA COM DIÂMETRO 64 CM, EM CIMENTO NATURAL.	UN	3.300,00	4.084,41	2,00	4.084,41	8.168,82	-	-	-	-	-	-
COT 49	COTAÇÃO	(M-15) MOLDURA DA VIGA COM 20 CM DE ALTURA, PROJEÇÃO 19 CM, EM CIMENTO NATURAL.	M	100,00	123,77	21,16	123,77	2.618,97	-	-	-	-	-	-
COT 50	COTAÇÃO	(D-1) APLIQUE TIPO DIAMANTADO, INSTALADO NA MOLDURA VIGA, MEDINDO 14 X 14 CM, EPESSURA 5 CM, EM CIMENTO NATURAL.	UN	20,00	24,75	32,00	24,75	792,00	-	-	-	-	-	-
COT 51	COTAÇÃO	(C-11) CONSOLA, TIPO MÃO FRANCESA, APLICADA ABAIXO DA MOLDURA DA VIGA, COM 36 CM DE ALTURA, LARGURA 25 CM, EM CIMENTO NATURAL.	UN	200,00	247,54	28,00	247,54	6.931,12	-	-	-	-	-	-
COT 52	COTAÇÃO	(M-12) MOLDURA INFERIOR VIGA EM FROMATO ARCO, COM 25 CM DE LARGURA, PROJEÇÃO 7 CM, EM CIMENTO NATURAL.	M	210,00	259,92	32,48	259,92	8.442,20	-	-	-	-	-	-
COT 53	COTAÇÃO	(L-3) LUMINÁRIA REPUBLICANA COM 1,53 MT DE ALTURA CORPO EM EM PRFV - POLÍMERO REFORÇADO EM FIBRA DE VIDRO - COM SUPORTE, GLOBO EM POLIETILENO OPALINO BRANCO, ANTI-VANDALISMO, SOQUETE, LÂMPADA DE LED 30W COM SUPORTE PARA FIXAÇÃO GABARITO EM FERRO.	UN	3.000,00	3.713,10	8,00	3.713,10	29.704,80	-	-	-	-	-	-
COT 54	COTAÇÃO	(L-1) LETRAS FROMANDO A ESCRITA "SANTA CECILIA DO PAVÃO" COM 24 CM DE ALTURA, ESPESSURA 2,5 CM, EM CIMENTO NATURAL.	UN	3.200,00	3.960,64	1,00	3.960,64	3.960,64	-	-	-	-	-	-
COT 55	COTAÇÃO	(L-2) LETRAS FORMANDO A ESCRITA "VOLTE SEMPRE" COM 24 CM DE ALTURA, ESPESSURA 2,5 CM, EM CIMENTO NATURAL.	UN	2.000,00	2.475,40	1,00	2.475,40	2.475,40	-	-	-	-	-	-
2.3		**SERVIÇOS DE GUINCHO**		-	-		-	-	-	-	-	-	20,00%	2.422,00
89272	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO.	CHP	244,61	302,75	40,00	302,75	12.110,00	-	-	-	-	-	-
3		**COLUNATA DO PORTAL**			-		-	-	288.547,00					
3.1		**SERVIÇOS ESTRUTURAIS**		-	-		-	-						
x		**ESTACAS**		-	-		-	-						
101174	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE.	M	92,78	114,83	72,00	114,83	8.267,76	-	-	-	-	-	-
95583	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM.	KG	17,44	21,59	12,00	21,59	259,08	-	-	-	-	-	-
95577	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM.	KG	10,93	13,53	67,00	13,53	906,51	-	-	-	-	-	-
x		**BLOCOS**		-	-		-	-						
96528	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO.	M2	236,96	297,00	17,60	297,00	5.227,20	-	-	-	-	-	-
92799	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM.	KG	11,56	14,31	4,00	14,31	57,24	-	-	-	-	-	-
96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	KG	17,40	21,54	69,00	21,54	1.486,26	-	-	-	-	-	-

96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	KG	13,62	16,86	60,00	16,86	1.011,60		-	-	-	-	-	-
94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	469,97	581,68	2,96	581,68	1.721,77		-	-	-	-	-	-
103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS.	M3	361,39	447,29	2,96	447,29	1.323,98		-	-	-	-	-	-
x		**PILARES**		-	-		-	-							
96259	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIRCULARES, COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,28 M², PÉ-DIREITO DUPLO, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES.	M2	250,03	309,46	81,26	309,46	25.146,72		-	-	-	-	-	-
92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	KG	15,19	18,80	111,80	18,80	2.101,84		-	-	-	-	-	-
92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	KG	11,36	14,06	408,90	14,06	5.749,13		-	-	-	-	-	-
103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	891,96	1.103,98	8,13	1.103,98	8.975,36		-	-	-	-	-	-
x		**VIGA**		-	-		-	-							
92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM.	M2	199,68	247,14	56,70	247,14	14.012,84		-	-	-	-	-	-
92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	KG	15,19	18,80	92,80	18,80	1.744,64		-	-	-	-	-	-
92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	KG	11,36	14,06	247,60	14,06	3.481,26		-	-	-	-	-	-
92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.	KG	9,49	11,75	92,80	11,75	1.090,40		-	-	-	-	-	-
92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM.	KG	9,12	11,29	39,40	11,29	444,83		-	-	-	-	-	-
94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	469,97	581,68	9,66	581,68	5.619,03		-	-	-	-	-	-
103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS.	M3	361,39	447,29	9,66	447,29	4.320,82		-	-	-	-	-	-
3.2		**REVESTIMENTOS**		-	-		-	-							
COT 01	COTAÇÃO	(P-2) PILASTRA DAS COLUNAS MEDINDO 67,4 X 67,4 X 81 CM DE ALTURA, EM CIMENTO NATURAL.	UN	4.000,00	4.950,80	10,00	4.950,80	49.508,00		-	-	-	-	-	-
COT 02	COTAÇÃO	(B-2) BASE PARA COLUNA REDONDA DIÂMETRO 53 CM, ALTURA 9 CM, EM CIMENTO NATURAL.	UN	1.000,00	1.237,70	10,00	1.237,70	12.377,00		-	-	-	-	-	-
COT 03	COTAÇÃO	(C-3) REVESTIMENTO PARA CORPO DE COLUNA CANELADA, DIÂMETRO 40 CM, ALTURA 3,04 M, EM CIMENTO NATURAL.	UN	3.000,00	3.713,10	10,00	3.713,10	37.131,00		-	-	-	-	-	-
COT 04	COTAÇÃO	(C-4) CAPITEL DÓRICO PARA COLUNA REDONDA COM 39 CM DE ALTURA, EM CIMENTO NATURAL.	UN	3.000,00	3.713,10	10,00	3.713,10	37.131,00		-	-	-	-	-	-
COT 05	COTAÇÃO	(M-3) MOLDURA SUPERIOR DA VIGA COM 23 CM DE ALTURA, PROJEÇÃO 24 CM, EM CIMENTO NATURAL.	M	150,00	185,66	44,80	185,66	8.317,57		-	-	-	-	-	-
COT 06	COTAÇÃO	(A-4) APLIQUE FLORAL, EM ALTO RELEVO, DIÂMETRO 56 CM EM CIMENTO NATURAL.	UN	1.000,00	1.237,70	32,00	1.237,70	39.606,40		-	-	-	-	-	-
COT 07	COTAÇÃO	(T-3) TRIGLIFOS MEDINDO 30 X 60 CM DE ALTURA, ESPESSURA 6 CM, EM CIMENTO NATURAL.	UN	150,00	185,66	36,00	185,66	6.683,76		-	-	-	-	-	-
3.3		**SERVIÇOS DE GUINCHO**		-	-		-	-							
89272	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO.	CHP	244,61	302,75	16,00	302,75	4.844,00		-	-	-	-	-	-
4		**COLUNATA ÁREA DE CIRCULAÇÃO**			-		-	-	193.185,07						
4.1		**SERVIÇOS ESTRUTURAIS**		-	-		-	-							
X		**ESTACAS**		-	-		-	-							
101174	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE.	M	92,78	114,83	60,00	114,83	6.889,80		-	-	-	-	-	-
95583	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM.	KG	17,44	21,59	12,00	21,59	259,08		-	-	-	-	-	-
95577	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM.	KG	10,93	13,53	67,00	13,53	906,51		-	-	-	-	-	-
X		**BLOCOS**		-	-		-	-							
96528	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO.	M2	239,96	297,00	17,60	297,00	5.227,20		-	-	-	-	-	-
92799	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM.	KG	11,56	14,31	4,00	14,31	57,24		-	-	-	-	-	-
96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	KG	17,40	21,54	69,00	21,54	1.486,26		-	-	-	-	-	-
96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	KG	13,62	16,86	60,00	16,86	1.011,60		-	-	-	-	-	-
94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	469,97	581,68	2,96	581,68	1.721,77		-	-	-	-	-	-
103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS.	M3	361,39	447,29	2,96	447,29	1.323,98		-	-	-	-	-	-
X		**PILARES**		-	-		-	-							
96259	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIRCULARES, COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,28 M², PÉ-DIREITO DUPLO, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES.	M2	250,03	309,46	55,90	309,46	17.298,81		-	-	-	-	-	-
92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	KG	15,19	18,80	79,28	18,80	1.490,46		-	-	-	-	-	-
92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	KG	11,36	14,06	299,20	14,06	4.206,75		-	-	-	-	-	-

103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	891,96	1.103,98	5,59	1.103,98	6.171,25		-	-	-	-	-	-
X		VIGAS		-	-		-	-							
92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM.	M2	199,68	247,14	60,20	247,14	14.877,83		-	-	-	-	-	-
92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	KG	15,19	18,80	113,40	18,80	2.131,92		-	-	-	-	-	-
92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	KG	11,36	14,06	231,40	14,06	3.253,48		-	-	-	-	-	-
94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	469,97	581,68	8,60	581,68	5.002,45		-	-	-	-	-	-
103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS.	M3	361,39	447,29	8,60	447,29	3.846,69		-	-	-	-	-	-
4.2		REVESTIMENTOS		-	-		-	-							
COT 01	COTAÇÃO	(P-1) PLINTO COM DIMENSÃO 73 X 73 X 30 CM DE ALTURA, EM CIMENTO NATURAL.	UN	220,00	272,29	10,00	272,29	2.722,90		-	-	-	-	-	-
COT 02	COTAÇÃO	(B-1) BASE PARA COLUNA REDONDA, DIÂMETRO 67 CM, ALTURA 29 CM, EM CIMENTO NATURAL.	UN	2.000,00	2.475,40	10,00	2.475,40	24.754,00		-	-	-	-	-	-
COT 03	COTAÇÃO	(C-1) REVESTIMENTO PARA CORPO DE COLUNA CÔNICA, DIÂMETRO INFERIOR 49 CM, DIÂMETRO SUPERIOR 40 CM, ALTURA 2,59 M, EM CIMENTO NATURAL.	UN	2.000,00	2.475,40	10,00	2.475,40	24.754,00		-	-	-	-	-	-
COT 04	COTAÇÃO	(C-2) CAPITEL JÔNICO PARA COLUNA REDONDA, ALTURA 49 CM, EM CIMENTO NATURAL.	UN	3.000,00	3.713,10	10,00	3.713,10	37.131,00		-	-	-	-	-	-
COT 05	COTAÇÃO	(A-1) APLIQUE 14 X 14 CM, ESPESSURA 5 CM, EM CIMENTO NATURAL.	UN	15,00	18,57	260,00	18,57	4.828,20		-	-	-	-	-	-
COT 06	COTAÇÃO	(M-1) MOLDURA DA VIGA, COM TOSETO, EM FORMATO ARCO, COM 33 CM DE ALTURA, EM CIMENTO NATURAL.	M	150,00	185,66	91,50	185,66	16.987,89		-	-	-	-	-	-
4.3		SERVIÇOS DE GUINCHO		-	-		-	-		-	-	-	-	-	-
89272	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO.	CHP	244,61	302,75	16,00	302,75	4.844,00		-	-	-	-	-	-
5		PÓRTICOS			-		-	-	779.133,68	1,58%	12.307,89	18,09%	140.911,38	21,77%	169.604,45
5.1		SERVIÇOS ESTRUTURAIS		-	-		-	-							
X		ESTACAS		-	-		-	-							
101174	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE.	M	92,78	114,83	84,00	114,83	9.645,72		100,00%	9.645,72	-	-	-	-
95583	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM.	KG	17,44	21,59	25,87	21,59	558,53		100,00%	558,53	-	-	-	-
95577	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM.	KG	10,93	13,53	155,48	13,53	2.103,64		100,00%	2.103,64	-	-	-	-
X		BLOCOS		-	-		-	-							
96528	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO.	M2	239,96	297,00	26,56	297,00	7.888,32		-	-	57,15%	4.507,91	-	-
92799	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM.	KG	11,56	14,31	11,20	14,31	160,27		-	-	57,14%	91,58	-	-
96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	KG	17,40	21,54	104,70	21,54	2.255,24		-	-	57,14%	1.288,71	-	-
96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	KG	13,62	16,86	151,00	16,86	2.545,86		-	-	57,14%	1.454,78	-	-
94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	469,97	581,68	3,02	581,68	1.756,67		-	-	57,14%	1.003,81	-	-
103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS.	M3	361,39	447,29	3,02	447,29	1.350,82		-	-	57,14%	771,90	-	-
X		PILARES		-	-		-	-							
96259	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIRCULARES, COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,28 M², PÉ-DIREITO DUPLO, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES.	M2	250,03	309,46	134,00	309,46	41.467,64		-	-	28,57%	11.847,90	28,57%	11.847,90
92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	KG	15,19	18,80	187,80	18,80	3.530,64		-	-	28,57%	1.008,75	28,57%	1.008,75
92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	KG	11,36	14,06	725,10	14,06	10.194,91		-	-	28,57%	2.912,83	28,57%	2.912,83
103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	891,96	1.103,98	13,40	1.103,98	14.793,33		-	-	28,57%	4.226,67	28,57%	4.226,67
X		VIGA		-	-		-	-							
92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM.	M2	199,68	247,14	74,90	247,14	18.510,79		-	-	-	-	57,14%	10.577,59
92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	KG	15,19	18,80	119,00	18,80	2.237,20		-	-	-	-	57,14%	1.278,40
92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	KG	11,36	14,06	386,40	14,06	5.432,78		-	-	-	-	57,14%	3.104,45
94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	469,97	581,68	11,92	581,68	6.933,63		-	-	-	-	57,14%	3.962,07
103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS.	M3	361,39	447,29	11,92	447,29	5.331,70		-	-	-	-	57,14%	3.046,69
5.2		REVESTIMENTOS		-	-		-	-							
COT 01	COTAÇÃO	(B-1) BASE INFERIOR MEDINDO 67,5 X 67,5 CM, ALTURA 81 CM, EM CIMENTO NATURAL	UN	4.000,00	4.950,80	28,00	4.950,80	138.622,40		-	-	28,57%	39.606,40	28,57%	39.606,40
COT 02	COTAÇÃO	(P-2) PLINTO MEDINDO 43 X 43 X 3 CM DE ALTURA EM CIEMNTO NATURAL.	UN	125,00	154,71	28,00	154,71	4.331,88		-	-	28,57%	1.237,68	28,57%	1.237,68
COT 03	COTAÇÃO	(B-2) BASE PARA COLUNA REDONDA, DIÂMETRO 43 CM, ALTURA 13 CM, EM CIMENTO NATURAL.	UN	1.870,00	2.314,50	28,00	2.314,50	64.806,00		-	-	28,57%	18.516,00	28,57%	18.516,00
COT 04	COTAÇÃO	(C-3) REVESTIMENTO PARA CORPO DE COLUNA CANELADA, DIÂMETRO 30 CM, ALTURA 1,71 M, EM CIMENTO NATURAL.	UN	1.590,00	1.967,94	28,00	1.967,94	55.102,32		-	-	28,57%	15.743,52	28,57%	15.743,52

COT 05	COTAÇÃO	(C-4) CAPITEL DÓRICO PARA COLUNA REDONDA, ALTURA 39 CM, EM CIMENTO NATURAL.	UN	3.400,00	4.208,18	28,00	4.208,18	117.829,04		-	-	28,57%	33.665,44	28,57%	33.665,44
COT 06	COTAÇÃO	(C-2) CAPITEL DE ACABAMENTO INTERNO, MEDINDO 27 X 33 X 15 CM DE ALTURA.	UN	220,00	272,29	28,00	272,29	7.624,12		-	-	-	-	-	-
COT 07	COTAÇÃO	(P-1) PLACA DUPLA FACE, EM FORMATO ARCO, COM MOLDURA DE 15 CM, RAIO 80 CM, COMPRIMENTO LINEAR 2,98 M.	UN	3.820,00	4.728,01	14,00	4.728,01	66.192,14		-	-	-	-	-	
COT 08	COTAÇÃO	(C-3) COROA DE SAIMEL MEDINDO 42 CM DE LARGURA, 39 CM DE ALTURA EM CIMENTO NATURAL.	UN	880,00	1.089,18	14,00	1.089,18	15.248,52		-	-	-	-	-	-
COT 09	COTAÇÃO	(F-1) REVESTIMENTO DO FRONTÃO COM DIMENSÃO 3,03 X 0,74 X 0,78 M DE ALTURA COM ARABESCO CENTRAL, EM CIMENTO NATURAL.	UN	1.000,00	1.237,70	28,00	1.237,70	34.655,60		-	-	-	-	45,71%	15.842,56
COT 10	COTAÇÃO	(M-1) MOLDURA DE ACABAMENTO SUPERIOR COM 11 CM DE ALTURA, PROJEÇÃO 6 CM, EM CIMENTO NATURAL.	M	60,00	74,26	107,94	74,26	8.015,62		-	-	-	-	-	-
COT 11	COTAÇÃO	(M-2) MOLDURA COM 23 CM DE ALTURA, PROJEÇÃO 17 CM, EM CIMENTO NATURAL.	M	100,00	123,77	112,56	123,77	13.931,55		-	-	-	-	-	-
COT 12	COTAÇÃO	(L-3) LUMINÁRIA REPUBLICANA COM 1,53 MT DE ALTURA CORPO EM EM PRFV - POLÍMERO REFORÇADO EM FIBRA DE VIDRO - COM SUPORTE, GLOBO EM POLIETILENO OPALINO BRANCO, ANTI-VANDALISMO, SOQUETE, LÂMPADA DE LED 30W COM SUPORTE PARA FIXAÇÃO GABARITO EM FERRO.	UN	3.000,00	3.713,10	28,00	3.713,10	103.966,80		-	-	-	-	-	-
5.3		**SERVIÇOS DE GUINCHO**		-	-		-	-							
89272	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO.	CHP	244,61	302,75	40,00	302,75	12.110,00		-	-	25,00%	3.027,50	25,00%	3.027,50
6		**ALVENARIA**			-		-	-	19.336,08	-	-	-	-	-	-
6.1		**FECHAMENTO DAS TORRES (T-1) (T-2)**		-	-		-	-							
103332	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	M2	138,80	171,79	80,05	171,79	13.751,79		-	-	-	-	-	-
87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL.	M2	8,50	10,52	80,05	10,52	842,13		-	-	-	-	-	-
87794	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM.	M2	47,86	59,24	80,05	59,24	4.742,16		-	-	-	-	-	-
7		**CALÇAMENTO**			-		-	-	58.404,73	-	-	-	-	-	-
7.1		**ASSENTAMENTO DE PAVER E MEIO-FIO**		-	-		-	-							
100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO.	M2	2,70	3,34	359,61	3,34	1.201,10		-	-	-	-	-	-
534806	DER - FEV/2023	PAVIMENTO COM BLOCO INTERTRAVADO CONCRETO (PAVER - COR NATURAL), E= 6 CM, INCLUSO COLCHÃO DE AREIA.	M2	76,40	94,56	359,61	94,56	34.004,72		-	-	-	-	-	-
4741	SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE), CAMADA DE 10 CM.	M3	59,19	73,26	35,96	73,26	2.634,43		-	-	-	-	-	-
94275	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS.	M	50,30	62,26	330,30	62,26	20.564,48		-	-	-	-	-	-
8		**MOBILIÁRIO URBANO**			-		-	-	5.940,96	-	-	-	-	-	-
8.1		**BANCOS EM CONCRETO**		-	-		-	-							
COT 01	COTAÇÃO	BANCO EM FORMATO ARCO, SEM ENCOSTO, MEDINDO 2,00 X 0,43 X 0,50 M DE ALTURA, EM CIMENTO NATURAL.	UN	1.200,00	1.485,24	4,00	1.485,24	5.940,96		-	-	-	-	-	-
9		**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**			-		-	-	13.562,41	-	-	-	-	-	-
9.1		**INSTALAÇÃO DAS LUMINÁRIAS E SPOTS**		-	-		-	-							
101529	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSA MURETA DE ALVENARIA).	UN	1.244,38	1.540,17	CONTRAPARTIDA FÍSICA DO MUNICÍPIO (CPF)				-	-	-	-	-	-
91853	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	11,25	13,92	263,94	13,92	3.674,04		-	-	-	-	-	-
91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	5,01	6,20	386,28	6,20	2.394,94		-	-	-	-	-	-
91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	16,37	20,26	255,60	20,26	5.178,46		-	-	-	-	-	-
97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M.	UN	109,60	135,65	14,00	135,65	1.899,10		-	-	-	-	-	-
97593	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	148,77	184,13	2,00	184,13	368,26		-	-	-	-	-	-
101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	38,47	47,61	1,00	47,61	47,61		-	-	-	-	-	-
10		**PINTURA**			-		-	-	20.979,86	-	-	-	-	-	-
10.1		**APLICAÇÃO DE PINTURA**		-	-		-	-							
88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO.	M2	4,40	5,45	953,63	5,45	5.197,28		-	-	-	-	-	-
88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	M2	13,37	16,55	953,63	16,55	15.782,58		-	-	-	-	-	-
11		**PAISAGISMO**			-		-	-	13.836,32	-	-	-	-	-	-
11.1		**PLANTIO DE MUDAS**		-	-		-	-							
98519	SINAPI	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO.	M2	2,49	3,08	247,21	3,08	761,41		-	-	-	-	-	-
7253	SINAPI	TERRA VEGETAL (GRANEL).	M3	160,71	198,91	12,36	198,91	2.458,53		-	-	-	-	-	-
10234	ORSE - JUN/23	GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, FORNECIMENTO E PLANTIO.	M2	25,01	30,95	208,21	30,95	6.444,10		-	-	-	-	-	-
98505	SINAPI	PLANTIO DE FORRAÇÃO.	M2	48,70	60,28	39,00	60,28	2.350,92		-	-	-	-	-	-
98516	SINAPI	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M.	UN	367,89	455,34	4,00	455,34	1.821,36		-	-	-	-	-	-
x		**TOTAL GERAL**							1.950.669,91	4,26%	83.181,32	7,27%	141.901,54	15,43%	300.968,56

LOTE 2 - REVITALIZAÇÃO DO CEMITÉRIO MUNICIPAL															
1		SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						1.358,97	-	-	-	-	100,00%	1.358,97
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES												
1.1.1		LIMPEZA DE TERRENO, DESTOCAMENTO E DEMOLIÇÕES												
606500	DER - FEV/2023	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA.	M3	182,46	225,83	5,36	225,83	1.210,45	-	-	-	-	100,00%	1.210,45
97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	4,18	5,17	7,85	5,17	40,58	-	-	-	-	100,00%	40,58
97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	8,99	11,13	7,85	11,13	87,37	-	-	-	-	100,00%	87,37
97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	2,12	2,62	7,85	2,62	20,57	-	-	-	-	100,00%	20,57
100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3).	M3	8,91	11,03	CONTRAPARTIDA FÍSICA DO MUNICÍPIO (CPF)			-	-	-	-	-	-
2		SERVIÇOS ESTRUTURAIS						17.712,55	-	-	-	-	41,34%	7.323,09
X		ESTACAS												
101174	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE.	M	92,78	114,83	18,00	114,83	2.068,94	-	-	-	-	-	-
95583	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM.	KG	17,44	21,59	6,00	21,59	129,54	-	-	-	-	-	-
95577	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM.	KG	10,93	13,53	37,00	13,53	500,61	-	-	-	-	-	-
X		BLOCOS												
96528	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO.	M2	239,96	297,00	1,34	297,00	397,98	-	-	-	-	-	-
96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	KG	17,40	21,54	17,00	21,54	366,18	-	-	-	-	-	-
94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	469,97	581,68	0,37	581,68	215,22	-	-	-	-	-	-
103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS.	M3	361,39	447,29	0,37	447,29	165,50	-	-	-	-	-	-
X		PILARES												
96258	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIRCULARES, COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,28 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES.	M2	205,16	253,93	14,50	253,93	3.681,99	-	-	-	-	-	-
92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	KG	15,19	18,80	29,00	18,80	545,20	-	-	-	-	-	-
92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM.	KG	9,12	11,29	96,00	11,29	1.083,84	-	-	-	-	-	-
103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	891,96	1.103,98	1,12	1.103,98	1.236,46	-	-	-	-	-	-
X		VIGA												
92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM.	M2	199,68	247,14	6,00	247,14	1.482,84	-	-	-	-	100,00%	1.482,84
92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	KG	15,19	18,80	19,00	18,80	357,20	-	-	-	-	100,00%	357,20
92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	KG	11,36	14,06	33,00	14,06	463,98	-	-	-	-	100,00%	463,98
92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.	KG	9,49	11,75	35,00	11,75	411,25	-	-	-	-	100,00%	411,25
94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	469,97	581,68	0,89	581,68	517,70	-	-	-	-	100,00%	517,70
103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS.	M3	361,39	447,29	0,89	447,29	398,09	-	-	-	-	100,00%	398,09
X		ALVENARIA												
103332	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	M2	138,80	171,79	8,40	171,79	1.443,04	-	-	-	-	100,00%	1.443,04
87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL.	M2	8,50	10,52	16,80	10,52	176,74	-	-	-	-	100,00%	176,74
87794	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM.	M2	47,86	59,24	16,80	59,24	995,23	-	-	-	-	100,00%	995,23
94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M	85,31	105,59	10,20	105,59	1.077,02	-	-	-	-	100,00%	1.077,02
3		REVESTIMENTOS DO PÓRTICO DE ENTRADA						73.810,21	-	-	-	-	-	-
COT 01	COTAÇÃO	(P-1) PLINTO MEDINDO 56 X 28 X 15 CM DE ALTURA, EM CIMENTO NATURAL.	UN	250,00	309,43	4,00	309,43	1.237,72	-	-	-	-	-	-
COT 02	COTAÇÃO	(B-1) BASE PARA COLUNA REDONDA (1/2), DIÂMETRO 56 CM, ALTURA 24 CM, EM CIMENTO NATURAL.	UN	400,00	495,08	4,00	495,08	1.980,32	-	-	-	-	-	-
COT 03	COTAÇÃO	(C-1) REVESTIMENTO PARA CORPO DE COLUNA CANELADA (1/2), DIÂMETRO 30 CM, ALTURA 1,83 M, EM CIMENTO NATURAL.	UN	750,00	928,28	4,00	928,28	3.713,12	-	-	-	-	-	-
COT 04	COTAÇÃO	(C-2) CAPITEL DÓRICO PARA COLUNA REDONDA (1/2), MEDINDO 56 X 28 X 38 CM DE ALTURA, EM CIMENTO NATURAL.	UN	500,00	618,85	4,00	618,85	2.475,40	-	-	-	-	-	-
COT 05	COTAÇÃO	(L-1) LETRAS COM 15 CM DE ALTURA, ESPESSURA 2,5 CM, FORMANDO A ESCRITA "CEMITÉRIO MUNICIPAL", EM CIMENTO NATURAL.	UN	1.100,00	1.361,47	1,00	1.361,47	1.361,47	-	-	-	-	-	-

COT 06	COTAÇÃO	(M-1) MOLDURA SUPERIOR CAPITEL, ALTURA 30 CM, PROJEÇÃO 12 CM, EM CIMENTO NATURAL.	M	110,00	136,15	28,80	136,15	3.921,12		-	-	-	-	-	-
COT 07	COTAÇÃO	(M-2) MOLDURA SUPERIOR, FORMATO RETO, ALTURA 30 CM, PROJEÇÃO 22 CM, EM CIMENTO NATURAL.	M	150,00	185,66	11,68	185,66	2.168,51		-	-	-	-	-	-
COT 08	COTAÇÃO	(M-2) MOLDURA EM FORMATO ARCO, ALTURA 30 CM, PROJEÇÃO 22 CM, RAIO 1,09 M, EM CIMENTO NATURAL.	M	350,00	433,20	4,61	433,20	1.997,05		-	-	-	-	-	-
COT 09	COTAÇÃO	(C-5) CAIXA DO FRONTÃO INFERIOR MEDINDO 42 X 21 X 62 CM DE ALTURA, EM CIMENTO NATURAL.	UN	200,00	247,54	4,00	247,54	990,16		-	-	-	-	-	-
COT 10	COTAÇÃO	(C-6) CAIXA SUPERIOR DO FRONTÃO COM DIMENSÃO 49 X 21 X 50 CM DE ALTURA, EM CIMENTO NATURAL.	UN	150,00	185,66	4,00	185,66	742,64		-	-	-	-	-	-
COT 11	COTAÇÃO	(M-3) MOLDURA DE REVESTIMENTO DA CAIXA (C-5), ALTURA 20 CM, PROJEÇÃO 18 CM, EM CIMENTO NATURAL.	M	110,00	136,15	8,70	136,15	1.184,51		-	-	-	-	-	-
COT 12	COTAÇÃO	(MF-1) CACHORRO TIPO MÃO FRANCESA MEDINDO 17 X 8 X 21 CM DE ALTURA, EM CIMENTO NATURAL.	UN	30,00	37,13	12,00	37,13	445,56		-	-	-	-	-	-
COT 13	COTAÇÃO	(E-1) ESCULTURA REPRESENTANDO A FIGURA DE "ANJO" MEDINDO 1,45 M DE ALTURA, CONFECCIONADO EM PRFV - POLÍMERO REFORÇADO EM FIBRA DE VIDRO, COM ESTRUTURA METÁLICA INTERNA, FIXADO EM BASE DE CONCRETO COM 41 CM DE ALTURA.	UN	8.000,00	9.901,60	2,00	9.901,60	19.803,20		-	-	-	-	-	-
COT 14	COTAÇÃO	(S-1) SUPORTE PARA ESCULTURA "CRISTO" MEDINDO 47 X 40 X 17 CM DE ALTURA, EM CIMENTO NATURAL.	UN	800,00	990,16	1,00	990,16	990,16		-	-	-	-	-	-
COT 15	COTAÇÃO	(C-3) ESCULTURA REPRESENTANDO A FIGURA DE "CRISTO" COM 1,00 M DE ALTURA, CONFECCIONADO EM PRFV - POLÍMERO REFORÇADO EM FIBRA DE VIDRO.	UN	5.000,00	6.188,50	1,00	6.188,50	6.188,50		-	-	-	-	-	-
COT 16	COTAÇÃO	(C-4) CRUZ ARTÍSTICA MEDINDO 1,68 M DE ALTURA TOTAL, COMPRIMENTO 73 CM, LARGURA 10 CM, FIXADA SOBRE BASE, EM CIMENTO NATURAL.	UN	4.000,00	4.950,80	1,00	4.950,80	4.950,80		-	-	-	-	-	-
COT 17	COTAÇÃO	(P-2) PLACA DE REVESTIMENTO DA PLATIBANDA MEDINDO 60 X 10 X 1,12 M DE ALTURA, EM CIMENTO NATURAL.	UN	400,00	495,08	2,00	495,08	990,16		-	-	-	-	-	-
COT 18	COTAÇÃO	(C-7) PLACA DE ACABAMENTO DOS CANTOS COM FRISOS HORIZONTAIS, COMPRIMENTO 60 CM, ESPESSURA 10 CM, ALTURA 2,60 M, EM CIMENTO NATURAL.	UN	900,00	1.113,93	2,00	1.113,93	2.227,86		-	-	-	-	-	-
COT 19	COTAÇÃO	PORTÃO DE ABRIR COM 2 FOLHAS DIMENSÃO TOTAL 3,01 X 2,17 CM DE ALTURA, ESTRUTURA COM METALON 50 X 30 CHAPA 18, FERRO CHATO 1,14/ X 3/16", ARABESCOS E ANEL DIÂMETRO 18 CM COM FERRO CHATO 1/2 X 3/16". INCLUSO PINTURA.	UN	3.500,00	4.331,95	1,00	4.331,95	4.331,95		-	-	-	-	-	-
89272	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO.	CHP	244,61	302,75	40,00	302,75	12.110,00		-	-	-	-	-	-
4.		**MURO**							27.833,20	-	-	-	-	47,09%	13.107,04
X		**ALVENARIA**													
X		**ESTACAS**													
101174	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE.	M	92,78	114,83	18,00	114,83	2.066,94		-	-	-	-	100,00%	2.066,94
95563	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM.	KG	17,44	21,59	6,00	21,59	129,54		-	-	-	-	100,00%	129,54
95577	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM.	KG	10,93	13,53	36,00	13,53	487,08		-	-	-	-	100,00%	487,08
X		**BLOCOS**													
96528	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO.	M2	239,96	297,00	3,81	297,00	1.131,57		-	-	-	-	100,00%	1.131,57
96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	KG	17,40	21,54	27,00	21,54	581,58		-	-	-	-	100,00%	581,58
94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	469,97	581,68	0,57	581,68	331,56		-	-	-	-	100,00%	331,56
103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS.	M3	361,39	447,29	0,57	447,29	254,96		-	-	-	-	100,00%	254,96
X		**PILARES**													
96258	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIRCULARES, COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,28 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES.	M2	205,16	253,93	8,28	253,93	2.102,54		-	-	-	-	100,00%	2.102,54
92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	KG	15,19	18,80	12,00	18,80	225,60		-	-	-	-	100,00%	225,60
92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM.	KG	9,12	11,29	54,00	11,29	609,66		-	-	-	-	100,00%	609,66
103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	891,96	1.103,98	0,62	1.103,98	684,47		-	-	-	-	100,00%	684,47
X		**ALVENARIA**													
103332	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	M2	138,80	171,79	14,46	171,79	2.484,08		-	-	-	-	100,00%	2.484,08
87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL.	M2	8,50	10,52	28,92	10,52	304,24		-	-	-	-	100,00%	304,24
87794	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM.	M2	47,86	59,24	28,92	59,24	1.713,22		-	-	-	-	100,00%	1.713,22
X		**REVESTIMENTOS**													
COT 20	COTAÇÃO	(P-3) PLINTO MEDINDO 51 X 25 X 15 CM DE ALTURA, EM CIMENTO NATURAL.	UN	230,00	284,67	6,00	284,67	1.708,02		-	-	-	-	-	-
COT 21	COTAÇÃO	(B-2) BASE PARA COLUNA QUADRADA (1/2) COM 22 CM DE ALTURA EM CIMENTO NATURAL.	UN	450,00	556,97	6,00	556,97	3.341,82		-	-	-	-	-	-
COT 22	COTAÇÃO	(C-8) REVESTIMENTO PARA CORPO DE COLUNA QUADRADA (1/2) 30 X 15 CM, ALTURA 1,50 M, COM FRISOS HORIZONTAIS, EM CIMENTO NATURAL.	UN	683,00	845,35	6,00	845,35	5.072,10		-	-	-	-	-	-

COT 23	COTAÇÃO	(C-9) CAPITEL DÓRICO PARA COLUNA QUADRADA (1/2) COM 43 CM DE ALTURA EM CIMENTO NATURAL.	UN	620,00	767,37	6,00	767,37	4.604,22		-	-	-	-	-	-
5		PINTURA							5.500,00	-	-	-	-	-	-
88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	M2	4,40	5,45	250,00	5,45	1.362,50		-	-	-	-	-	-
88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	M2	13,37	16,55	250,00	16,55	4.137,50		-	-	-	-	-	-
x		TOTAL GERAL							124.855,96	-	-	-	-	16,36%	20.430,13
LOTE 3 - REVITALIZAÇÃO DA AVENIDA GENERAL OSÓRIO															
1		SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							-	-	-	-	-	-	-
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES													
1.1.1		LIMPEZA DE TERRENO, DESTOCAMENTO E DEMOLIÇÕES													
100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³/111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3).	M3	8,91	11,03	CONTRAPARTIDA FÍSICA DO MUNICÍPIO (CPF)				-	-	-	-	-	-
2		MOBILIÁRIO URBANO							109.581,20	-	-	-	-	-	-
2.1		VASOS EM CONCRETO													
COT 01	COTAÇÃO	VASO EM CONCRETO COM FRISOS HORIZONTAIS, ALTURA 93 CM, DIÂMETRO DA BOCA 1,05 M.	UN	1.145,00	1.417,17	29,00	1.417,17	41.097,93		-	-	-	-	-	-
COT 02	COTAÇÃO	VASO EM CONCRETO COM FRISOS HORIZONTAIS, ALTURA 63 CM, DIÂMETRO DA BOCA 69 CM.	UN	452,00	559,44	11,00	559,44	6.153,84		-	-	-	-	-	-
COT 03	COTAÇÃO	VASO EM CONCRETO COM FRISOS HORIZONTAIS, ALTURA 46 CM, DIÂMETRO DA BOCA 54 CM.	UN	271,00	335,42	29,00	335,42	9.727,18		-	-	-	-	-	-
COT 04	COTAÇÃO	PERGOLADO COMPOSTO POR: • 2 PLINTO 0,40 X 0,40 X 0,15 M DE ALTURA, EM CIMENTO NATURAL; • 2 BASE PARA COLUNA REDONDA COM 0,16 M DE ALTURA, EM CIMENTO NATURAL; • 2 COLUNA LISA, DIÂMETRO 0,25 M, ALTURA 1,70 M, EM CONCRETO ARMADO; • 2 CAPITEL DÓRICO PARA COLUNA REDONDA, ALTURA 0,36 M, EM CIMENTO NATURAL; • 1 VIGA SUPERIOR 3,00 X 0,10 X 0,25 M DE ALTURA, EM CONCRETO ARMADO; • 7 VIGUETAS COM DIMENSÃO 0,80 X 0,06 X 0,15 M DE ALTURA, EM CONCRETO ARMADO.	UN	8.500,00	10.520,45	5,00	10.520,45	52.602,25		-	-	-	-	-	-
3		PAISAGISMO							12.032,45	-	-	-	-	-	-
3.1		PLANTIO DE MUDAS													
10826 - I	SINAPI	MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM.	UN	47,98	59,38	98,00	59,38	5.819,24		-	-	-	-	-	-
COT04	COTAÇÃO	PLANTA - PRIMAVERA ARBUSTIVA (H= 70 A 80 CM).	UN	250,00	309,43	10,00	309,43	3.094,30		-	-	-	-	-	-
7253 - I	SINAPI	TERRA VEGETAL (GRANEL).	M3	160,71	198,91	15,68	198,91	3.118,91		-	-	-	-	-	-
x		TOTAL GERAL							121.613,65	-	-	-	-	-	-
x								TOTAL GERAL	R$ 2.197.139,52	3,79%	83.181,52	6,46%	141.901,54	14,63%	321.398,69

SANTA CECÍLIA DO PAVÃO, 23 DE SETEMBRO DE 2024

CESAR FELIPE DOMINGUES
ARQUITETO CAU A126654-3

EDIMAR APARECIDO PEREIRA DOS SANTOS
PREFEITO MUNICIPAL

Documento assinado digitalmente
gov.br
CESAR FELIPE DOMINGUES
Data: 23/09/2024 07:34:25-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br