

ESPERANÇA TECNOLOGIA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - EPP

CNPJ: 10.544.701/0001-45 / I.E.: 87.313.654
Av. Doutor Nilo Peçanha, 614 Loja 20, CEP.28035-044
Parque Rodoviário – Campos dos Goytacazes – RJ
Tel. (22) 2731-7813
E-mail: esperancatecnologiaeservicos@gmail.com

PROPOSTA COMERCIAL

À
SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES
ESTADO DO RIO DE JANEIRO
Unidade Gestora – UG: 660100

Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 020/2025

1. DADOS DA PROPONENTE

Razão Social: ESPERANÇA TECNOLOGIA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 10.544.701/0001-45

Porte: Empresa de Pequeno Porte – EPP

Endereço: Av. Doutor Nilo Peçanha, nº 614, Loja 20
Bairro Parque Santo Amaro – Campos dos Goytacazes/RJ
CEP: 28.030-035
Telefone: (22) 2725-8240

Representante Legal:

Leonardo Barreto Almeida

CPF nº [REDACTED]

[REDACTED] DETRAN/RJ

2. OBJETO

Contratação de empresa especializada para elaboração de projeto executivo e execução da reforma e revitalização da Praça da Bandeira no Centro do Município de Cambuci/RJ, conforme especificações constantes no Edital e seus anexos.

3. VALOR GLOBAL DA PROPOSTA

A empresa **ESPERANÇA TECNOLOGIA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA** apresenta a seguinte proposta:

Valor Global:

R\$ 1.733.957,72

(um milhão, setecentos e trinta e três mil, novecentos e cinquenta e sete reais e setenta e dois centavos)

ESPERANÇA TECNOLOGIA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - EPP

CNPJ: 10.544.701/0001-45 / I.E.: 87.313.654
Av. Doutor Nilo Peçanha, 614 Loja 20, CEP.28035-044
Parque Rodoviário – Campos dos Goytacazes – RJ
Tel. (22) 2731-7813
E-mail: esperancatecnologiaeservicos@gmail.com

O valor acima contempla todos os custos diretos e indiretos necessários à perfeita execução do objeto, incluindo materiais, mão de obra, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais, tributos, transporte, seguros, administração, BDI e demais despesas necessárias ao cumprimento integral do contrato.

4. PRAZO DE EXECUÇÃO

O prazo de execução será de **240 (duzentos e quarenta) dias corridos**, conforme previsto no edital.

5. VALIDADE DA PROPOSTA

A presente proposta terá validade mínima de **60 (sessenta) dias**, contados da data da sessão pública.

6. DECLARAÇÃO

Declaramos que:

- Conhecemos integralmente o conteúdo do edital e seus anexos;
- Concordamos com todas as condições estabelecidas;
- O preço ofertado é fixo e irrevogável nos termos do edital;
- Estamos aptos a cumprir todas as exigências técnicas e legais para execução do objeto.

Campos dos Goytacazes; 19 de Fevereiro de 2026.



LEONARDO BARRETO ALMEIDA

ESPERANÇA TECNOLOGIA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - EPP

CNPJ: 10.544.701/0001-45 / I.E.: 87.313.654
 Av. Doutor Nilo Peçanha, 614 Loja 20, CEP.28035-044
 Parque Rodoviário – Campos dos Goytacazes – RJ
 Tel. (22) 2731-7813
 E-mail: esperancatecnologiaeservicos@gmail.com



Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Município	Cambuci	Mês Base	07/2025
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	BDI S/ DES.	21,44%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	26,32%
Metragem da praça	1.683,72 m²	Prazo	240 dias

Item	Descrição	SEM DESONERAÇÃO			COM DESONERAÇÃO		
		SUBTOTAL S/BDI	SUBTOTAL C/BDI	%	SUBTOTAL S/BDI	SUBTOTAL C/BDI	%
1	SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO	R\$ 70.779,85	R\$ 85.955,04	4,96%	R\$ 64.245,02	R\$ 81.154,30	4,66%
2	CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 57.797,23	R\$ 70.188,92	4,05%	R\$ 56.147,92	R\$ 70.926,02	4,08%
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 38.172,81	R\$ 46.357,04	2,67%	R\$ 34.693,72	R\$ 43.825,09	2,52%
4	TRANSPORTE	R\$ 36.569,75	R\$ 44.410,28	2,56%	R\$ 36.241,62	R\$ 45.780,39	2,63%
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 75.301,96	R\$ 91.446,65	5,27%	R\$ 71.918,60	R\$ 90.847,53	5,22%
6	GALERIAS, DRENOS E CONEXOS	R\$ 10.841,48	R\$ 13.165,88	0,76%	R\$ 10.574,34	R\$ 13.357,49	0,77%
8	BASES E PAVIMENTOS	R\$ 142.764,08	R\$ 166.067,13	9,58%	R\$ 138.374,18	R\$ 174.794,24	10,05%
9	SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS	R\$ 317.752,22	R\$ 373.702,35	21,55%	R\$ 314.102,39	R\$ 383.892,19	22,06%
11	ESTRUTURA	R\$ 367.814,13	R\$ 446.401,94	25,74%	R\$ 350.371,57	R\$ 442.302,07	25,42%
12	ALVENARIA	R\$ 4.899,50	R\$ 5.949,95	0,34%	R\$ 4.654,73	R\$ 5.879,85	0,34%
13	REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS	R\$ 26.100,49	R\$ 31.696,40	1,83%	R\$ 25.335,26	R\$ 32.003,47	1,84%
14	ESQUADRIAS	R\$ 5.075,66	R\$ 6.163,87	0,36%	R\$ 4.932,81	R\$ 6.231,11	0,36%
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS	R\$ 22.100,34	R\$ 26.800,21	1,55%	R\$ 21.128,62	R\$ 26.648,99	1,53%
16	COBERTURAS E IMPERMEABILIZAÇÕES	R\$ 35.665,72	R\$ 43.312,42	2,50%	R\$ 34.023,70	R\$ 42.978,71	2,47%
17	PINTURAS	R\$ 4.327,44	R\$ 5.255,23	0,30%	R\$ 4.120,00	R\$ 5.204,37	0,30%
18	APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS	R\$ 35.456,67	R\$ 41.989,33	2,42%	R\$ 35.059,00	R\$ 43.155,27	2,48%
21	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	R\$ 62.745,45	R\$ 72.103,56	4,16%	R\$ 62.228,60	R\$ 74.275,21	4,27%
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 102.448,00	R\$ 124.412,85	7,18%	R\$ 92.195,54	R\$ 116.461,40	6,69%
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 31.767,68	R\$ 38.578,67	2,22%	R\$ 31.767,68	R\$ 40.128,93	2,31%
TOTAL		TOTAL S/ BDI R\$ 1.448.380,46	TOTAL C/ BDI R\$ 1.733.957,72	100,00%	TOTAL S/ BDI R\$ 1.392.115,30	TOTAL C/ BDI R\$ 1.739.846,63	100,00%

PLANILHA COM MENOR VALOR			R\$	1.733.957,72		R\$	1.739.846,63
			Sem Desoneração			Com Desoneração	
VALOR TOTAL S/ BDI:			R\$	1.448.380,46		R\$	1.392.115,30
BDI:	21,44%		R\$	247.214,71	26,32%	R\$	311.430,11
	12,99%		R\$	38.362,55	17,38%	R\$	36.301,22
VALOR TOTAL C/ BDI:			R\$	1.733.957,72		R\$	1.739.846,63
EXTENSÃO DE VIA							
VALOR POR KM:							
PRAZO DA OBRA:			240	DIAS			

Assinado digitalmente via ZapSign por

LEONARDO BARRETO ALMEIDA

Data 19/02/2026 18:21:02.704 (UTC-0300)

Leonardo Barreto Almeida
 ----- assinado digitalmente -----

LEONARDO BARRETO ALMEIDA



Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI

1 SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO					R\$	70.779,85		R\$ 85.955,04
1.1	01.018.0002-0	LOCAÇÃO DE OBRA COM APARELHO TOPOGRÁFICO SOBRE CERCA DE MARCAÇÃO, INCLUSIVE CONSTRUÇÃO DESTA E SUA PRE-LOCAÇÃO E O FORNECIMENTO DO MATERIAL E TENDO POR MEDIDA O PERÍMETRO A CONSTRUIR	M	582,71	R\$ 27,80	R\$ 16.199,33	21,44%	R\$ 19.672,47
1.2	01.050.0162-0	PROJETO EXECUTIVO PARA URBANIZAÇÃO/REURBANIZAÇÃO DE ÁREAS, VISANDO A ORGANIZAÇÃO ESPACIAL E DAS ATIVIDADES, CONTEMPLANDO: SISTEMA VIÁRIO, PASSEIOS, PRACAS, ARBORIZAÇÃO, ILUMINAÇÃO COM CRITÉRIOS LUMINOTÉCNICOS, DISTRIBUIÇÃO E INTEGRAÇÃO DO MOBILIÁRIO URBANO E EQUIPAMENTOS URBANOS, APRESENTADO NOS PADRÕES DA CONTRATANTE	HA	0,17	R\$ 155.330,83	R\$ 26.153,42	21,44%	R\$ 31.760,71
1.3	01.050.0122-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA PARA URBANIZAÇÃO ATÉ 15.000M², INCLUSIVE PROJETO BÁSICO, APRESENTADO NOS PADRÕES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZAÇÕES PERTINENTES	M2	1.683,72	R\$ 2,29	R\$ 3.855,72	21,44%	R\$ 4.682,39
1.4	01.050.0141-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA PARA CHAFARIZES, APRESENTADO NOS PADRÕES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZAÇÕES PERTINENTES	UN	1,00	R\$ 963,66	R\$ 963,66	21,44%	R\$ 1.170,26
1.5	01.050.0142-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA PARA CHAFARIZES, APRESENTADO NOS PADRÕES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZAÇÕES PERTINENTES	UN	1,00	R\$ 963,66	R\$ 963,66	21,44%	R\$ 1.170,26
1.6	01.050.0143-0	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE DRENAGEM E IRRIGAÇÃO PARA IMPLANTAÇÃO DE VIVEIROS DE MUDAS DE ÁRVORES E HORTAS, ATÉ 20.000M², APRESENTADO NOS PADRÕES DA CONTRATANTE	M2	572,84	R\$ 2,32	R\$ 1.328,98	21,44%	R\$ 1.613,92
1.7	01.005.0004-0	PREPARO MANUAL DE TERRENO, COMPREENDENDO ACERTO, RASPAGEM E NÍVELAMENTO ATÉ 0,30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATERIAL EXCEDENTE, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO MANUAL	M2	971,96	R\$ 21,93	R\$ 21.315,08	21,44%	R\$ 25.885,03

2 CANTEIRO DE OBRAS					R\$	57.797,23		R\$ 70.188,92
2.1	02.002.0005-0	TAPUME DE VEDAÇÃO OU PROTEÇÃO, EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE AÇO GALVANIZADO, ESPESSURA DE 0,5MM, ESTAS COM 4 VEZES DE UTILIZAÇÃO, INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA, UTILIZADO 2 VEZES E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO NA FACE EXTERNA	M2	288,00	R\$ 43,22	R\$ 12.447,36	21,44%	R\$ 15.116,07
2.2	02.006.0015-0	ALUGUEL CONTAINER (MÓDULO METÁLICO ICÁVEL), P/ ESCRITÓRIO C/WC, MED. APROX. 2,30M LARG. 6,00M COMPR. E 2,50M ALT. CHAPAS AÇO C/N ERVURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TÉRMICO-ACÚSTICO FORRO, CHASSIS REFORÇADO E PISO COMPENSADO NAVAL, INCLUINDO INST. ELÉTR. HIDROSSANITÁRIAS, SUPRIMENTO DE ACESSÓRIOS, 1 BACIA SANITÁRIA E 1 LAVATÓRIO, EXCL. TRANSP. (04.005.0300), CARGA E DESCARGA (04.013.0015)	UNXMES	8,00	R\$ 1.250,00	R\$ 10.000,00	21,44%	R\$ 12.144,00

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI

2.3	02.006.0030-0	ALUGUEL CONTAINER(MODULO METALICO ICABEL),SANITARIO-VESTIARIO,MED.APROX.2,30M LARG.6,00M COMPR.2,50M ALT.CHAPAS ACO NERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCADO PISO COMPENSADO NAVAL,INCL.INST.ELETR.HIDROSSANITARIAS,SUPRIDO ACESS.7 BACIAS SANITARIAS,2 LAVATORIOS E 2 MICTORIOS,EXCL.TRANSP.(04.005.0300),CARGA E DESCARGA(04.013.0015)	UNXMES	8,00	R\$ 1.850,00	R\$ 14.800,00	21,44%	R\$ 17.973,12
2.4	02.010.0001-0	GALPAO ABERTO PARA OFICINAS E DEPOSITOS DE CANTEIRO DE OBRAS ,ESTRUTURADO EM MADEIRA,COBERTURA DE TELHAS DE CIMENTO SEM AMIANTO ONDULADAS,DE 6MM DE ESPESSURA,PISO CIMENTADO E PREPARO DO TERRENO	M2	27,00	R\$ 381,06	R\$ 10.288,62	21,44%	R\$ 12.494,50
2.5	02.015.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA E ESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS,INCLUSIVE ESCAVACAO,EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLICO	UN	1,00	R\$ 4.894,84	R\$ 4.894,84	21,44%	R\$ 5.944,29
2.6	02.016.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA ELÉTRICA,EM BAIXA TENSÃO,PARA CANTEIRO DE OBRAS,M3-CHAVE 100A, CARGA 3KW,20CV,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00	R\$ 2.485,42	R\$ 2.485,42	21,44%	R\$ 3.018,29
2.7	02.030.0005-0	PLACA DE SINALIZACAO PREVENTIVA PARA OBRA NA VIA PUBLICA,DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNECIMENTO E PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE MADEIRA,FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 111,28	R\$ 222,56	21,44%	R\$ 270,27
2.8	02.020.0002-0	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,TIPO BANNER/PLOTTER,CONSTITUIDA POR LONA E IMPRESSAO DIGITAL,INCLUSIVE SUPORTES DE MADEIRA,FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	8,00	R\$ 314,68	R\$ 2.517,44	21,44%	R\$ 3.057,17
2.9	02.011.0010-0	CERCA PROTETORA DE BORDA DE VALA OU OBRA,COM TELA PLASTICA NA COR LARANJA OU AMARELA,CONSIDERANDO 2 VEZES DE UTILIZACAO, INCLUSIVE APOIOS,FORNECIMENTO,COLOCACAO E RETIRADA	M2	162,06	R\$ 0,87	R\$ 140,99	21,44%	R\$ 171,21

3	MOVIMENTO DE TERRA					R\$ 38.172,81		R\$ 46.357,04
3.1	03.009.0004-0	ATERRO COM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA,COMPACTADO MANUALMENTE EM CAMADAS DE 20CM,ATE UMA ALTURA MAXIMA DE 80CM,PARA SUPORTE DE CAMADA DE CONCRETO,INCLUSIVE DOIS TIROS DE PA,ESPALHAMENTO E REGA,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA TERRA	M3	97,20	R\$ 98,72	R\$ 9.595,18	21,44%	R\$ 11.652,38
3.2	03.010.0030-0	MATERIAL DE 1ª CATEGORIA PARA ATERROS,COMPREENDENDO:ESCAVACAO,CARGA,TRANSPORTE A 10KM EM CAMINHAO BASCULANTE E DESCARGA, CONSIDERANDO O VOLUME NECESSARIO A EXECUCAO DE 1,00M3 DE MATERIAL COMPACTADO	M3	97,20	R\$ 41,89	R\$ 4.071,54	21,44%	R\$ 4.944,47
3.3	03.001.0085-1	ESCAVACAO MANUAL EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA,A CEU ABERTO,PARA PROFUNDIDADES MAIORES QUE 0,50M COM REMOCAO ATE 1 DAM	M3	343,70	R\$ 71,30	R\$ 24.506,09	21,44%	R\$ 29.760,19

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI

4		TRANSPORTE				R\$ 36.569,75		R\$ 44.410,28
4.1	04.013.0015-0	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 0 2.006	UN	4,00	R\$ 104,89	R\$ 419,56	21,44%	R\$ 509,51
4.2	04.005.0300-0	TRANSPORTE DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006, EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXKM	308,40	R\$ 38,58	R\$ 11.898,07	21,44%	R\$ 14.449,01
4.3	04.012.0076-1	CARGA DE MATERIAL COM PA-CARREGADEIRA DE 1,30M3,EXCLUSIVE DE SPESAS COM O CAMINHAO,COMPREENDENDO TEMPO COM ESPERA E OPERA CAO PARA CARGAS DE 500T POR DIA DE 8H	T	847,68	R\$ 3,51	R\$ 2.975,35	21,44%	R\$ 3.613,26
4.4	04.005.0170-0	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DA CARRETA COMO DO SE RVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 50KM/H, EM CARRETA,COM CAPACIDADE UTIL DE 30T	T X KM	25.599,94	R\$ 0,50	R\$ 12.799,97	21,44%	R\$ 15.544,28
4.5	TC10.05.0702	Serviço de disposição final de resíduos de construção civil (RCC - Classes A, B ou C) em local adequado e licenciado por órgão ambiental competente, conforme legislação vigente.	t	847,68	10,00	R\$ 8.476,80	21,44%	R\$ 10.294,22

5		SERVIÇOS COMPLEMENTARES				R\$ 75.301,96		R\$ 91.446,65
5.1	05.054.0055-0	PLACA DE IDENTIFICACAO MONUMENTOS E/OU ARVORES NOTAVEIS(15,5 X15)CM,ACO ESCOVADO C/IMPRESSAO EM CORROSAO A ACIDO EM BAIXO RELEVO,COR DOS TEXTOS EM PRETO 100% E MARCAS EM CORES,TIPOLOGIA OTTWA OU SIMILAR,FIXACAO SOBRE TUBO DE FERRO GALVANIZADO 0 1.1/2" E ALTURA DE 100CM,PINTADO PRETO FOSCO,C/BANDEJA INC LINADA 30º COM A MESMA MEDIDA DA PLACA.FORNECIMENTO E COLOC.	UN	33,00	R\$ 218,85	R\$ 7.222,05	21,44%	R\$ 8.770,45
5.2	05.058.0010-0	PLASTICO NA COR PRETA,DESTINADO A PROTECAO DE TELHADOS,MOVEIS E PISOS,COM 0,15MM DE ESPESSURA,REUTILIZADO 5 VEZES,INCLUSIVE RETIRADA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	50,00	R\$ 1,57	R\$ 78,50	21,44%	R\$ 95,33
5.3	05.020.0014-0	SINALIZACAO MANUAL DE FAIXAS E FIGURAS PARA PEDESTRES,COM TINTA TERMOPLASTICA A BASE DE RESINAS NATURAIS E/OU SINTETICAS ,EM VIAS URBANAS,APLICADO POR EXTRUSAO,CONFORME ABNT NBR 129 35,13132,7396 E NORMA DNIT 100/2018-ES.	M2	63,20	R\$ 133,02	R\$ 8.406,86	21,44%	R\$ 10.209,29
5.4	05.002.0014-0	DEMOLICAO COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE PASSEIO CIMENTADO COM ESPESSURA ATE 10CM,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DE NTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M2	899,00	R\$ 15,11	R\$ 13.583,89	21,44%	R\$ 16.496,27
5.5	05.002.0005-1	DEMOLICAO COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE PAVIMENTACAO DE CONCRETO ASFALTICO,COM 5CM DE ESPESSURA,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M2	258,39	R\$ 30,58	R\$ 7.901,56	21,44%	R\$ 9.595,65
5.6	05.001.0059-0	REMOCAO MANUAL DE PISO DE PEDRA PORTUGUESA,INCLUSIVE BASE DE ASSENTAMENTO	M2	369,11	R\$ 23,03	R\$ 8.500,60	21,44%	R\$ 10.323,12

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI

5.7	15.065.0010-0	LIGACAO PREDIAL DE ESGOTO SANITARIO,SEGUNDO INSTRUCOES DA CE DAE,INCLUSIVE CAIXA DE INSPECAO COM TAMPAO DE FERRO FUNDIDO MODULAR,CLASSE B125,CONFORME ABNT NBR 10160,EM LOGRADOURO DO TADO DE COLETOR DUPLO.ESTE CUSTO INCLUI ESCAVACAO E REATERRO	UN	1,00	R\$ 2.666,55	R\$ 2.666,55	21,44%	R\$ 3.238,25
5.8	05.001.0876-0	RASPAGEM COM ESPATULA DE ACO OU ESCOVA DE ACO PARA REMOCAO D E CRAQUELE DE PINTURA	M2	135,00	R\$ 27,40	R\$ 3.699,00	21,44%	R\$ 4.492,06
5.9	05.004.0045-0	LIMPEZA OU PREPARO DE SUPERFICIE DE CONCRETO COM JATO DE AGU A PRESSURIZADA OU AR,EM CONDICOES QUE PERMITAM UM RENDIMENTO MEDIO DE 5M2/H	M2	135,00	R\$ 47,28	R\$ 6.382,80	21,44%	R\$ 7.751,27
5.10	05.004.0060-0	RESINA PARA PROTECAO DE SUPERFICIE DE MONUMENTOS HISTORICOS. FORNECIMENTO E APLICACAO	M2	135,00	R\$ 124,89	R\$ 16.860,15	21,44%	R\$ 20.474,96

6		GALERIAS, DRENOS E CONEXOS				R\$ 10.841,48		R\$ 13.165,88
6.1	06.069.0115-0	DUTO CORRUGADO HELICOIDAL,NA COR PRETA,LINHA DUPLA,DE POLIET ILENO DE ALTA DENSIDADE(PEAD),P/PROTECAO DE CONDUTORES ELETR ICOS EM INSTAL.SUBTERRANEAS,DIAM.NOMINAL 2",SENDO DIAM.INT. 50,8MM,FORNECIDO C/2 TAMPOES NAS EXTREMIDADES,FITA DE AVISO "PERIGO" C/FIO GUIA DE ACO GALV.REVEST.PVC,CONFORME ABNT NBR 13897 E 13898,LANC.DIR.SOLO,INCL.CONEXOES E KIT VEDACAO	M	183,00	R\$ 55,50	R\$ 10.156,50	21,44%	R\$ 12.334,05
6.2	06.014.0049-0	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLO MACICO(7X10X20CM),E M PAREDES DE UMA VEZ(0,20M),DE 0,40X0,40X0,60M,EXCLUSIVE TAM PA,UTILIZANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 EM V OLUME,COM FUNDO EM CONCRETO SIMPLES PROVIDO DE CALHA INTERNA ,SENDO AS PAREDES REVESTIDAS INTERNAMENTE COM A MESMA ARGAMA SSA	UN	1,00	R\$ 684,98	R\$ 684,98	21,44%	R\$ 831,83

8		BASES E PAVIMENTOS				R\$ 142.764,08		R\$ 166.067,13
8.1	08.001.0008-0	BASE DE BRITA CORRIDA,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,M EDIDA APOS A COMPACTACAO	M3	15,83	R\$ 182,70	R\$ 2.891,77	21,44%	R\$ 3.511,76
8.2	08.035.0005-0	CAMADA DE BLOQUEIO(COLCHAO)DE PO-DE-PEDRA,ESPALHADO E COMPRI MIDO MANUALMENTE,MEDIDA APOS COMPACTACAO	M3	34,66	R\$ 219,11	R\$ 7.593,82	21,44%	R\$ 9.221,93
8.3	08.020.0024-0	PAVIMENTACAO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COLORIDO,COM ESPESSURA DE 10CM,RESISTENCIA A COMPRESSAO DE 35MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO SUBL EITO E BASE	M2	152,87	R\$ 126,30	R\$ 19.307,48	21,44%	R\$ 23.447,00
8.4	08.020.0012-0	PAVIMENTACAO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COR NATURAL,COM ESPESSURA DE 10CM,RESISTENCIA A COMPRESS AO DE 35MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO S UBLEITO E BASE	M2	713,57	R\$ 121,16	R\$ 86.456,14	12,99%	R\$ 97.686,79

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
8.5	08.027.0035-0	MEIO-FIO RETO DE CONCRETO SIMPLES FCK=15MPA,MOLDADO NO LOCAL ,TIPO DER-RJ,MEDINDO 0,15M NA BASE E COM ALTURA DE 0,45M,REJ UNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,5,CO M FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS,ESCAVACAO E REATERRO	M	76,69	R\$ 130,47	R\$ 10.005,48	21,44%	R\$ 12.150,65
8.6	08.027.0036-0	MEIO-FIO CURVO DE CONCRETO SIMPLES FCK=15MPA,MOLDADO NO LOCA L,TIPO DER-RJ,MEDINDO 0,15M NA BASE E COM ALTURA DE 0,45M,RE JUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,5,C OM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS,ESCAVACAO E REATERRO	M	115,03	R\$ 143,52	R\$ 16.509,39	21,44%	R\$ 20.049,00
9	SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS					R\$ 317.752,22		R\$ 373.702,35
9.1	09.006.0032-0	TERRA ESTRUMADA,INCLUSIVE CARGA,TRANSPORTE E DESCARGA.FORNEC IMENTO	M3	352,08	R\$ 260,00	R\$ 91.540,80	12,99%	R\$ 103.431,94
9.2	PJ05.05.0800	Espécies vegetais com altura de (0,10 a 0,20)m, tipo Cuphea Gracilis (Érica), Acalypha Reptans (Rabo de Gato / Mini Acalifa), Arachis Repens (Gramma Amendoim), Asystasia Gangetica ou Coromandeliana (Asistásia), Bulbine Frutescens ou Caulescens (Bulbine), Chlorophytum Comosum Variegatum (Clorofito), Duranta Repens (Pingo de Ouro / Violeteira), Evolvulus Glomeratus (Evolvolo), Hemigraphis Colorata (Hera-Roxa), Ophiopogon Japonicus (Pele-de-Urso), Peristrophe Augustifolia (Periquito Amarelo), Pilea Cadieriei (Piléia / Planta Alumínio), Pilea Microphylla (Brilhantina), Ruellia Squarrosa (Ruélia-Roxa), Schizocentron Elegans (Quaresminha), Scindapsus Aureus (Jibóia), Setcreasea Purpurea ou Tradescantia Pallida (Setcreasea), Spilanthes Repens (Margaridinha Rasteira), Syngonium Podophyllum (Maracanã Rajado), Tradescantia Zebrina ou Zebrina Pendula (Trapoeiraba Roxa), Tradescantia Zebrina Purpusii ou Zebrina Purpusii (Trapoeiraba Roxa), Wedelia Paludosa ou Spangineticola Trilobata (Margaridão) ou similar e considerando 25 mudas por m2. Fornecimento.	m2	150,78	39,25	R\$ 5.918,11	12,99%	R\$ 6.686,87
9.3	PJ10.30.0300	Espécies vegetais com altura de (0,40 a 2,00)m, tipo Arbusto Philodendron Bipinnatifidum (Banana de Macaco), Agave Americana (Pita Azul), Agave Americana Marginata (Agave), Codiaeum variegatum (Cróton), Colocasia Esculenta (Inhame Branco), Cordia Lutea (Cordia Amarela), Dracaena Fragans (Coqueiro de Vênus, Pau D'Água), Ligustrum Sinensi (Ligustro Chines), Musa Coccinea (Bananeira Florida, Bananeira Vermelha), Myrthus Communs (Murta), Nerium Oleander (Espirradeira), Philodendron Selloum (Guaimbê), Philodendron Speciosum (Filodendro Imperial), Philodendron Wilsonii (Filodendro), Polyscias Fruticosa (Árvore da Felicidade), Rhododendron x Simsii (Azaléia Belga), Senna Alata (Maria Preta), Stenolobium Stans/Tecoma Stans (Ipê de Jardim) ou similar. Fornecimento.	un	8,00	26,50	R\$ 212,00	12,99%	R\$ 239,53

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
9.4	PJ10.30.0300	Espécies vegetais com altura de (0,40 a 2,00)m, tipo Arbusto Philodendron Bipinnatifidum (Banana de Macaco), Agave Americana (Pita Azul), Agave Americana Marginata (Agave), Codiaeum variegatum (Cróton), Colocasia Esculenta (Inhame Branco), Cordia Lutea (Cordia Amarela), Dracaena Fragans (Coqueiro de Vênus, Pau D'Água), Ligustrum Sinensi (Ligustro Chines), Musa Coccinea (Bananeira Florida, Bananeira Vermelha), Myrthus Communs (Murta), Nerium Oleander (Espirradeira), Philodendron Selloum (Guaimbê), Philodendron Speciosum (Filodendro Imperial), Philodendron Wilsonii (Filodendro), Polyscias Fruticosa (Árvore da Felicidade), Rhododendron x Simsii (Azaléia Belga), Senna Alata (Maria Preta), Stenolobium Stans/Tecoma Stans (Ipê de Jardim) ou similar. Fornecimento.	un	300,00	26,50	R\$ 7.950,00	12,99%	R\$ 8.982,70
9.5	PJ05.05.0530	Espécies vegetais com altura de (0,40 a 1,50)m, tipo Arundina Bambusifolia (Orquidea Bambu), Jatropha Podagrica (Batata do Inferno), Strelitzia Reginae (Flor Ave do Paraíso), Heliconia Angusta (Falsa Ave do Paraíso) ou similar e considerando 8 mudas por m2. Fornecimento.	m2	43,75	280,00	R\$ 12.250,00	12,99%	R\$ 13.841,27
9.6	09.003.0168-0	ESPECIES VEGETAIS COM APROXIMADAMENTE 60CM DE ALTURA, TIPO AR BUSTO HELICONIA PAPAGAI0 (HELICONIA PSITTACORUM) OU SIMILAR, CONSIDERANDO 12 MUDAS POR M2.FORNECIMENTO	M2	20,83	R\$ 148,32	R\$ 3.090,00	12,99%	R\$ 3.491,39
9.7	PJ05.10.0065	Planto de cobertura vegetal, considerando 25 mudas por m2.	m2	150,78	18,50	R\$ 2.789,43	21,44%	R\$ 3.387,48
9.8	PJ10.05.0100	Planto de arbusto para jardim, conforme Projeto FPJ.	un	300,00	2,11	R\$ 633,00	21,44%	R\$ 768,71
9.9	09.002.0017-0	PLANTIO DE PLANTAS DE COBERTURA VEGETAL, CONSIDERANDO 8 MUDAS /M2, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA PLANTA	M2	43,75	R\$ 4,92	R\$ 215,25	21,44%	R\$ 261,39
9.10	09.002.0023-0	PLANTIO DE PLANTAS DE COBERTURA VEGETAL, CONSIDERANDO 25 MUDA S/M2, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA PLANTA	M2	156,78	R\$ 15,40	R\$ 2.414,41	21,44%	R\$ 2.932,05
9.11	09.002.0001-0	PLANTIO DE ARVORE ISOLADA ATÉ 2,00M DE ALTURA, DE QUALQUER ESPECIE, EM LOGRADOURO PÚBLICO, INCLUSIVE TRANSPORTE, TERRA PRETA SIMPLES E ESTACA DE MADEIRA (TUTOR), EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DA ARVORE	UN	33,00	R\$ 74,95	R\$ 2.473,35	21,44%	R\$ 3.003,63
9.12	09.012.0010-0	BANCO DE CONCRETO ARMADO, SEM ENCOSTO, MEDINDO APROXIMADAMENTE (200X50X50)CM	UN	11,00	R\$ 669,50	R\$ 7.364,50	21,44%	R\$ 8.943,44
9.13	09.012.0004-0	MESA DE CONCRETO ARMADO, COM 4 BANCOS, CONFORME PROJETO CEHAB, REVESTIDOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4. A MESA MEDINDO 0,80X0,80M, COM 0,80M DE ALTURA MAIS A FUNDAÇÃO E OS BANCOS COM 0,35X0,35M E 0,50M DE ALTURA MAIS A FUNDAÇÃO	UN	3,00	R\$ 1.346,20	R\$ 4.038,60	21,44%	R\$ 4.904,47
9.14	09.003.0065-0	ARVORE NATIVA, TIPO SIBIPIRUNA, OITI, PAU FERRO OU SIMILAR, COM APROXIMADAMENTE 2,00M DE ALTURA. FORNECIMENTO	UN	19,00	R\$ 63,90	R\$ 1.214,10	12,99%	R\$ 1.371,81
9.15	09.004.0003-0	PROTECTOR (GOLA) DE ARVORE EM FERRO FUNDIDO NODULAR, NAS DIMENSÕES DE (1,00X1,00X0,60)M. FORNECIMENTO	UN	9,00	R\$ 837,00	R\$ 7.533,00	12,99%	R\$ 8.511,53
9.16	ST65.05.0400	Poste tipo G7, de 2" de diâmetro, altura de 3500mm, conforme especificação da CET-RIO. Fornecimento.	un	20,00	341,65	R\$ 6.833,00	12,99%	R\$ 7.720,60

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
9.17	ST65.15.0050	Assentamento de poste simples de aço, diâmetro de 2", inclusive abertura de furo, fundação e recomposição do piso.	un	20,00	88,41	R\$ 1.768,20	21,44%	R\$ 2.147,30
9.18	ST70.05.0400	Placa de sinalização modulada de alumínio com fundo, símbolos e tarjas em película refletiva com esferas encapsuladas tipo II da NBR14644, inclusive elementos de fixação, conforme especificação CET-RIO. Fornecimento.	m2	7,00	990,00	R\$ 6.930,00	12,99%	R\$ 7.830,20
9.19	SC15.05.0150	Areia grossa lavada, inclusive transporte ate 20Km. Fornecimento.	m3	0,32	94,40	R\$ 30,35	12,99%	R\$ 34,29
9.20	SC15.05.0500	Brita nº 3, inclusive transporte até 20Km. Fornecimento.	m3	2,41	134,27	R\$ 323,85	12,99%	R\$ 365,91
9.21	DR65.05.0153	Manta de Geogrelha flexível, em fios multifilamentos de poliéster de alta tenacidade, revestidos de PVC, em forma de grelha com abertura de malha de (20x20)mm, do tipo 35/20-20, Fortrac ou similar. Fornecimento.	m2	8,04	33,20	R\$ 266,92	12,99%	R\$ 301,59
9.22	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	11,52	R\$ 181,01	R\$ 2.085,23	21,44%	R\$ 2.532,30
9.23	09.007.0001-0	ARRANCAMENTO E REPLANTIO DE ARVORE ADULTA, COM ATE 3,00M DE ALTURA E ATE 15CM DE DIAMETRO, INCLUSIVE ESCAVACAO E REGA DU RANTE 15 DIAS,EXCLUSIVE TRANSPORTE	UN	10,00	R\$ 143,21	R\$ 1.432,10	21,44%	R\$ 1.739,14
9.24	09.001.0036-5	PRIMAVERA TREPadeira (BOUGAINVILLEA GLABRA) - ARBUSTO 50CM. FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	9,00	R\$ 83,63	R\$ 752,67	21,44%	R\$ 914,04
9.25	09.013.0001-5	BANCO DE MADEIRA, COM 1,40M DE COMPRIMENTO, 057 M DE LARGURA SOBRE DOIS APOIOS DE AÇO	UN	22,00	R\$ 4.983,09	R\$ 109.627,98	21,44%	R\$ 133.132,21
9.26	09.013.0001-9	BANCO DE MADEIRA, COM 1,80M DE COMPRIMENTO 0,61 M DE LARGURA FIXADO SOBRE CONCRETO	UN	11,00	R\$ 1.865,80	R\$ 20.523,80	21,44%	R\$ 24.924,10
9.27	PJ25.20.0040	Bicicletário em tudo de ferro galvanizado (externa e internamente) com diâmetro e 1 1/2", espessura da parede de 3,35mm, dobrado a frio em 2 ângulos de 90º, chumbado em dois blocos de concreto fck=13,5MPa com dimensões de (0,30x0,30x0,25)m, inclusive demolição e recomposição de calçada, retirada do material excedente e limpeza desengordurante, inclusive com pintura de base alquídica e 2 demãos de acabamento com esmalte, conforme Anexo I da Resolução SMAC nº498 de 21 de setembro de 2011. Fornecimento e colocação.	un	24,00	621,02	R\$ 14.904,48	21,44%	R\$ 18.100,00
9.28	09.000.0000-5	CASCA DE PINUS. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	KG	23,20	R\$ 24,13	R\$ 559,81	21,44%	R\$ 679,83
9.29	10898	PISO GRAMA SINTETICA EUROPEIA, FIOS C/COMPRIMENTO DE 28MM, COLOCADO	M2	0,58	R\$ 98,00	R\$ 56,84	21,44%	R\$ 69,02
9.30	09.026.0025-5	LIXEIRA PARA PÁTIOS E PARQUES REDONDA SUSPENSA, CAPACIDADE PARA 40 L, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	4,00	R\$ 458,86	R\$ 1.835,44	21,44%	R\$ 2.228,95
9.31	PJ05.10.0056	Plantio de cobertura vegetal, considerando 12 mudas por m2.	m2	20,83	8,88	R\$ 185,00	21,44%	R\$ 224,66
11		ESTRUTURA				R\$ 367.814,13		R\$ 446.401,94

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
11.1	11.023.0002-0	TELA PARA ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO,FORMADA POR FIOS DE ACO CA-60,CRUZADAS E SOLDADAS ENTRE SI,FORMANDO MALHAS QUADR ADAS DE FIOS COM DIAMETRO DE 4,2MM E ESPACAMENTO ENTRE ELES DE (15X15)CM.FORNECIMENTO	KG	420,55	R\$ 7,64	R\$ 3.213,00	12,99%	R\$ 3.630,36
11.2	11.011.0040-0	CORTE,MONTAGEM E COLOCACAO DE TELAS DE ACO CA-60,CRUZADAS E SOLDADAS ENTRE SI,EM PECAS DE CONCRETO	KG	420,55	R\$ 2,61	R\$ 1.097,63	21,44%	R\$ 1.332,96
11.3	11.025.0009-0	CONCRETO BOMBEADO,FCK=25MPA,COMPREENENDO O FORNECIMENTO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA,COLOCACAO NAS FORMAS,ESPALHAMENT O,ADENSAMENTO MECANICO E ACABAMENTO	M3	12,91	R\$ 728,53	R\$ 9.405,32	21,44%	R\$ 11.421,82
11.4	11.013.0105-0	CONCRETO ARMADO,FCK=25MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DE AREA MOLDADA,FORMAS E ESCORAMENTO CONFORME ITENS 11.004.0022 E 11.004.0035,80KG DE ACO CA-50,INCLUINDO MAO-DE-OBRA PARA CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO NAS FORMAS	M3	10,50	R\$ 3.159,30	R\$ 33.172,65	21,44%	R\$ 40.284,86
11.5	11.003.0050-0	PREENCHIMENTO COM CONCRETO DE 15MPA EM VAZIOS DE ALVENARIA D E BLOCOS DE CONCRETO 10X20X40CM,EM PAREDES DE 10CM,MEDIDO PE LA AREA REAL,EXCLUSIVE ARMACAO E A ALVENARIA	M2	41,00	R\$ 62,87	R\$ 2.577,67	21,44%	R\$ 3.130,32
11.6	ET45.05.0100	Rocha artificial com tecnologia de argamassa armada, com espessura variável de 10 a 12cm, projetada sobre tela apoiada em estrutura de vergalhões de aço CA 60 de 6,0mm liso, estrutura fixada por meio de chumbadores em elementos de concretos com espessura mínimas de 10cm e fck mínimo de 15MPa, vergalhões soldados em forma de tela e atrantados recebenco uma demão de primertex 582 (laranja, fosco, da solventex), efetuando-se os moldes dos vergalhões ee a cada 1m2 fixados cinco chumbadores recebendo 40 kg de	m2	137,06	2237,31	R\$ 306.645,70	21,44%	R\$ 372.390,53
11.7	11.004.0020-1	FORMAS DE MADEIRA DE 3ª PARA MOLDAGEM DE PECAS DE CONCRETO A RMADO COM PARAMENTOS PLANOS,EM LAJES,VIGAS,PAREDES,ETC,SERVI NDO A MADEIRA 3 VEZES,INCLUSIVE DESMOLDAGEM,EXCLUSIVE ESCORA MENTO.	M2	88,88	R\$ 80,26	R\$ 7.133,50	21,44%	R\$ 8.662,92
11.8	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	26,70	R\$ 44,43	R\$ 1.186,28	21,44%	R\$ 1.440,61

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
11.9	11.009.0072-1	BARRA DE ACO CA-50,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CON FORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRO DE 8 A 12,5MM,DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO,COMPR EENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO,COR TE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DO ACO NAS FORMAS	KG	258,00	R\$ 13,11	R\$ 3.382,38	21,44%	R\$ 4.107,56
12		ALVENARIA				R\$ 4.899,50		R\$ 5.949,95
12.1	12.005.0080-0	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 20X20X40CM,ASSENTES COM ARG MASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:6,EM PAREDES DE 0,20M DE ESPESSURA,DE SUPERFICIE CORRIDA,ATE 3,00M DE ALTURA E MEDID A PELA AREA REAL	M2	41,00	R\$ 119,50	R\$ 4.899,50	21,44%	R\$ 5.949,95
13		REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS				R\$ 26.100,49		R\$ 31.696,40
13.1	13.333.0015-0	REVESTIMENTO DE PISO COM CERAMICA TATIL ALERTA (LADRILHO HID RAULICO),PARA ACESSIBILIDADE,CONFORME ABNT NBR 16537,ASSENTE S SOBRE SUPERFICIE EM OSSO,CONFORME ITEM 13.330.0010	M2	0,75	R\$ 164,70	R\$ 123,52	21,44%	R\$ 150,00
13.2	13.333.0010-0	REVESTIMENTO DE PISO COM CERAMICA TATIL DIRECIONAL (LADRILHO HIDRAULICO),PARA ACESSIBILIDADE,CONFORME ABNT NBR 16537,ASS ENTES SOBRE SUPERFICIE EM OSSO,CONFORME ITEM 13.330.0010	M2	8,12	R\$ 164,70	R\$ 1.337,36	21,44%	R\$ 1.624,08
13.3	13.373.0020-0	PISO DE CONCRETO ARMADO MONOLITICO,C/JUNTA FRIA,ALISADO C/RE GUA VIBRATORIA,ESPESSURA 10CM,SOBRE TERRENO ACERTADO E SOBRE LASTRO DE BRITA,EXCLUSIVE ACERTO DO TERRENO,INCLUSIVE BRITA ,LONA DE TECIDO RESINADO,TELA SOLDADA 15X15CM #4,2MM(DUPLA), CONCRETO USINADO RESISTENCIA A COMPRESSAO 20MPA C/TRANSPORTE DO CONCRETO E TODA A MAO- DE-OBRA E EQUIPAMENTOS NECESSARIOS	M2	96,84	R\$ 139,00	R\$ 13.460,76	21,44%	R\$ 16.346,74
13.4	98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	M2	90,00	R\$ 64,58	R\$ 5.812,20	21,44%	R\$ 7.058,33
13.5	98564	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_09/2023	M2	34,00	R\$ 64,46	R\$ 2.191,64	21,44%	R\$ 2.661,52
13.6	13.010.0029-0	REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3	M3	2,70	R\$ 1.175,93	R\$ 3.175,01	21,44%	R\$ 3.855,73
14		ESQUADRIAS				R\$ 5.075,66		R\$ 6.163,87
14.1	14.002.0052-0	PORTINHOLA PARA ALCAPAO,CISTERNA OU CAIXA D'AGUA ELEVADA,EM CHAPA DE FERRO GALVANIZADO Nº16,ATE 0,80M DE ALTURA,COM GUARNICAO E ALCA PARA FECHAMENTO A CADEADO,EXCLUSIVE ESTE.FORNEC IMENTO E COLOCACAO	M2	0,36	R\$ 801,66	R\$ 288,59	21,44%	R\$ 350,46
14.2	14.007.0266-0	FERRAGENS P/PORTAS DE ABRIR,DE FERRO OU ALUMINIO,CONSTANDO D E FORNECIMENTO DAS PECAS,EXCL.DOBRADICAS:-FECHADURA DE EMBUT IR P/MONTANTES ESTREITOS,EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-ESPE LHO,ACABAMENTO CROMADO OU ROSETA EM METAL C/ACABAMENTO CROMA DO;- MACANETA TIPO ALAVANCA,EM METAL COM ACABAMENTO CROMADO	UN	1,00	R\$ 51,48	R\$ 51,48	21,44%	R\$ 62,51
14.3	14.010.0010-0	MASTRO METALICO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 3" COM ALTUR A DE 6,00M,EQUIPADO COM ROLDANA COM FIXACAO EM PRISMA DE CON CRETO DE 30X30X50CM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	R\$ 1.578,53	R\$ 4.735,59	21,44%	R\$ 5.750,90

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS					R\$ 22.100,34		R\$ 26.800,21
15.1	15.036.0061-0	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL DE 3/4",EXCLUSIVE LUVAS, CURVAS,ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTA MENTO	M	60,00	R\$ 9,08	R\$ 544,80	21,44%	R\$ 661,60
15.2	15.015.0021-0	INSTALACAO DE PONTO DE LUZ,APARENTE,EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4",12,00M DE FIO 2,5MM2,CAIXA S,CONEXOES,LUVAS,CURVA E INTERRUPTOR DE SOBREPOR	UN	1,00	R\$ 326,97	R\$ 326,97	21,44%	R\$ 397,07
15.3	15.015.0175-0	INSTALACAO DE PONTO DE FORCA PARA 5CV,EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4",20,00M DE FIO 4MM2,CAIXA S E CONEXOES	UN	2,00	R\$ 720,12	R\$ 1.440,24	21,44%	R\$ 1.749,02
15.4	IP25.10.0050	Caixa Hand-Hole em alvenaria, retangular com dimensões (40x40x60)cm, com tampão de concreto pré-moldado, com alça. Construção.	un	20,00	557,34	R\$ 11.146,80	21,44%	R\$ 13.536,67
15.5	IP45.05.0050	Base externa para relé fotoelétrico. Fornecimento.	un	20,00	22,71	R\$ 454,20	12,99%	R\$ 513,20
15.6	15.008.0215-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 6 MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	549,00	R\$ 8,75	R\$ 4.803,75	21,44%	R\$ 5.833,67
15.7	15.008.0220-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 1 0MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	24,00	R\$ 12,45	R\$ 298,80	21,44%	R\$ 362,86
15.8	15.007.0498-0	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA PARA DISJUNTORES TERMO-MAG NETICOS UNIPOLARES,DE EMBUTIR,COM PORTA E BARRAMENTOS DE FAS E,NEUTRO E TERRA,PARA INSTALACAO DE ATE 8 DISJUNTORES SEM DI SPOSITIVO PARA CHAVE GERAL.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 157,59	R\$ 157,59	21,44%	R\$ 191,37
15.9	15.007.0570-0	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,MONOPOLAR,DE 10 A 32A,3KA,MODELO DI N,TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	6,00	R\$ 13,61	R\$ 81,66	21,44%	R\$ 99,16
15.10	15.011.0016-0	ENTRADA ENERGIA INDIVIDUAL,PADRAO ENEL,MEDICAO DIRETA,REDE A EREA,24KVA E 38KVA,TRIFASICA,INCL.CAIXA POLIMERICA P/MEDICAO DIRETA POLIFASICA E CAIXA POLIMERICA P/DISJUNTOR POLIFASICO (ATE 100A) INTERNA,POLICARBONATO TAMPA	UN	1,00	R\$ 547,17	R\$ 547,17	21,44%	R\$ 664,48
15.11	06.001.0250-0	ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE PVC RIGIDO,COM JUNTA ELASTICA,C OM DIAMETRO NOMINAL DE 50MM,COMPREENDENDO CARGA E DESCARGA,A CERTO DE FUNDO DE VALA,COLOCACAO NA VALA,MONTAGEM E REATERRO ATE A GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO CONSIDERANDO MATERIAL DA PR OPRIA ESCAVACAO E TESTE HIDROSTATICO,EXCLUSIVE TUBO E JUNTA ELASTICA	M	120,00	R\$ 3,54	R\$ 424,80	21,44%	R\$ 515,87
15.12	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$ 28,72	R\$ 86,16	21,44%	R\$ 104,63
15.13	15.036.0020-0	TUBO DE PVC RIGIDO,ROSQUEAVEL,PARA AGUA FRIA,COM DIAMETRO DE 1",INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAM ENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	60,00	R\$ 29,79	R\$ 1.787,40	21,44%	R\$ 2.170,61

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
16	COBERTURAS E IMPERMEABILIZAÇÕES					R\$ 35.665,72		R\$ 43.312,42
16.1	16.030.0030-0	IMPERMEABILIZACAO DE BANHEIRO OU PISOS FRIOS COM PAREDES DE ALVENARIA OU GESSO ACARTONADO,EMPREGANDO DUAS DEMAOS DE CIME NTO POLIMERICO,ATENDENDO A ABNT NBR 11905,CONSUMO DE 1KG/M2/DEMAO,IMPERM.BASE RESINA TERMOPLASTICA E CIMENTO C/ADIT.CONSUMO DE 3KG/M3,TELA DE POLIESTER 2X2MM ENTRE 1ª E 2ª DEMAOS	M2	64,70	R\$ 94,34	R\$ 6.103,79	21,44%	R\$ 7.412,44
16.2	16.020.0002-0	IMPERMEABILIZACAO C/MANTA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO C/POLIMEROS,ACABAMENTO POLIETILENO EM AMBAS AS FACES,TIPO III-A,E SP.4,0MM,APLICACAO C/CHAMA DE MACARICO SOBRE PRIMER ASFALTICO BASE AGUA ISENTO SOLVENTES,INCLUSIVE ESTE,EM SUBSTRATO C/C AIMENTO DE 1%,EXCLUSIVE REGULARIZACAO,CAMADA SEPARADORA E PROTECAO MECANICA,CONFORME ABNT NBR 9952.	M2	122,00	R\$ 108,41	R\$ 13.226,02	21,44%	R\$ 16.061,67
16.3	16.002.0005-0	COBERTURA EM TELHA CERAMICA FRANCESA,EXCLUSIVE CUMEEIRA E MADEIRAMENTO,MEDIDA PELA AREA REAL DA COBERTURA,FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	48,68	R\$ 137,19	R\$ 6.678,40	21,44%	R\$ 8.110,24
16.4	16.001.0055-0	MADEIRAMENTO PARA COBERTURA EM QUATRO OU MAIS AGUAS EM TELHAS CERAMICAS,CONSTITUIDO DE CUMEEIRA,TERCAS,RINCOES E ESPIGÕES DE 3"X4.1/2",CAIBROS DE 3"X1.1/2",RIPAS DE 1,5X4CM,TUDO EM MADEIRA SERRADA,SEM TESOURA OU PONTALETE,MEDIDO PELA AREA REAL DO MADEIRAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	48,68	R\$ 126,46	R\$ 6.156,07	21,44%	R\$ 7.475,93
16.5	16.001.0067-0	TESOURA COMPLETA EM MADEIRA SERRADA,PARA VAO DE 5,00M.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 1.750,72	R\$ 3.501,44	21,44%	R\$ 4.252,14
17	PINTURAS					R\$ 4.327,44		R\$ 5.255,23
17.1	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	90,00	R\$ 13,41	R\$ 1.206,90	21,44%	R\$ 1.465,65
17.2	PT05.30.0250	Pintura sobre concreto com uma demão de Primer e acabamento com 2 demãos de verniz acrílico pigmentado na cor concreto.	m2	76,69	40,56	R\$ 3.110,46	21,44%	R\$ 3.777,34
17.3	17.017.0350-0	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO GALVANIZADO OU ALUMÍNIO,USANDO FUNDO PARA GALVANIZADO,INCLUSIVE LIXAMENTO LEVE,LIMPEZA,DESENGORDURAMENTO E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO COM ESMALTE SINTETICO ALQUIDICO,ALTO BRILHO,BRILHANTE,ACETINADO OU FOSCO	M2	0,36	R\$ 28,00	R\$ 10,08	21,44%	R\$ 12,24

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
18		APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS			R\$	35.456,67		R\$ 41.989,33
18.1	18.027.0152-0	LUMINARIA DECORATIVA, PARA ILUMINACAO PUBLICA E ESTACIONAMENT OS, COM DUAS PETALAS, PARA LAMPADA LED DE 50W, EQUIPADA COM CEL ULA FOTOELETRICA, INCLUSIVE LAMPADA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	MN	20,00	R\$ 435,47	R\$ 8.709,40	21,44%	R\$ 10.576,69
18.2	18.029.0075-0	BOMBA CENTRIFUGA SUBMERSA, PARA AGUAS SERVIDAS, DE 1CV, 110/220 V. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	R\$ 3.343,28	R\$ 10.029,84	21,44%	R\$ 12.180,23
18.3	18.029.0005-0	BOMBA HIDRAULICA CENTRIFUGA, COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE 1 /3CV, EXCLUSIVE ACESSORIOS. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 1.015,97	R\$ 4.063,88	21,44%	R\$ 4.935,17
18.4	18.034.0160-0	FILTRO DE CARVAO ATIVADO, PARA SISTEMA DE EXAUSTAO, NAS DIMENS OES 60X60CM, ATE 2000M3/H. FORNECIMENTO	UN	13,00	R\$ 973,35	R\$ 12.653,55	12,99%	R\$ 14.297,24
21		ILUMINAÇÃO PUBLICA			R\$	62.745,45		R\$ 72.103,56
21.1	21.003.0055-0	POSTE DE ACO, RETO, CONICO CONTINUO, ALTURA DE 4,50M, COM SAPATA ESPECIFICACAO EM-CME-04 DA RIOLUZ. FORNECIMENTO	UN	20,00	R\$ 2.210,00	R\$ 44.200,00	12,99%	R\$ 49.941,58
21.2	21.001.0060-0	ASSENTAMENTO DE POSTE RETO, DE ACO DE 3,50 ATE 6,00M, COM ENGA STAMENTO DA PARTE INFERIOR DA COLUMNA DIRETAMENTE NO SOLO, EXC LUSIVE FORNECIMENTO DO POSTE	UN	20,00	R\$ 201,56	R\$ 4.031,20	21,44%	R\$ 4.895,48
21.3	21.009.0010-0	PINTURA DE POSTE RETO DE ACO, DE 3,50 A 6,00M, COM DUAS DEMAS OS DE TINTA FENOLICA DE ALTA RESISTENCIA AS INTEMPERIES, DE SEC AGEN RAPIDA, NA COR ALUMINIO	UN	20,00	R\$ 49,21	R\$ 984,20	21,44%	R\$ 1.195,21
21.4	21.035.0220-0	TAMPAO DE FERRO FUNDIDO DUCTIL (NODULAR), ARTICULADO, DN 300MM , CLASSE B125, CONFORME ABNT NBR 10160, CONFORME DESENHO A4-120 0-PD, ESPECIFICACAO EM RIO LUZ Nº10. FORNECIMENTO	UN	20,00	R\$ 120,00	R\$ 2.400,00	12,99%	R\$ 2.711,76
21.5	21.026.0020-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL DE 750V, SECAO DE 3X2,5MM2, PVC/70°C. FO RNECIMENTO	M	200,00	R\$ 7,27	R\$ 1.454,00	12,99%	R\$ 1.642,87
21.6	21.028.0140-0	CONECTOR PERFORANTE P/REDE SUBTERRANEA, TENSAO DE APLICACAO: 0 ,6/1KV, CORPO ISOLADO RESISTENTE AO AMBIENTE DO SUBSOLO, NAS C ORES BRANCA OU BEGE CLARO, CONTATO DENTADO: LIGA DE ALUMINIO E STANHADO, C/CAMADA DE ESPESSURA MINIMA 8MM E CONDUTIVIDADE EL ETRICA MINIMA 98% IACS A 20°C, GRAU DE PROTECAO: IP-65, P/CABOS : PRINCIPAL: 6MM2-185MM2 E DERIVACAO: 1,5MM2-10MM2. FORNECIMENTO	UN	40,00	R\$ 6,94	R\$ 277,60	12,99%	R\$ 313,66
21.7	IP50.20.0138	Núcleo duplo para luminárias em aço de baixo teor de carbono SAE 1010/1020 galvanizado a fusão, interna e externamente por imersão única em banho de zinco, conforme NBR-7398 e 7400 da ABNT, núcleo diâmetro interno de 128mm, braços com diâmetro externo de 60,3mm, comprimento de 160mm, conforme desenho A2-1913-PD e especificação EM-RIOLUZ nº 40. Fornecimento e instalação.	pc	20,00	400,48	R\$ 8.009,60	21,44%	R\$ 9.726,85
21.8	IP45.10.0050	Colocação de relé fotoelétrico individual, com base em poste (aço ou concreto) de acordo com o padrão da RIOLUZ; exclusive fornecimento do relé e base.	un	20,00	36,99	R\$ 739,80	21,44%	R\$ 898,41
21.9	IP10.30.0100	Conector para haste de aterramento de pára-raio, com uma descida de 5/8". Fornecimento.	un	20,00	6,19	R\$ 123,80	12,99%	R\$ 139,88
21.10	09.005.0004-0	IRRIGADOR GIRATORIO, DE PLASTICO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	25,00	R\$ 21,01	R\$ 525,25	21,44%	R\$ 637,86

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
22		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				R\$ 102.448,00		R\$ 124.412,85
22.1	01.090.0000-5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UR	100,00	R\$ 1.024,48	R\$ 102.448,00	21,44%	R\$ 124.412,85
23		ENCARGOS COMPLEMENTARES				R\$ 31.767,68		R\$ 38.578,67
23.1	05.100.1000-5	ENCARGOS COMPLEMENTARES	UR	100,00	R\$ 317,68	R\$ 31.767,68	21,44%	R\$ 38.578,67
148					TOTAL S/BDI		TOTAL C/BDI	
					R\$ 1.448.380,46		R\$ 1.733.957,72	

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	26,32%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	17,38%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
1		SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO				R\$ 64.245,02		R\$ 81.154,30
1.1	01.018.0002-A	LOCACAO DE OBRA COM APARELHO TOPOGRAFICO SOBRE CERCA DE MARC ACAA,INCLUSIVE CONSTRUCAO DESTA E SUA PRE-LOCACAO E O FORNEC IMENTO DO MATERIAL E TENDO POR MEDICAO O PERIMETRO A CONSTRU IR	M	582,71	R\$ 25,97	R\$ 15.132,97	26,32%	R\$ 19.115,97
1.2	01.050.0162-A	PROJETO EXECUTIVO PARA URBANIZACAO/REURBANIZACAO DE AREAS,VI SANDO A ORGANIZACAO ESPACIAL E DAS ATIVIDADES,CONTEMPLANDO:S ISTEMA VIARIO,PASSEIOS,PRACAS,ARBORIZACAO,ILUM INACAO COM CRI TERIOS LUMINOTECNICOS,DISTRIBUICAO E INTEGRACAO DO MOBILIARI O URBANO E EQUIPAMENTOS URBANOS,APRESENTADO NOS PADROES DA C ONTRATANTE	HA	0,17	R\$ 139.781,16	R\$ 23.535,28	26,32%	R\$ 29.729,77
1.3	01.050.0122-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA URBANIZACAO AT E 15.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	1.683,72	R\$ 2,06	R\$ 3.468,47	26,32%	R\$ 4.381,37
1.4	01.050.0141-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA CHAFARIZES,APR ESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOE S PERTINENTES	UN	1,00	R\$ 867,15	R\$ 867,15	26,32%	R\$ 1.095,38
1.5	01.050.0142-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDROSSANITARIA PARA CHAFARI ZES,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGA LIZACOES PERTINENTES	UN	1,00	R\$ 867,15	R\$ 867,15	26,32%	R\$ 1.095,38
1.6	01.050.0143-A	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE DRENAGEM E IRRIGACAO PARA IM PLANTACAO DE VIVEIROS DE MUDAS DE ARVORES E HORTAS,ATE 20.00 0M2,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE	M2	572,84	R\$ 2,09	R\$ 1.197,23	26,32%	R\$ 1.512,34
1.7	01.005.0004-A	PREPARO MANUAL DE TERRENO,COMPREENDENDO ACERTO,RASPAGEM EVEN TUAL ATE 0.30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATE RIAL EXCEDENTE,INCLUSIVE COMPACTACAO MANUAL	M2	971,96	R\$ 19,73	R\$ 19.176,77	26,32%	R\$ 24.224,09
2		CANTEIRO DE OBRAS				R\$ 56.147,92		R\$ 70.926,02

2.1	02.002.0005-A	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO,EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOID AIS DE ACO GALVANIZADO,ESPESSURA DE 0,5MM,ESTAS COM 4 VEZES DE UTILIZACAO,INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA,UTILIZADO 2 VEZES E PINTURA ESMALTE SINTETICO NA FACE EXTERNA	M2	288,00	R\$ 41,52	R\$ 11.957,76	26,32%	R\$ 15.105,04
2.2	02.006.0015-A	ALUGUEL CONTAINER (MODULO METALICO ICAVEL),P/ESCRITORIO C/WC ,MED.APROX.2,30M LARG.6,00M COMPR.E 2,50M ALT.CHAPAS ACO C/N ERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCADO E PISO COMPENSADO NAVAL,INCLUINDO INST.ELETR.HIDR OSSANITARIAS,SUPRIDO ACESSORIOS,1 BACIA SANITARIA E 1 LAVATO RIO,EXCL.TRANSP.(04.005.0300),CARGA E DESCARGA (04.013.0015)	UNXMES	8,00	R\$ 1.250,00	R\$ 10.000,00	26,32%	R\$ 12.632,00

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	26,32%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	17,38%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
2.3	02.006.0030-A	ALUGUEL CONTAINER(MODULO METALICO ICAVEL),SANITARIO-VESTIARI O,MED.APROX.2,30M LARG.6,00M COMPR.2,50M ALT.CHAPAS ACO NERV URAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS RE FORCADO PISO COMPENSADO NAVAL,INCL.INST.ELETR.HIDROSSANITARI AS,SUPRIDO ACCESS.7 BACIAS SANITARIAS,2 LAVATORIOS E 2 MICTOR IOS,EXCL.TRANSP.(04.005.0300),CARGA E DESCARGA(04.013.0015)	UNXMES	8,00	R\$ 1.850,00	R\$ 14.800,00	26,32%	R\$ 18.695,36
2.4	02.010.0001-A	GALPAO ABERTO PARA OFICINAS E DEPOSITOS DE CANTEIRO DE OBRAS ,ESTRUTURADO EM MADEIRA,COBERTURA DE TELHAS DE CIMENTO SEM A MIANTO ONDULADAS,DE 6MM DE ESPESSURA,PISO CIMENTADO E PREPAR O DO TERRENO	M2	27,00	R\$ 351,40	R\$ 9.487,80	26,32%	R\$ 11.984,98
2.5	02.015.0001-A	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA E ESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS,INCLUSIVE ESCAVA CAO,EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLIC O	UN	1,00	R\$ 4.764,06	R\$ 4.764,06	26,32%	R\$ 6.017,96
2.6	02.016.0001-A	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA EL ETRICA,EM BAIXA TENSAO,PARA CANTEIRO DE OBRAS,M3-CHAVE 100A, CARGA 3KW,20CV,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00	R\$ 2.359,59	R\$ 2.359,59	26,32%	R\$ 2.980,63
2.7	02.030.0005-A	PLACA DE SINALIZACAO PREVENTIVA PARA OBRA NA VIA PUBLICA,DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNE CIMENTO E PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE MADEIRA.FORNECI MENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 103,90	R\$ 207,80	26,32%	R\$ 262,49
2.8	02.020.0002-A	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,TIPO BANNER/PLOTTER,C ONSTITUIDA POR LONA E IMPRESSAO DIGITAL,INCLUSIVE SUPORTES D E MADEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	8,00	R\$ 303,74	R\$ 2.429,92	26,32%	R\$ 3.069,47
2.9	02.011.0010-A	CERCA PROTETORA DE BORDA DE VALA OU OBRA,COM TELA PLASTICA N A COR LARANJA OU AMARELA,CONSIDERANDO 2 VEZES DE UTILIZACAO, INCLUSIVE APOIOS,FORNECIMENTO,COLOCACAO E RETIRADA	M2	162,06	R\$ 0,87	R\$ 140,99	26,32%	R\$ 178,09

3	MOVIMENTO DE TERRA					R\$ 34.693,72		R\$ 43.825,09
3.1	03.009.0004-A	ATERRO COM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA,COMPACTADO MANUALMENTE EM CAMADAS DE 20CM,ATE UMA ALTURA MAXIMA DE 80CM,PARA SUPORTE DE CAMADA DE CONCRETO,INCLUSIVE DOIS TIROS DE PA,ESPALHAMENT O E REGA,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA TERRA	M3	97,20	R\$ 88,80	R\$ 8.631,00	26,32%	R\$ 10.902,67
3.2	03.010.0030-A	MATERIAL DE 1ª CATEGORIA PARA ATERROS,COMPREENDENDO:ESCAVACA O,CARGA,TRANSPORTE A 10KM EM CAMINHAO BASCULANTE E DESCARGA, CONSIDERANDO O VOLUME NECESSARIO A EXECUCAO DE 1,00M3 DE MAT ERIAL COMPACTADO	M3	97,20	R\$ 41,37	R\$ 4.020,99	26,32%	R\$ 5.079,31
3.3	03.001.0085-B	ESCAVACAO MANUAL EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA,A CEU ABERTO,PAR A PROFUNDIDADES MAIORES QUE 0,50M COM REMOCAO ATE 1 DAM	M3	343,70	R\$ 64,13	R\$ 22.041,73	26,32%	R\$ 27.843,11

4	TRANSPORTE					R\$ 36.241,62		R\$ 45.780,39
4.1	04.013.0015-A	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA O 2.006	UN	4,00	R\$ 99,76	R\$ 399,04	26,32%	R\$ 504,06

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	26,32%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	17,38%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
4.2	04.005.0300-A	TRANSPORTE DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006, EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXKM	308,40	R\$ 37,72	R\$ 11.632,84	26,32%	R\$ 14.694,60
4.3	04.012.0076-B	CARGA DE MATERIAL COM PA-CARREGADEIRA DE 1,30M3,EXCLUSIVE DE SPESAS COM O CAMINHAO,COMPREENDENDO TEMPO COM ESPERA E OPERA CAO PARA CARGAS DE 500T POR DIA DE 8H	T	847,68	R\$ 3,46	R\$ 2.932,97	26,32%	R\$ 3.704,92
4.4	04.005.0170-A	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DA CARRETA COMO DO SE RVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 50KM/H, EM CARRETA,COM CAPACIDADE UTIL DE 30T	T X KM	25.599,94	R\$ 0,50	R\$ 12.799,97	26,32%	R\$ 16.168,92
4.5	TC09.05.0702	Serviço de disposição final de resíduos de construção civil (RCC - Classes A, B ou C) em local adequado e licenciado por órgão ambiental competente, conforme legislação vigente. (Desonerado)	t	847,68	R\$ 10,00	R\$ 8.476,80	26,32%	R\$ 10.707,89

5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 71.918,60		R\$ 90.847,53
5.1	05.054.0055-A	PLACA DE IDENTIFICACAO MONUMENTOS E/OU ARVORES NOTAVEIS(15,5 X15)CM,ACO ESCOVADO C/IMPRESSAO EM CORROSAO A ACIDO EM BAIXO RELEVO,COR DOS TEXTOS EM PRETO 100% E MARCAS EM CORES,TIPOLOGIA OTTWA OU SIMILAR,FIXACAO SOBRE TUBO DE FERRO GALVANIZADO 1.1/2" E ALTURA DE 100CM,PINTADO PRETO FOSCO,C/BANDEJA INC LINADA 30º COM A MESMA MEDIDA DA PLACA.FORNECIMENTO E COLOC.	UN	33,00	R\$ 216,48	R\$ 7.143,84	26,32%	R\$ 9.024,09
5.2	05.058.0010-A	PLASTICO NA COR PRETA,DESTINADO A PROTECAO DE TELHADOS,MOVEIS E PISOS,COM 0,15MM DE ESPESSURA,REUTILIZADO 5 VEZES,INCLUSIVE RETIRADA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	50,00	R\$ 1,44	R\$ 72,00	26,32%	R\$ 90,95
5.3	05.020.0014-A	SINALIZACAO MANUAL DE FAIXAS E FIGURAS PARA PEDESTRES,COM TINTA TERMOPLASTICA A BASE DE RESINAS NATURAIS E/OU SINTETICAS ,EM VIAS URBANAS,APLICADO POR EXTRUSAO,CONFORME ABNT NBR 12935,13132,7396 E NORMA DNIT 100/2018-ES.	M2	63,20	R\$ 130,05	R\$ 8.219,16	26,32%	R\$ 10.382,44
5.4	05.002.0014-A	DEMOLICAO COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE PASSEIO CIMENTADO COM ESPESSURA ATE 10CM,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DE NTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M2	899,00	R\$ 14,24	R\$ 12.801,76	26,32%	R\$ 16.171,18
5.5	05.002.0005-B	DEMOLICAO COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE PAVIMENTACAO DE CONCRETO ASFALTICO,COM 5CM DE ESPESSURA,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M2	258,39	R\$ 28,85	R\$ 7.454,55	26,32%	R\$ 9.416,58
5.6	05.001.0059-A	REMOCAO MANUAL DE PISO DE PEDRA PORTUGUESA,INCLUSIVE BASE DE ASSENTAMENTO	M2	369,11	R\$ 20,72	R\$ 7.647,95	26,32%	R\$ 9.660,89
5.7	15.065.0010-A	LIGACAO PREDIAL DE ESGOTO SANITARIO,SEGUNDO INSTRUcoes DA CEDA E,INCLUSIVE CAIXA DE INSPECAO COM	UN	1,00	R\$ 2.539,19	R\$ 2.539,19	26,32%	R\$ 3.207,50
5.8	05.001.0876-A	RASPAGEM COM ESPATULA DE ACO OU ESCOVA DE ACO PARA REMOCAO DE CRAQUELE DE PINTURA	M2	135,00	R\$ 24,66	R\$ 3.329,10	26,32%	R\$ 4.205,31
5.9	05.004.0045-A	LIMPEZA OU PREPARO DE SUPERFICIE DE CONCRETO COM JATO DE AGUA PRESSURIZADA OU AR,EM CONDICoes QUE PERMITAM UM RENDIMENTO MEDIO DE 5M2/H	M2	135,00	R\$ 45,04	R\$ 6.080,40	26,32%	R\$ 7.680,76
5.10	05.004.0060-A	RESINA PARA PROTECAO DE SUPERFICIE DE MONUMENTOS HISTORICOS. FORNECIMENTO E APLICACAO	M2	135,00	R\$ 123,19	R\$ 16.630,65	26,32%	R\$ 21.007,83

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	26,32%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	17,38%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI

6	GALERIAS, DRENOS E CONEXOS					R\$	10.574,34		R\$	13.357,49
6.1	06.069.0115-A	DUTO CORRUGADO HELICOIDAL,NA COR PRETA,LINHA DUPLA,DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE(PEAD),P/PROTECAO DE CONDUTORES ELETRICOS EM INSTAL.SUBTERRANEAS,DIAM.NOMINAL 2",SENDO DIAM.INT. 50,8MM,FORNECIDO C/2 TAMPOES NAS EXTREMIDADES,FITA DE AVISO "PERIGO" C/FIO GUIA DE ACO GALV.REVEST.PVC,CONFORME ABNT NBR 13897 E 13898,LANC.DIR.SOLO,INCL.CONEXOES E KIT VEDACAO	M	183,00	R\$ 54,22	R\$ 9.922,26	26,32%	R\$ 12.533,79		
6.2	06.014.0049-A	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLO MACICO(7X10X20CM),E M PAREDES DE UMA VEZ(0,20M),DE 0,40X0,40X0,60M,EXCLUSIVE TAMPA,UTILIZANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 EM VOLUME,COM FUNDO EM CONCRETO SIMPLES PROVIDO DE CALHA INTERNA ,SENDO AS PAREDES REVESTIDAS INTERNAMENTE COM A MESMA ARGAMASSA	UN	1,00	R\$ 652,08	R\$ 652,08	26,32%	R\$ 823,70		
8	BASES E PAVIMENTOS					R\$	138.374,18		R\$	174.794,24
8.1	08.001.0008-A	BASE DE BRITA CORRIDA,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS, MEDIDA APOS A COMPACTACAO	M3	15,83	R\$ 182,27	R\$ 2.884,96	26,32%	R\$ 3.644,28		
8.2	08.035.0005-A	CAMADA DE BLOQUEIO(COLCHAO)DE PO-DE-PEDRA,ESPALHADO E COMPRI MIDO MANUALMENTE,MEDIDA APOS COMPACTACAO	M3	34,66	R\$ 213,60	R\$ 7.402,86	26,32%	R\$ 9.351,29		
8.3	08.020.0024-A	PAVIMENTACAO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COLORIDO,COM ESPESSURA DE 10CM,RESISTENCIA A COMPRESSAO DE 35MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO SUBLEITO E BASE	M2	152,87	R\$ 123,25	R\$ 18.841,22	26,32%	R\$ 23.800,22		
8.4	08.020.0012-A	PAVIMENTACAO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COR NATURAL,COM ESPESSURA DE 10CM,RESISTENCIA A COMPRESSAO DE 35MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO SUBLEITO E BASE	M2	713,57	R\$ 118,11	R\$ 84.279,75	26,32%	R\$ 106.462,18		
8.5	08.027.0035-A	MEIO-FIO RETO DE CONCRETO SIMPLES FCK=15MPA,MOLDADO NO LOCAL ,TIPO DER-RJ,MEDINDO 0,15M NA BASE E COM ALTURA DE 0,45M,REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,5,COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS,ESCAVACAO E REATERRO	M	76,69	R\$ 122,85	R\$ 9.421,12	26,32%	R\$ 11.900,75		
8.6	08.027.0036-A	MEIO-FIO CURVO DE CONCRETO SIMPLES FCK=15MPA,MOLDADO NO LOCAL, TIPO DER-RJ,MEDINDO 0,15M NA BASE E COM ALTURA DE 0,45M,REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,5,COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS,ESCAVACAO E REATERRO	M	115,03	R\$ 135,13	R\$ 15.544,27	26,32%	R\$ 19.635,52		
9	SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS					R\$	314.102,39		R\$	383.892,19
9.1	09.006.0032-A	TERRA ESTRUMADA,INCLUSIVE CARGA,TRANSPORTE E DESCARGA.FORNECIMENTO	M3	352,08	R\$ 260,00	R\$ 91.540,80	17,38%	R\$ 107.450,59		

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	26,32%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	17,38%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
9.2	PJ04.05.0800	Espécies vegetais com altura de (0,10 a 0,20)m, tipo Cuphea Gracilis (Érica), Acalypha Reptans (Rabo de Gato / Mini Acalifa), Arachis Repens (Grama Amendoim), Asystasia Gangetica ou Coromandedeliana (Assistásia), Bulbeline Frutescens ou Caulescens (Bulbine), Chlorophytum Comosum Variegatum (Clorofito), Duranta Repens (Pingo de Ouro / Violeteira), Evolvulus Glomeratus (Evolvolo), Hemigraphis Colorata (Hera-Roxa), Ophiopogon Japonicus (Pele-de-Urso), Peristrophe Augustifolia (Periquito Amarelo), Pilea Cadieriei (Piléia / Planta Alumínio), Pilea Microphylla (Brilhantina), Ruellia Squarrosa (Ruélia-Roxa), Schizocentron Elegans (Quaresminha), Scindapsus Aureus (Jibóia), Setcreasea Purpurea ou Tradescantia Pallida (Setcreasea), Spilanthes Repens (Margaridinha Rasteira), Syngonium Podophyllum (Maracanã Rajado), Tradescantia Zebrina ou Zebrina Pendula (Trapoeiraba Roxa), Tradescantia Zebrina Purpusii ou Zebrina Purpusii (Trapoeiraba Roxa), Wedelia Paludosa ou Spangineticola Trilobata (Margaridão) ou similar e considerando 25 mudas por m2. Fornecimento.(desonerado)	m2	150,78	R\$ 39,25	R\$ 5.918,11	17,38%	R\$ 6.946,67
9.3	PJ09.30.0300	Espécies vegetais com altura de (0,40 a 2,00)m, tipo Arbusto Philodendron Bipinnatifidum (Banana de Macaco), Agave Americana (Pita Azul), Agave Americana Marginata (Agave), Codiaeum variegatum (Cróton), Colocasia Esculenta (Inhame Branco), Cordia Lutea (Cordia Amarela), Dracaena Fragans (Coqueiro de Vênus, Pau D'Água), Ligustrum Sinensi (Ligustro Chines), Musa Coccinea (Bananeira Florida, Bananeira Vermelha), Myrthus Communs (Murta), Nerium Oleander (Espirradeira), Philodendron Selloum (Guaimbê), Philodendron Speciosum (Filodendro Imperial), Philodendron Wilsonii (Filodendro), Polyscias Fruticosa (Árvore da Felicidade), Rhododendron x Simsii (Azaléia Belga), Senna Alata (Maria Preta), Stenolobium Stans/Tecoma Stans (Ipê de Jardim) ou similar. Fornecimento.(desonerado)	un	8,00	R\$ 26,50	R\$ 212,00	17,38%	R\$ 248,84
9.4	PJ09.30.0300	Espécies vegetais com altura de (0,40 a 2,00)m, tipo Arbusto Philodendron Bipinnatifidum (Banana de Macaco), Agave Americana (Pita Azul), Agave Americana Marginata (Agave), Codiaeum variegatum (Cróton), Colocasia Esculenta (Inhame Branco), Cordia Lutea (Cordia Amarela), Dracaena Fragans (Coqueiro de Vênus, Pau D'Água), Ligustrum Sinensi (Ligustro Chines), Musa Coccinea (Bananeira Florida, Bananeira Vermelha), Myrthus Communs (Murta), Nerium Oleander (Espirradeira), Philodendron Selloum (Guaimbê), Philodendron Speciosum (Filodendro Imperial), Philodendron Wilsonii (Filodendro), Polyscias Fruticosa (Árvore da Felicidade), Rhododendron x Simsii (Azaléia Belga), Senna Alata (Maria Preta), Stenolobium Stans/Tecoma Stans (Ipê de Jardim) ou similar. Fornecimento.(desonerado)	un	300,00	R\$ 26,50	R\$ 7.950,00	17,38%	R\$ 9.331,71
9.5	PJ04.05.0530	Espécies vegetais com altura de (0,40 a 1,50)m, tipo Arundina Bambusifolia (Orquidea Bambu), Jatropha Podagrica (Batata do Inferno), Strelitzia Reginae (Flor Ave do Paraíso), Heliconia Angusta (Falsa Ave do Paraíso) ou similar e considerando 8 mudas por m2. Fornecimento.(desonerado)	m2	43,75	R\$ 280,00	R\$ 12.250,00	17,38%	R\$ 14.379,05
9.6	09.003.0168-A	ESPECIES VEGETAIS COM APROXIMADAMENTE 60CM DE ALTURA, TIPO AR BUSTO HELICONIA PAPAGAIO (HELICONIA PSITTACORUM) OU SIMILAR, CONSIDERANDO 12 MUDAS POR M2.FORNECIMENTO	M2	20,83	R\$ 148,32	R\$ 3.090,00	17,38%	R\$ 3.627,04

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	26,32%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	17,38%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
9.7	PJ04.10.0065	Plantio de cobertura vegetal, considerando 25 mudas por m2.(desonerado)	m2	150,78	R\$ 17,00	R\$ 2.563,26	26,32%	R\$ 3.237,91
9.8	PJ09.05.0100	Plantio de arbusto para jardim, conforme Projeto FPJ.(desonerado)	un	300,00	R\$ 1,94	R\$ 582,00	26,32%	R\$ 735,18
9.9	09.002.0017-A	PLANTIO DE PLANTAS DE COBERTURA VEGETAL,CONSIDERANDO 8 MUDAS /M2,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA PLANTA	M2	43,75	R\$ 4,43	R\$ 193,81	26,32%	R\$ 244,82
9.10	09.002.0023-A	PLANTIO DE PLANTAS DE COBERTURA VEGETAL,CONSIDERANDO 25 MUDA S/M2,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA PLANTA	M2	156,78	R\$ 13,85	R\$ 2.171,40	26,32%	R\$ 2.742,91
9.11	09.002.0001-A	PLANTIO DE ARVORE ISOLADA ATE 2,00M DE ALTURA,DE QUALQUER ES PECIE,EM LOGRADOURO PUBLICO,INCLUSIVE TRANSPORTE,TERRA PRETA SIMPLES E ESTACA DE MADEIRA(TUTOR),EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DA ARVORE	UN	33,00	R\$ 71,23	R\$ 2.350,59	26,32%	R\$ 2.969,26
9.12	09.012.0010-A	BANCO DE CONCRETO ARMADO,SEM ENCOSTO,MEDINDO APROXIMADAMENTE (200X50X50)CM	UN	11,00	R\$ 669,50	R\$ 7.364,50	26,32%	R\$ 9.302,83
9.13	09.012.0004-A	MESA DE CONCRETO ARMADO,COM 4 BANCOS,CONFORME PROJETO CEHAB, REVESTIDOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4. A MESA MEDINDO 0,80X0,80M,COM 0,80M DE ALTURA MAIS A FUNDACAO E OS BANCOS COM 0,35X0,35M E 0,50M DE ALTURA MAIS A FUNDACAO	UN	3,00	R\$ 1.261,01	R\$ 3.783,03	26,32%	R\$ 4.778,72
9.14	09.003.0065-A	ARVORE NATIVA,TIPO SIBIPIRUNA,OITI,PAU FERRO OU SIMILAR,COM APROXIMADAMENTE 2,00M DE ALTURA.FORNECIMENTO	UN	19,00	R\$ 63,90	R\$ 1.214,10	17,38%	R\$ 1.425,11
9.15	09.004.0003-A	PROTETOR(GOLA)DE ARVORE EM FERRO FUNDIDO NODULAR,NAS DIMENSO ES DE(1,00X1,00X0,60)M.FORNECIMENTO	UN	9,00	R\$ 837,00	R\$ 7.533,00	17,38%	R\$ 8.842,23
9.16	ST64.05.0400	Poste tipo G7, de 2" de diâmetro, altura de 3500mm, conforme especificação da CET-RIO. Fornecimento.(desonerado)	un	20,00	R\$ 341,65	R\$ 6.833,00	17,38%	R\$ 8.020,57
9.17	ST64.15.0050	Assentamento de poste simples de aço, diâmetro de 2", inclusive abertura de furo, fundação e recomposição do piso.(desonerado)	un	20,00	R\$ 82,36	R\$ 1.647,20	26,32%	R\$ 2.080,74
9.18	ST69.05.0400	Placa de sinalização modulada de alumínio com fundo, símbolos e tarjas em película refletiva com esferas encapsuladas tipo II da NBR14644, inclusive elementos de fixação, conforme especificação CET-RIO. Fornecimento.(desonerado)	m2	7,00	R\$ 990,00	R\$ 6.930,00	17,38%	R\$ 8.134,43
9.19	SC14.05.0150	Areia grossa lavada, inclusive transporte ate 20Km. Fornecimento. (desonerado)	m3	0,32	R\$ 94,40	R\$ 30,35	17,38%	R\$ 35,62
9.20	SC14.05.0500	Brita nº 3, inclusive transporte até 20Km. Fornecimento. (desonerado)	m3	2,41	R\$ 134,27	R\$ 323,85	17,38%	R\$ 380,13
9.21	DR64.05.0153	Manta de Geogrelha flexível, em fios multifilamentos de poliéster de alta tenacidade, revestidos de PVC, em forma de grelha com abertura de malha de (20x20)mm, do tipo 35/20-20, Fortrac ou similar. Fornecimento.(desonerado)	m2	8,04	R\$ 33,20	R\$ 266,92	17,38%	R\$ 313,31
9.22	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	11,52	R\$ 181,01	R\$ 2.085,23	26,32%	R\$ 2.634,06
9.23	09.007.0001-A	ARRANCAMENTO E REPLANTIO DE ARVORE ADULTA, COM ATE 3,00M DE ALTURA E ATE 15CM DE DIAMETRO, INCLUSIVE ESCAVACAO E REGA DU RANTE 15 DIAS,EXCLUSIVE TRANSPORTE	UN	10,00	R\$ 128,87	R\$ 1.288,70	26,32%	R\$ 1.627,88
9.24	09.001.0036-F	PRIMAVERA TREPadeira (BOUGAINVILLEA GLABRA) - ARBUSTO 50CM. FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	9,00	R\$ 83,45	R\$ 751,05	26,32%	R\$ 948,72
9.25	09.013.0001-F	BANCO DE MADEIRA, COM 1,40M DE COMPRIMENTO, 057 M DE LARGURA SOBRE DOIS APOIOS DE AÇO	UN	22,00	R\$ 4.966,45	R\$ 109.261,90	26,32%	R\$ 138.019,63
9.26	09.013.0001-X	BANCO DE MADEIRA, COM 1,80M DE COMPRIMENTO 0,61 M DE LARGURA FIXADO SOBRE CONCRETO	UN	11,00	R\$ 1.759,59	R\$ 19.355,49	26,32%	R\$ 24.449,85

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	26,32%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	17,38%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
9.27	PJ24.20.0040	Bicicletário em tudo de ferro galvanizado (externa e internamente) com diâmetro e 1 1/2", espessura da parede de 3,35mm, dobrado a frio em 2 ângulos de 90º, chumbado em dois blocos de concreto fck=13,5MPa com dimensões de (0,30x0,30x0,25)m, inclusive demolição e recomposição de calçada, retirada do material excedente e limpeza desengordurante, inclusive com pintura de base alquídica e 2 demãos de acabamento com esmalte, conforme Anexo I da Resolução SMAC nº498 de 21 de setembro de 2011. Fornecimento e colocação.(desonerado)	un	24,00	R\$ 583,23	R\$ 13.997,52	26,32%	R\$ 17.681,66
9.28	09.000.0000-F	CASCA DE PINUS. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	KG	23,20	R\$ 23,87	R\$ 553,78	26,32%	R\$ 699,53
9.29	10898	PISO GRAMA SINTETICA EUROPEIA, FIOS C/COMPRIMENTO DE 28MM, COLOCADO	M2	0,58	R\$ 98,00	R\$ 56,84	26,32%	R\$ 71,80
9.30	09.026.0025-F	LIXEIRA PARA PÁTIOS E PARQUES REDONDA SUSPensa, CAPACIDADE PARA 40 L, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	4,00	R\$ 458,49	R\$ 1.833,96	26,32%	R\$ 2.316,65
9.31	PJ04.10.0056	Plantio de cobertura vegetal, considerando 12 mudas por m2.(desonerado)	m2	20,83	R\$ 8,16	R\$ 170,00	26,32%	R\$ 214,74
11		ESTRUTURA				R\$ 350.371,57		R\$ 442.302,07
11.1	11.023.0002-A	TELA PARA ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO,FORMADA POR FIOS DE ACO CA-60,CRUZADAS E SOLDADAS ENTRE SI,FORMANDO MALHAS QUADR ADAS DE FIOS COM DIAMETRO DE 4,2MM E ESPACAMENTO ENTRE ELES DE (15X15)CM.FORNECIMENTO	KG	420,55	R\$ 7,64	R\$ 3.213,00	17,38%	R\$ 3.771,41
11.2	11.011.0040-A	CORTE,MONTAGEM E COLOCACAO DE TELAS DE ACO CA-60,CRUZADAS E SOLDADAS ENTRE SI,EM PECAS DE CONCRETO	KG	420,55	R\$ 2,35	R\$ 988,29	26,32%	R\$ 1.248,40
11.3	11.025.0009-A	CONCRETO BOMBEADO,FCK=25MPA,COMPREENDENDO O FORNECIMENTO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA,COLOCACAO NAS FORMAS,ESPALHAMENTO O,ADENSAMENTO MECANICO E ACABAMENTO	M3	12,91	R\$ 719,45	R\$ 9.288,09	26,32%	R\$ 11.732,71
11.4	11.013.0105-A	CONCRETO ARMADO,FCK=25MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DE AREA MOLDADA,FORMAS E ESCORAMENTO CONFORME ITENS 11.004.0022 E 11.004.0035,80KG DE ACO CA-50,INCLUINDO	M3	10,50	R\$ 3.018,28	R\$ 31.691,94	26,32%	R\$ 40.033,25
11.5	11.003.0050-A	PREENCHIMENTO COM CONCRETO DE 15MPA EM VAZIOS DE ALVENARIA D E BLOCOS DE CONCRETO 10X20X40CM,EM PAREDES DE 10CM,MEDIDO PE LA AREA REAL,EXCLUSIVE ARMACAO E A ALVENARIA	M2	41,00	R\$ 58,68	R\$ 2.405,88	26,32%	R\$ 3.039,10

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	26,32%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	17,38%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
11.6	ET44.05.0100	Rocha artificial com tecnologia de argamassa armada, com espessura variável de 10 a 12cm, projetada sobre tela apoiada em estrutura de vergalhões de aço CA 60 de 6,0mm liso, estrutura fixada por meio de chumbadores em elementos de concretos com espessura mínimas de 10cm e fck mínimo de 15MPa, vergalhões soldados em forma de tela e atirantados recebendo uma demão de primertex 582 (laranja, fosco, da solventex), efetuando-se os moldes dos vergalhões ee a cada 1m2 fixados cinco chumbadores recebendo 40 kg de carga ade tração cada (relação de 200 kg/m2) para melhor adaptação dos moldes além dos tirantes, fixação de cantoneira L em aço, função de mão francesa, projeção da argamassa sobre tela própria, colocada sobre os vergalhões e pintura de acabamento. Fornecimento, fabricação, montagem, aplicação e consultoria técnica especializada.(desonerado)	m2	137,06	R\$ 2.128,58	R\$ 291.743,17	26,32%	R\$ 368.529,97
11.7	11.004.0020-B	FORMAS DE MADEIRA DE 3ª PARA MOLDAGEM DE PECAS DE CONCRETO ARMADO COM PARAMENTOS PLANOS,EM LAJES,VIGAS,PAREDES,ETC,SERVINDO A MADEIRA 3 VEZES,INCLUSIVE DESMOLDAGEM,EXCLUSIVE ESCORAMENTO.	M2	88,88	R\$ 74,42	R\$ 6.614,44	26,32%	R\$ 8.355,36
11.8	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	26,70	R\$ 44,43	R\$ 1.186,28	26,32%	R\$ 1.498,50
11.9	11.009.0072-B	BARRA DE AÇO CA-50,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRO DE 8 A 12,5MM,DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO,COMPREENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO,COR	KG	258,00	R\$ 12,56	R\$ 3.240,48	26,32%	R\$ 4.093,37
12		ALVENARIA				R\$ 4.654,73		R\$ 5.879,85
12.1	12.005.0080-A	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 20X20X40CM,ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:6,EM PAREDES DE 0,20M DE ESPESURA,DE SUPERFICIE CORRIDA,ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL	M2	41,00	R\$ 113,53	R\$ 4.654,73	26,32%	R\$ 5.879,85

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	26,32%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	17,38%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
13	REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS					R\$ 25.335,26		R\$ 32.003,47
13.1	13.333.0015-A	REVESTIMENTO DE PISO COM CERAMICA TATIL ALERTA (LADRILHO HID RAULICO),PARA ACESSIBILIDADE,CONFORME ABNT NBR 16537,ASSENTE S SOBRE SUPERFICIE EM OSSO,CONFORME ITEM 13.330.0010	M2	0,75	R\$ 157,79	R\$ 118,34	26,32%	R\$ 149,48
13.2	13.333.0010-A	REVESTIMENTO DE PISO COM CERAMICA TATIL DIRECIONAL (LADRILHO HIDRAULICO),PARA ACESSIBILIDADE,CONFORME ABNT NBR 16537,ASS ENTES SOBRE SUPERFICIE EM OSSO,CONFORME ITEM 13.330.0010	M2	8,12	R\$ 157,79	R\$ 1.281,25	26,32%	R\$ 1.618,47
13.3	13.373.0020-A	PISO DE CONCRETO ARMADO MONOLITICO,C/JUNTA FRIA,ALISADO C/RE GUA VIBRATORIA,ESPESSURA 10CM,SOBRE TERRENO ACERTADO E SOBRE LASTRO DE BRITA,EXCLUSIVE ACERTO DO TERRENO,INCLUSIVE BRITA ,LONA DE TECIDO RESINADO,TELA SOLDADA 15X15CM #4,2MM(DUPLA), CONCRETO USINADO RESISTENCIA A COMPRESSAO 20MPA C/TRANSPORTE DO CONCRETO E TODA A MAO-DE-OBRA E EQUIPAMENTOS NECESSARIOS	M2	96,84	R\$ 133,79	R\$ 12.956,22	26,32%	R\$ 16.366,29
13.4	98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	M2	90,00	R\$ 64,58	R\$ 5.812,20	26,32%	R\$ 7.341,97
13.5	98564	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_09/2023	M2	34,00	R\$ 64,46	R\$ 2.191,64	26,32%	R\$ 2.768,47
13.6	13.010.0029-A	REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3	M3	2,70	R\$ 1.102,08	R\$ 2.975,61	26,32%	R\$ 3.758,79
14	ESQUADRIAS					R\$ 4.932,81		R\$ 6.231,11
14.1	14.002.0052-A	PORTINHOLA PARA ALCAPAO,CISTERNA OU CAIXA D'AGUA ELEVADA,EM CHAPA DE FERRO GALVANIZADO Nº16,ATE 0,80M DE ALTURA,COM GUARNICAO E ALCA PARA FECHAMENTO A CADEADO,EXCLUSIVE ESTE.FORNEC IMENTO E COLOCACAO	M2	0,36	R\$ 754,35	R\$ 271,56	26,32%	R\$ 343,03
14.2	14.007.0266-A	FERRAGENS P/PORTAS DE ABRIR,DE FERRO OU ALUMINIO,CONSTANDO D E FORNECIMENTO DAS PECAS,EXCL.DOBRADICAS:-FECHADURA DE EMBUT IR P/MONTANTES ESTREITOS,EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-ESPE LHO,ACABAMENTO CROMADO OU ROSETA EM METAL C/ACABAMENTO CROMA DO;-MACANETA TIPO ALAVANCA,EM METAL COM ACABAMENTO CROMADO	UN	1,00	R\$ 51,48	R\$ 51,48	26,32%	R\$ 65,02
14.3	14.010.0010-A	MASTRO METALICO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 3" COM ALTUR A DE 6,00M,EQUIPADO COM ROLDANA COM FIXACAO EM PRISMA DE CON CRETO DE 30X30X50CM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	R\$ 1.536,59	R\$ 4.609,77	26,32%	R\$ 5.823,06
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS					R\$ 21.128,62		R\$ 26.648,99
15.1	15.036.0061-A	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL DE 3/4",EXCLUSIVE LUVAS, CURVAS,ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTA MENTO	M	60,00	R\$ 8,45	R\$ 507,00	26,32%	R\$ 640,44
15.2	15.015.0021-A	INSTALACAO DE PONTO DE LUZ,APARENTE,EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4",12,00M DE FIO 2,5MM2,CAIXA S,CONEXOES,LUVAS,CURVA E INTERRUPTOR DE SOBREPOR	UN	1,00	R\$ 301,59	R\$ 301,59	26,32%	R\$ 380,96
15.3	15.015.0175-A	INSTALACAO DE PONTO DE FORCA PARA 5CV,EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4" 20,00M DE FIO 4MM2,CAIXA S E CONEXOES	UN	2,00	R\$ 657,21	R\$ 1.314,42	26,32%	R\$ 1.660,37

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	26,32%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	17,38%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
15.4	IP24.10.0050	Caixa Hand-Hole em alvenaria, retangular com dimensões (40x40x60)cm, com tampão de concreto pré-moldado, com alça. Construção.(desonerado)	un	20,00	R\$ 534,65	R\$ 10.693,00	26,32%	R\$ 13.507,39
15.5	IP44.05.0050	Base externa para relé fotoelétrico. Fornecimento.(desonerado)	un	20,00	R\$ 22,71	R\$ 454,20	17,38%	R\$ 533,13
15.6	15.008.0215-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 6 MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	549,00	R\$ 8,38	R\$ 4.600,62	26,32%	R\$ 5.811,50
15.7	15.008.0220-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 1 0MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	24,00	R\$ 12,03	R\$ 288,72	26,32%	R\$ 364,71
15.8	15.007.0498-A	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA PARA DISJUNTORES TERMO-MAG NETICOS UNIPOLARES,DE EMBUTIR,COM PORTA E BARRAMENTOS DE FAS E,NEUTRO E TERRA,PARA INSTALACAO DE ATE 8 DISJUNTORES SEM DI SPOSITIVO PARA CHAVE GERAL.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 147,11	R\$ 147,11	26,32%	R\$ 185,82
15.9	15.007.0570-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,MONOPOLAR,DE 10 A 32A,3KA,MODELO DI N, TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	6,00	R\$ 12,96	R\$ 77,76	26,32%	R\$ 98,22
15.10	15.011.0016-A	ENTRADA ENERGIA INDIVIDUAL,PADRAO ENEL,MEDICAO DIRETA,REDE A EREA,24KVA E 38KVA,TRIFASICA,INCL.CAIXA POLIMERICA P/MEDICAO DIRETA POLIFASICA E CAIXA POLIMERICA P/DISJUNTOR POLIFASICO (ATE 100A) INTERNA,POLICARBONATO TAMPA TRANSPARENTE,CAIXA I NSPECAO,HASTE E CONECTOR ATERRAMENTO,MAT.NECES.EXCL.POSTE,DI SJUNTOR E CONDUTORES (ENTR.SAIDA,ATERRAMENTO E CONECTORES)	UN	1,00	R\$ 530,44	R\$ 530,44	26,32%	R\$ 670,05
15.11	06.001.0250-A	ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE PVC RIGIDO,COM JUNTA ELASTICA,C OM DIAMETRO NOMINAL DE 50MM,COMPREENDENDO CARGA E DESCARGA,A CERTO DE FUNDO DE VALA,COLOCACAO NA VALA,MONTAGEM E REATERRO ATE A GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO CONSIDERANDO MATERIAL DA PR OPRIA ESCAVACAO E TESTE HIDROSTATICO,EXCLUSIVE TUBO E JUNTA ELASTICA	M	120,00	R\$ 3,20	R\$ 384,00	26,32%	R\$ 485,06
15.12	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$ 28,72	R\$ 86,16	26,32%	R\$ 108,83
15.13	15.036.0020-A	TUBO DE PVC RIGIDO,ROSQUEAVEL,PARA AGUA FRIA,COM DIAMETRO DE 1",INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAM ENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	60,00	R\$ 29,06	R\$ 1.743,60	26,32%	R\$ 2.202,51

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	26,32%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	17,38%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
16 COBERTURAS E IMPERMEABILIZAÇÕES					R\$	34.023,70		R\$ 42.978,71
16.1	16.030.0030-A	IMPERMEABILIZACAO DE BANHEIRO OU PISOS FRIOS COM PAREDES DE ALVENARIA OU GESSO ACARTONADO,EMPREGANDO DUAS DEMAOS DE CIME NTO POLIMERICO,ATENDENDO A ABNT NBR 11905,CONSUMO DE 1KG/M2/DEMAO,IMPERM.BASE RESINA TERMOPLASTICA E CIMENTO C/ADIT.CONS UMO DE 3KG/M3,TELA DE POLIESTER 2X2MM ENTRE 1ª E 2ª DEMAOS	M2	64,70	R\$ 89,70	R\$ 5.803,59	26,32%	R\$ 7.331,09
16.2	16.020.0002-A	IMPERMEABILIZACAO C/MANTA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO C/POLIMEROS,ACABAMENTO POLIETILENO EM AMBAS AS FACES,TIPO III-A,E SP.4,0MM,APLICACAO C/CHAMA DE MACARICO SOBRE PRIMER ASFALTIC O BASE AGUA ISENTO SOLVENTES,INCLUSIVE ESTE,EM SUBSTRATO C/C AIMENTO DE 1%,EXCLUSIVE REGULARIZACAO,CAMADA SEPARADORA E PROTECAO MECANICA,CONFORME ABNT NBR 9952.	M2	122,00	R\$ 104,22	R\$ 12.714,84	26,32%	R\$ 16.061,38
16.3	16.002.0005-A	COBERTURA EM TELHA CERAMICA FRANCESA,EXCLUSIVE CUMEEIRA E MADEIRAMENTO.MEDIDA PELA AREA REAL DA COBERTURA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	48,68	R\$ 131,45	R\$ 6.398,98	26,32%	R\$ 8.083,19
16.4	16.001.0055-A	MADEIRAMENTO PARA COBERTURA EM QUATRO OU MAIS AGUAS EM TELHA S CERAMICAS,CONSTITUIDO DE CUMEEIRA,TERCAS,RINCOES E ESPIGOE S DE 3"X4.1/2",CAIBROS DE 3"X1.1/2",RIPAS DE 1,5X4CM,TUDO EM MADEIRA SERRADA,SEM TESOURA OU PONTALETE,MEDIDO PELA AREA R EAL DO MADEIRAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	48,68	R\$ 119,90	R\$ 5.836,73	26,32%	R\$ 7.372,95
16.5	16.001.0067-A	TESOURA COMPLETA EM MADEIRA SERRADA,PARA VAO DE 5,00M.FORNEC IMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 1.634,78	R\$ 3.269,56	26,32%	R\$ 4.130,10
17 PINTURAS					R\$	4.120,00		R\$ 5.204,37
17.1	104642	PINTURA LÁTEX ACRILICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	90,00	R\$ 13,41	R\$ 1.206,90	26,32%	R\$ 1.524,55
17.2	PT04.30.0250	Pintura sobre concreto com uma demão de Primer e acabamento com 2 demãos de verniz acrílico pigmentado na cor concreto.(desonerado)	m2	76,69	R\$ 37,86	R\$ 2.903,40	26,32%	R\$ 3.667,57
17.3	17.017.0350-A	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO GALVANIZADO OU ALUMIN IO,USANDO FUNDO PARA GALVANIZADO,INCLUSIVE LIXAMENTO LEVE,LI MPEZA,DESENGORDURAMENTO E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO COM ESMA LTE SINTETICO ALQUIDICO,ALTO BRILHO,BRILHANTE,ACETINADO OU F OSCO	M2	0,36	R\$ 26,96	R\$ 9,70	26,32%	R\$ 12,25
18 APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS					R\$	35.059,00		R\$ 43.155,27
18.1	18.027.0152-A	LUMINARIA DECORATIVA,PARA ILUMINACAO PUBLICA E ESTACIONAMENT OS,COM DUAS PETALAS,PARA LAMPADA LED DE 50W,EQUIPADA COM CEL ULA FOTOELETRICA,INCLUSIVE LAMPADA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	MN	20,00	R\$ 427,42	R\$ 8.548,40	26,32%	R\$ 10.798,33
18.2	18.029.0075-A	BOMBA CENTRIFUGA SUBMERSA,PARA AGUAS SERVIDAS,DE 1CV,110/220 V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	R\$ 3.315,55	R\$ 9.946,65	26,32%	R\$ 12.564,60
18.3	18.029.0005-A	BOMBA HIDRAULICA CENTRIFUGA,COM MOTOR ELETRICO,POTENCIA DE 1 /3CV,EXCLUSIVE ACESSORIOS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 977,60	R\$ 3.910,40	26,32%	R\$ 4.939,61
18.4	18.034.0160-A	FILTRO DE CARVAO ATIVADO,PARA SISTEMA DE EXAUSTAO,NAS DIMENS OES 60X60CM,ATE 2000M3/H.FORNECIMENTO	UN	13,00	R\$ 973,35	R\$ 12.653,55	17,38%	R\$ 14.852,73

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	26,32%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	17,38%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
21 ILUMINAÇÃO PÚBLICA					R\$	62.228,60		R\$ 74.275,21
21.1	21.003.0055-A	POSTE DE ACO,RETO,CONICO CONTINUO,ALTURA DE 4,50M,COM SAPATA ESPECIFICACAO EM-CME-04 DA RIOLUZ.FORNECIMENTO	UN	20,00	R\$ 2.210,00	R\$ 44.200,00	17,38%	R\$ 51.881,96
21.2	21.001.0060-A	ASSENTAMENTO DE POSTE RETO,DE ACO DE 3,50 ATE 6,00M,COM ENGA STAMENTO DA PARTE INFERIOR DA COLUMNA DIRETAMENTE NO SOLO,EXC LUSIVE FORNECIMENTO DO POSTE	UN	20,00	R\$ 182,71	R\$ 3.654,20	26,32%	R\$ 4.615,98
21.3	21.009.0010-A	PINTURA DE POSTE RETO DE ACO,DE 3,50 A 6,00M,COM DUAS DEMAOS DE TINTA FENOLICA DE ALTA RESISTENCIA AS INTEMPERIES,DE SEC AGEM RAPIDA,NA COR ALUMINIO	UN	20,00	R\$ 46,38	R\$ 927,60	26,32%	R\$ 1.171,74
21.4	21.035.0220-A	TAMPAO DE FERRO FUNDIDO DUCTIL (NODULAR),ARTICULADO,DN 300MM ,CLASSE B125,CONFORME ABNT NBR 10160,CONFORME DESENHO A4-120 0-PD,ESPECIFICACAO EM RIO LUZ Nº10.FORNECIMENTO	UN	20,00	R\$ 120,00	R\$ 2.400,00	17,38%	R\$ 2.817,12
21.5	21.026.0020-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL DE 750V,SECAO DE 3X2,5MM2,PVC/70°C.FO RNECIMENTO	M	200,00	R\$ 7,27	R\$ 1.454,00	17,38%	R\$ 1.706,70
21.6	21.028.0140-A	CONECTOR PERFURANTE P/REDE SUBTERRANEA,TENSAO DE APLICACAO:0 ,6/1KV,CORPO ISOLADO RESISTENTE AO AMBIENTE DO SUBSOLO,NAS C ORES BRANCA OU BEGE CLARO,CONTATO DENTADO:LIGA DE ALUMINIO E STANHADO,C/CAMADA DE ESPESSURA MINIMA 8MM E CONDUTIVIDADE EL ETRICA MINIMA 98% IACS A 20°C,GRAU DE PROTECAO:IP-65,P/CABOS :PRINCIPAL:6MM2-185MM2 E DERIVACAO:1,5MM2-10MM2.FORNECIMENTO	UN	40,00	R\$ 6,94	R\$ 277,60	17,38%	R\$ 325,84
21.7	IP49.20.0138	Núcleo duplo para luminárias em aço de baixo teor de carbono SAE 1010/1020 galvanizado a fusão, interna e externamente por imersão única em banho de zinco, conforme NBR-7398 e 7400 da ABNT, núcleo diâmetro interno de 128mm, braços com diâmetro externo de 60,3mm, comprimento de 160mm, conforme desenho A2-1913-PD e especificação EM-RIOLUZ nº 40. Fornecimento e instalação.(desonerado)	pc	20,00	R\$ 399,60	R\$ 7.992,00	26,32%	R\$ 10.095,49
21.8	IP44.10.0050	Colocação de relé fotoelétrico individual, com base em poste (aço ou concreto) de acordo com o padrão da RIOLUZ; exclusive fornecimento do relé e base.(desonerado)	un	20,00	R\$ 34,27	R\$ 685,40	26,32%	R\$ 865,79
21.9	IP09.30.0100	Conector para haste de aterramento de pára-raio, com uma descida de 5/8". Fornecimento.(desonerado)	un	20,00	R\$ 6,19	R\$ 123,80	17,38%	R\$ 145,31
21.10	09.005.0004-A	IRRIGADOR GIRATORIO,DE PLASTICO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	25,00	R\$ 20,56	R\$ 514,00	26,32%	R\$ 649,28
22 ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$	92.195,54		R\$ 116.461,40
22.1	01.090.0000-F	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UR	100,00	R\$ 921,96	R\$ 92.195,54	26,32%	R\$ 116.461,40
23 ENCARGOS COMPLEMENTARES					R\$	31.767,68		R\$ 40.128,93
23.1	05.100.1000-F	ENCARGOS COMPLEMENTARES	UR	100,00	R\$ 317,68	R\$ 31.767,68	26,32%	R\$ 40.128,93
148	TOTAIS				TOTAL S/BDI		TOTAL C/BDI	
					R\$	1.392.115,30	R\$	1.739.846,63

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
22		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				R\$ 102.448,00		R\$ 124.412,85
22.1	01.090.0000-5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UR	100,00	R\$ 1.024,48	R\$ 102.448,00	21,44%	R\$ 124.412,85

Composição da Administração Local						
Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
22.1.1	05.105.0130-0	MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO JR.,INCLUSIVE ENCARGO S SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 22.802,56	R\$ 22.802,56
22.1.2	05.105.0127-0	MAO-DE-OBRA DE ENCARREGADO DE OBRA,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAI S	MES	7,00	R\$ 8.631,04	R\$ 60.417,28
22.1.3	05.105.0204-0	SERVICO DE VIGILANCIA COM VIGIA DE OBRA,PARA 1 POSTO,CONSIDERANDO APENAS O CUSTO APOS A JORNADA NORMAL DE TRABALHO. O CUSTO INCLUI VIGILANCIA AOS SABADOS,DOMINGOS E FERIADOS	MES	1,00	R\$ 14.349,70	R\$ 14.349,70
22.1.6	05.100.0900-0	UNIDADE REF.P/COMPL.ADM LOCAL,CONSID:CONSUMO AGUA,TEL.ENERGI A ELETR.MAT.LIMPEZA ESCRITORIO,COMPUTADORES LICENCA OBRA,MOV EIS UTENSILIOS,AR COND.BEBEDOURO,ART,RRT,FOTOGRAFIAS,UNIFORMES,DARIAS,EXAMES ADMISSIONAIS,PERIODICOS E DEMISSIONAIS,CURSOS CAPACITACAO/TREINAMENTO ITENS COMPLEMENTEM DESP.NECESS.EXCL.DESP.C/CAFE MANHA,REFEICAO,CESTA BASICA E VALE TRANSPORTE	UR	135,40	R\$ 36,03	R\$ 4.878,46

Quantificação do item 05.100.0900-0				Valores	
Custo total dos itens listados na planilha de administração local				R\$	97.569,54
Percentual determinado			5,00%	R\$	4.878,48
Valor publicado no Boletim Mensal de Custos do item				R\$	36,03
Quantidade do item determinada					135,40

Percentual de Administração Local Inserido no Custo Direto				Valores	
Valor Total do Orçamento				R\$	1.448.380,46
Valor da Administração Local				R\$	102.448,00
Percentual recomendado para construção					6,99%
Percentual verificado					7,07%

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	26,32%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	17,38%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 92.195,54		R\$ 116.461,40
22.1	01.090.0000-F	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UR	100,00	R\$ 921,96	R\$ 92.195,54	26,32%	R\$ 116.461,40

Composição da Administração Local						
Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
22.1.1	05.105.0130-A	MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO JR.,INCLUSIVE ENCARGO S SOCIAIS	MES	1,00	R\$ 20.519,84	R\$ 20.519,84
22.1.2	05.105.0127-A	MAO-DE-OBRA DE ENCARREGADO DE OBRA,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAL S	MES	7,00	R\$ 7.766,88	R\$ 54.368,16
22.1.3	05.105.0204-A	SERVICO DE VIGILANCIA COM VIGIA DE OBRA,PARA 1 POSTO,CONSIDE RANDO APENAS O CUSTO APOS A JORNADA NORMAL DE TRABALHO. O CUSTO INCLUI VIGILANCIA AOS SABADOS,DOMINGOS E FERIADOS	MES	1,00	R\$ 12.917,29	R\$ 12.917,29
22.1.6	05.100.0900-A	UNIDADE REF.P/COMPL.ADM LOCAL,CONSID:CONSUMO AGUA,TEL.ENERGI A ELETR.MAT.LIMPEZA ESCRITORIO,COMPUTADORES LICENCA OBRA,MOV EIS UTENSILIOS,AR COND.BEBEDOURO,ART,RRT,FOTOGRAFIAS,UNIFORM ES,DARIAS,EXAMES ADMISSIONAIS,PERIODICOS E DEMISSIOAIS,CURS OS CAPACITACAO/TREINAMENTO ITENS COMPLEMENTEM DESP.NECESS.EX CL.DESP.C/CAFE MANHA,REFEICAO,CESTA BASICA E VALE TRANSPORTE	UR	121,85	R\$ 36,03	R\$ 4.390,25

Quantificação do item 05.100.0900-A		Valores
Custo total dos itens listados na planilha de administração local		R\$ 87.805,29
Percentual determinado	5,00%	R\$ 4.390,26
Valor publicado no Boletim Mensal de Custos do item		R\$ 36,03
Quantidade do item determinada		121,85

Percentual de Administração Local Inserido no Custo Direto		Valores
Valor Total do Orçamento		R\$ 1.392.115,30
Valor da Administração Local		R\$ 92.195,54
Percentual recomendado para construção		6,99%
Percentual verificado		6,62%

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES					R\$ 31.767,68		R\$ 38.578,67
23.1	05.100.1000-5	ENCARGOS COMPLEMENTARES	UR	100,00	R\$ 317,68	R\$ 31.767,68	21,44%	R\$ 38.578,67

Instruções do dimensionamento da mão de obra adotado:

Através da Instrução normativa **IN MPS SRP nº20 de 11/01/2007** e nova redação dada pela **IN RFB nº 2021 de 16/04/2021**, separar os serviços licitados em famílias, conforme disposto na redação de retenções previdenciárias, nas contratações de serviços de pessoas jurídicas.

a) **4%** sobre o valor de planilha, referente a serviços de Pavimentação Asfáltica, se houver, conforme IN RFB nº 2021 de 16/04/2021;

b) **6%** sobre o valor de planilha, referente a serviços de Terraplenagem, Aterro Sanitário e Dragagem, se houver, conforme IN RFB nº 2021 de 16/04/2021;

c) **18%** sobre o valor de planilha, referente a serviços de Obras de Arte (Pontes ou Viadutos), se houver, conforme IN RFB nº 2021 de 16/04/2021;

d) **20%** sobre o valor de planilha, referente a serviços de Drenagem, se houver, conforme IN RFB nº 2021 de 16/04/2021;

e) **14%** sobre o valor de planilha, referente a todos os demais serviços a serem realizados, com a utilização de equipamentos, se houver, conforme IN RFB nº 2021 de 16/04/2021.

Aplicando-se os percentuais acima nos valores da obra licitada, obteremos o valor referente à mão de obra direta.

Com isto, através da divisão deste valor, pelo custo horário do Oficial (carpinteiro, pedreiro, armador) código 01968, determinamos a quantidade de horas de mão de obra para a execução da obra.

Para a determinação da quantidade média de mão de obra / mês na obra, dividiremos a quantidade total de horas de mão de obra pela jornada de trabalho mensal (176 horas), e pelo prazo da obra em meses.

Etapa	1	Categoria dos Serviços (Famílias)	Valores	
	A	Pavimentação Asfáltica	R\$	-
	B	Terraplenagem, Aterro Sanitário e Dragagem	R\$	74.742,56
	C	Obras de Arte (Pontes ou Viadutos)	R\$	-
	D	Drenagem	R\$	-
	E	Demais serviços, com a utilização de equipamentos	R\$	1.190.921,11
SUB-TOTAL			R\$	1.265.663,67

Etapa	2	Determinação da Quantidade de Mão de Obra Direta			Valores	
	A	Pavimentação Asfáltica		4%	R\$	-
	B	Terraplenagem, Aterro Sanitário e Dragagem		6%	R\$	4.484,55
	C	Obras de Arte (Pontes ou Viadutos)		18%	R\$	-
	D	Drenagem		20%	R\$	-
	E	Demais serviços, com a utilização de equipamentos		14%	R\$	166.728,96
SUB-TOTAL					R\$	171.213,51

% da Mão de Obra direta sobre o valor da obra					13,53%	
---	--	--	--	--	--------	--

Etapa	3	Cálculo da Quantidade Média Mensal de Mão de Obra		Valores	
		Valor dos serviços, exclusive serviços preliminares e BDI =		R\$	1.265.663,67
	A	Mão de obra = Percentual Resultante no item 02.00		R\$	171.213,51
	B	Custo horário do oficial, mês de referência	código desonerado = 01968	R\$	29,47
	C	Nº de horas/mês			176
	D	Prazo da obra - meses			8
		Nº de homens diretos (A/B/C/D)			4

Nº de homens diretos					4	
Nº de homens indiretos (Administração Local)					3	
Mão de Obra Total					7	

Adotado Total				70% do efetivo		4
Adotado Parcial				70% do efetivo		3

Composição do item Encargos complementares								
Item	Código	Descrição	Unidade	Prazo	Quant. / Mês	Quant. Funcionarios	Preço Unitário	Total Parcial
23.1.1	05.100.0020-0	CAFE DA MANHA, CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCA O CIVIL E CONDICÕES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	8,00	22,00	4,00	R\$ 10,00	R\$ 7.040,00
23.1.2	05.100.0022-0	REFEICAO CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVI L E CONDICÕES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	8,00	22,00	4,00	R\$ 18,00	R\$ 12.672,00
23.1.3	05.100.0024-0	CESTA BASICA E AUXILIO SAUDE COM BENEFICIOS MEDICOS E ODONTO LOGICOS,CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVIL	UNXMES	8,00	1,00	3,00	R\$ 325,00	R\$ 7.800,00
23.1.4	05.100.0026-0	VALE TRANSPORTE, CONSIDERANDO PASSAGEM IDA E VOLTA	UN	8,00	22,00	3,00	R\$ 8,06	R\$ 4.255,68

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	26,32%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	17,38%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES					R\$ 31.767,68		R\$ 40.128,93
23.1	05.100.1000-F	ENCARGOS COMPLEMENTARES	UR	100,00	R\$ 317,68	R\$ 31.767,68	26,32%	R\$ 40.128,93

Instruções do dimensionamento da mão de obra adotado:
Através da Instrução normativa **IN MPS SRP nº20 de 11/01/2007** e nova redação dada pela **IN RFB nº 2021 de 16/04/2021**, separar os serviços licitados em famílias, conforme disposto na redação de retenções previdenciárias, nas contratações de serviços de pessoas jurídicas.

a) **4%** sobre o valor de planilha, referente a serviços de Pavimentação Asfáltica, se houver, conforme IN RFB nº 2021 de 16/04/2021;
b) **6%** sobre o valor de planilha, referente a serviços de Terraplenagem, Aterro Sanitário e Dragagem, se houver, confome IN RFB nº 2021 de 16/04/2021;
c) **18%** sobre o valor de planilha, referente a serviços de Obras de Arte (Pontes ou Viadutos), se houver, confome IN RFB nº 2021 de 16/04/2021;
d) **20%** sobre o valor de planilha, referente a serviços de Drenagem, se houver, confome IN RFB nº 2021 de 16/04/2021;
e) **14%** sobre o valor de planilha, referente a todos os demais serviços a serem realizados, com a utilização de equipamentos, se houver, confome IN RFB nº 2021 de 16/04/2021.

Aplicando-se os percentuais acima nos valores da obra licitada, obteremos o valor referente à mão de obra direta.

Com isto, através da divisão deste valor, pelo custo horário do Oficial (carpinteiro, pedreiro, armador) código 01968, determinamos a quantidade de horas de mão de obra para a execução da obra.

Para a determinação da quantidade média de mão de obra / mês na obra, dividiremos a quantidade total de horas de mão de obra pela jornada de trabalho mensal (176 horas), e pelo prazo da obra em meses.

Etap	1	Categoria dos Serviços (Famílias)	Valores
	A	Pavimentação Asfáltica	R\$ 0,00
	B	Terraplenagem, Aterro Sanitário e Dragagem	R\$ 70.935,34
	C	Obras de Arte (Pontes ou Viadutos)	R\$ 0,00
	D	Drenagem	R\$ 0,00
	E	Demais serviços, com a utilização de equipamentos	R\$ 1.153.015,64
	SUB-TOTAL		R\$ 1.223.950,98

Etap	2	Determinação da Quantidade de Mão de Obra Direta	Valores
	A	Pavimentação Asfáltica	R\$ 0,00
	B	Terraplenagem, Aterro Sanitário e Dragagem	R\$ 4.256,12
	C	Obras de Arte (Pontes ou Viadutos)	R\$ 0,00
	D	Drenagem	R\$ 0,00
	E	Demais serviços, com a utilização de equipamentos	R\$ 161.422,19
	SUB-TOTAL		R\$ 165.678,31

% da Mão de Obra direta sobre o valor da obra	13,54%
---	--------

Etap	3	Cálculo da Quantidade Média Mensal de Mão de Obra	Valores
		Valor dos serviços, exclusive serviços preliminares e BDI =	R\$ 1.223.950,98
	A	Mão de obra = Percentual Resultante no item 02.00	R\$ 165.678,31
	B	Custo horário do oficial, mês de referência código desonerado = 20115	R\$ 26,52
	C	Nº de horas/mês	176
	D	Prazo da obra - meses	8
		Nº de homens diretos (A/B/C/D)	4

Nº de homens diretos	4
Nº de homens indiretos (Administração Local)	3
Mão de Obra Total	7

Adotado Total	70% do efetivo	4
Adotado Parcial	70% do efetivo	3

Composição do item Encargos complementares								
Item	Código	Descrição	Unidade	Prazo	Quant. / Mês	Quant. Funcionarios	Preço Unitário	Total Parcial
23.1.1	05.100.0020-A	CAFE DA MANHA, CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCA O CIVIL E CONDICOE S HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	8,00	22,00	4,00	R\$ 10,00	R\$ 7.040,00
23.1.2	05.100.0022-A	REFEICAO CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVI L E CONDICOE S HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	8,00	22,00	4,00	R\$ 18,00	R\$ 12.672,00
23.1.3	05.100.0024-A	CESTA BASICA E AUXILIO SAUDE COM BENEFICIOS MEDICOS E ODONTO LOGICOS,CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVIL	UNXMES	8,00	1,00	3,00	R\$ 325,00	R\$ 7.800,00
23.1.4	05.100.0026-A	VALE TRANSPORTE, CONSIDERANDO PASSAGEM IDA E VOLTA	UN	8,00	22,00	3,00	R\$ 8,06	R\$ 4.255,68

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Município	Cambuci	Mês Base	07/2025
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	BDI S/ DES.	21,44%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	12,99%
Metragem da praça	1.683,72 m²	Prazo	240 dias

RESUMO / CONFERE				
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL (R\$)		PESO PARA CURVA ABC
	VALOR TOTAL	R\$	1.448.380,46	
9	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$	102.448,00	
10	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$	31.767,68	
	VALOR TOTAL DESCONTADO ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA E ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$	1.314.164,78	100%
CONFERE		R\$	0,00	0,00

ITENS DE MAIOR RELEVÂNCIA FINANCEIRA			CONCEITO	%	ITENS
ITEM	DESCRIÇÃO				
11.6	Rocha artificial com tecnologia de argamassa armada, com espessura variável de 10 a 12cm, projetada sobre tel		A	80%	32
9.25	BANCO DE MADEIRA, COM 1,40M DE COMPRIMENTO, 057 M DE LARGURA SOBRE DOIS APOIOS DE AÇO		B	95%	34
9.1	TERRA ESTRUMADA,INCLUSIVE CARGA,TRANSPORTE E DESCARGA.FORNEC IMENTO		C	100%	61
8.4	PAVIMENTACAO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COR NATURAL,COM ESPES		TOTAL		127

ITEM	COMPOSIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)	%	% ACUMULADO	CONCEITO
11.6	ET45.05.0100	Rocha artificial com tecnologia de argamassa armada, com espessura variável de 10 a 12cm, projetada sobre tela apoiada em estrutura de vergalhões de aço CA 60 de 6,0mm liso, estrutura fixada por meio de chumbadores em elementos de concretos com espessura mínimas de 10cm e fck mínimo de 15MPa, vergalhões soldados em forma de tela e atirantados recebendo uma demão de primertex 582 (laranja, fosco, da solventex), efetuando-se os moldes dos vergalhões ee a cada 1m2 fixados cinco chumbadores recebendo 40 kg de carga ade tração cada (relação de 200 kg/m2) para melhor adaptação dos moldes além dos tirantes, fixação de cantoneira L em aço, função de mão francesa, projeção da argamassa sobre tela própria, colocada sobre os vergalhões e pintura de acabamento. Fornecimento, fabricação, montagem, aplicação e consultoria técnica especializada.	m2	137,06	2237,31	R\$ 306.645,70	23,3339%	23,33389%	A
9.25	09.013.0001-5	BANCO DE MADEIRA, COM 1,40M DE COMPRIMENTO, 057 M DE LARGURA SOBRE DOIS APOIOS DE AÇO	UN	22,00	R\$ 4.983,09	R\$ 109.627,98	8,3420%	31,67591%	A
9.1	09.006.0032-0	TERRA ESTRUMADA,INCLUSIVE CARGA,TRANSPORTE E DESCARGA,FORNEC IMENTO	M3	352,08	R\$ 260,00	R\$ 91.540,80	6,9657%	38,64161%	A
8.4	08.020.0012-0	PAVIMENTACAO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COR NATURAL, COM ESPESSURA DE 10CM,RESISTENCIA A COMPRESS AO DE 35MPA, CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO S UBLEITO E BASE	M2	713,57	R\$ 121,16	R\$ 86.456,14	6,5788%	45,22040%	A
21.1	21.003.0055-0	POSTE DE ACO.RETO,CONICO CONTINUO,ALTURA DE 4,50M,COM SAPATA ESPECIFICACAO EM-CME-04 DA RIOLUZ.FORNECIMENTO	UN	20,00	R\$ 2.210,00	R\$ 44.200,00	3,3634%	48,58376%	A
11.4	11.013.0105-0	CONCRETO ARMADO,FCK=25MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DE AREA MOLDADA,FORMAS E ESCORAMENTO CONFORME ITENS 11.004.0022 E 11.004.0035,80KG DE AÇO CA-50,INCLUINDO MAO-DE-OBRA PARA CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO NAS FORMAS	M3	10,50	R\$ 3.159,30	R\$ 33.172,65	2,5242%	51,10799%	A
1.2	01.050.0162-0	PROJETO EXECUTIVO PARA URBANIZACAO/REURBANIZACAO DE AREAS,VI SANDO A ORGANIZACAO ESPACIAL E DAS ATIVIDADES,CONTEMPLANDO-S ISTEIMA VIARIO,PASSEIOS,PRACAS,ARBORIZACAO,ILUMINACAO COM CRITERIOS LUMINOTECNICOS,DISTRIBUICAO E INTEGRACAO DO MOBILIARI O URBANO E EQUIPAMENTOS URBANOS,APRESENTADO NOS PADROES DA C ONTRATANTE	HA	0,17	R\$ 155.330,83	R\$ 26.153,42	1,9901%	53,09811%	A
3.3	03.001.0085-1	ESCAVACAO MANUAL EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA,A CEU ABERTO,PAR A PROFUNDIDADES MAIORES QUE 0,50M COM REMOCAO ATE 1 DAM	M3	343,70	R\$ 71,30	R\$ 24.506,09	1,8648%	54,96288%	A
1.7	01.005.0004-0	PREPARO MANUAL DE TERRENO,COMPREENDENDO ACERTO,RASPAGEM EVEN TUAL ATE 0.30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATER IAL EXCEDENTE,INCLUSIVE COMPACTACAO MANUAL	M2	971,96	R\$ 21,93	R\$ 21.315,08	1,6219%	56,58483%	A
9.26	09.013.0001-9	BANCO DE MADEIRA, COM 1,80M DE COMPRIMENTO 0,61 M DE LARGURA FIXADO SOBRE CONCRETO	UN	11,00	R\$ 1.865,80	R\$ 20.523,80	1,5617%	58,14656%	A
8.3	08.020.0024-0	PAVIMENTACAO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COLORIDO,COM ESPESSURA DE 10CM,RESISTENCIA A COMPRESSAO DE 35MPA, CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO SUBL EITO E BASE	M2	152,87	R\$ 126,30	R\$ 19.307,48	1,4692%	59,61575%	A
5.10	05.004.0060-0	RESINA PARA PROTECAO DE SUPERFICIE DE MONUMENTOS HISTORICOS. FORNECIMENTO E APLICACAO	M2	135,00	R\$ 124,89	R\$ 16.860,15	1,2830%	60,89870%	A
8.6	08.027.0036-0	MEIO-FIO CURVO DE CONCRETO SIMPLES FCK=15MPA,MOLDADO NO LOCA L TIPO DER-RJ,MEDINDO 0,15M NA BASE E COM ALTURA DE 0,45M,RE JUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,5,C OM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS,ESCAVACAO E REATERRO	M	115,03	R\$ 143,52	R\$ 16.509,39	1,2563%	62,15497%	A
1.1	01.018.0002-0	LOCACAO DE OBRA COM APARELHO TOPOGRAFICO SOBRE CERCA DE MARC ACO,INCLUSIVE CONSTRUCAO DESTA E SUA PRE-LOCACAO E O FORNEC IMENTO DO MATERIAL E TENDO POR MEDICAO O PERIMETRO A CONSTRU IR	M	582,71	R\$ 27,80	R\$ 16.199,33	1,2327%	63,38764%	A
9.27	PJ25.20.0040	Bicicletário em tudo de ferro galvanizado (externa e internamente) com diâmetro e 1 1/2", espessura da parede de 3,35mm, dobrado a frio em 2 ângulos de 90°, chumbado em dois blocos de concreto fck=13,5MPa com dimensões de (0,30x0,30x0,25)m, inclusive demolição e recomposição de calçada, retirada do material excedente e limpeza desengordurante, inclusive com pintura de base alquídica e 2 demãos de acabamento com esmalte, conforme Anexo I da Resolução SMAC nº498 de 21 de setembro de 2011. Fornecimento e colocação.	un	24,00	621,02	R\$ 14.904,48	1,1341%	64,52178%	A
2.3	02.006.0030-0	ALUGUEL CONTAINER(MODULO METALICO ICAVEL),SANITARIO-VESTIARI O,MED.APROX.2,30M LARG.6,00M COMPR.2,50M ALT.CHAPAS ACO NERV URAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS RE FORCADO PISO COMPENSADO NAVAL,INCL.INST.ELETR.HIDROSSANITARI AS,SUPRIDO ACESS.7 BACIAS SANITARIAS,2 LAVATORIOS E 2 MICTOR IOS,EXCL.TRANSP.(04.005.0300),CARGA E DESCARGA(04.013.0015)	UNXMES	8,00	R\$ 1.850,00	R\$ 14.800,00	1,1262%	65,64797%	A
5.4	05.002.0014-0	DEMOLICAO COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE PASSEIO CIMENT ADO COM ESPESSURA ATE 10CM,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DE NTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M2	899,00	R\$ 15,11	R\$ 13.583,89	1,0337%	66,68162%	A
13.3	13.373.0020-0	PISO DE CONCRETO ARMADO MONOLITICO,C/JUNTA FRIA,ALISADO C/RE GUA VIBRATORIA,ESPESURA 10CM,SOBRE TERRENO ACERTADO E SOBRE LASTRO DE BRITA,EXCLUSIVE ACERTO DO TERRENO,INCLUSIVE BRITA. LONA DE TECIDO RESINADO,TELA SOLDADA 15X15CM #4,2MM(DUPLA). CONCRETO USINADO RESISTENCIA A COMPRESSAO 20MPA C/TRANSPORTE DO CONCRETO E TODA A MAO-DE-OBRA E EQUIPAMENTOS NECESSARIOS	M2	96,84	R\$ 139,00	R\$ 13.460,76	1,0243%	67,70590%	A
16.2	16.020.0002-0	IMPERMEABILIZACAO CIMANTA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO C/POL IMEROS,ACABAMENTO POLIETILENO EM AMBAS AS FACES,TIPO III-A-E SP.4,0MM,APLICACAO C/CHAMA DE MACARICO SOBRE PRIMER ASFALTIC O BASE AGUA ISENTO SOLVENTES,INCLUSIVE ESTE,EM SUBSTRATO C/C AUMENTO DE 1%,EXCLUSIVE REGULARIZACAO,CAMADA SEPARADORA E PR OTECAO MECANICA,CONFORME ABNT NBR 9952.	M2	122,00	R\$ 108,41	R\$ 13.226,02	1,0064%	68,71232%	A
4.4	04.005.0170-0	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DA CARRETA COMO DO SE RVENUTO OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 50KM/H, EM CARRETA,COM CAPACIDADE UTIL DE 30T	T X KM	25.599,94	R\$ 0,50	R\$ 12.799,97	0,9740%	69,68632%	A
18.4	18.034.0160-0	FILTRO DE CARVAO ATIVADO,PARA SISTEMA DE EXAUSTAO,NAS DIMENS OES 60X60CM,ATE 2000M3/H.FORNECIMENTO	UN	13,00	R\$ 973,35	R\$ 12.653,55	0,9629%	70,64918%	A
2.1	02.002.0005-0	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO,EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOID AIS DE AÇO GALVANIZADO,ESPESURA DE 0,5MM,ESTAS COM 4 VEZES DE UTILIZACAO,INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA,UTILIZADO 2 VEZES E PINTURA ESMALTE SINTETICO NA FACE EXTERNA	M2	288,00	R\$ 43,22	R\$ 12.447,36	0,9472%	71,59635%	A
9.5	PJ05.05.0530	Espécies vegetais com altura de (0,40 a 1,50)m, tipo Arundina Bambusifolia (Orquídea Bambu), Jatropha Podagrica (Batata do Inferno), Strelitzia Reginae (Flor Ave do Paraíso), Heliconia Angusta (Falsa Ave do Paraíso) ou similar e considerando 8 mudas por m2. Fornecimento.	m2	43,75	280,00	R\$ 12.250,00	0,9322%	72,52850%	A

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

RESUMO / CONFERE				
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL (R\$)		PESO
	VALOR TOTAL	R\$	1.448.380,46	PARA
9	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$	102.448,00	CURVA
10	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$	31.767,68	ABC
	VALOR TOTAL DESCONTADO ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA E ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$	1.314.164,78	100%
	CONFERE	R\$	0,00	0,00

ITENS DE MAIOR RELEVÂNCIA FINANCEIRA				
ITEM	DESCRIÇÃO	CONCEITO	%	ITENS
11.6	Rocha artificial com tecnologia de argamassa armada, com espessura variável de 10 a 12cm, projetada sobre tel	A	80%	32
9.25	BANCO DE MADEIRA, COM 1,40M DE COMPRIMENTO, 057 M DE LARGURA SOBRE DOIS APOIOS DE AÇO	B	95%	34
9.1	TERRA ESTRUMADA,INCLUSIVE CARGA,TRANSPORTE E DESCARGA.FORNEC IMENTO	C	100%	61
8.4	PAVIMENTACAO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COR NATURAL,COM ESPES	TOTAL		127

ITEM	COMPOSIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)	%	% ACUMULADO	CONCEITO
4.2	04.005.0300-0	TRANSPORTE DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006, EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXKM	308,40	R\$ 38,58	R\$ 11.898,07	0,9054%	73,43387%	A
15.4	IP25.10.0050	Caixa Hand-Hole em alvenaria, retangular com dimensões (40x40x60)cm, com tampão de concreto pré-moldado, com alca. Construção.	un	20,00	557,34	R\$ 11.146,80	0,8482%	74,28208%	A
2.4	02.010.0001-0	GALPAO ABERTO PARA OFICINAS E DEPOSITOS DE CANTEIRO DE OBRAS ,ESTRUTURADO EM MADEIRA,COBERTURA DE TELHAS DE CIMENTO SEM A MIANTO ONDULADAS,DE 6MM DE ESPESSURA,PISO CIMENTADO E PREPAR O DO TERRENO	M2	27,00	R\$ 381,06	R\$ 10.288,62	0,7829%	75,06498%	A
6.1	06.069.0115-0	DUTO CORRUGADO HELICOIDAL,NA COR PRETA,LINHA DUPLA,DE POLIET ILENO DE ALTA DENSIDADE(PEAD),PIPROTECAO DE CONDUTORES ELETR ICOS EM INSTAL SUBTERRANEAS,DIAM.NOMINAL 2", SENDO DIAM.INT. 50,8MM,FORNECIDO C/2 TAPAOIS NAS EXTREMIDADES, FITA DE AVISO "PERIGO" C/FO GUIA DE ACO GALV.REVEST.PVC,CONFORME ABNT NBR 13897 E 13898,LANC.DIR.SOLO,INCL.CONEXOES E KIT VEDACAO	M	183,00	R\$ 55,50	R\$ 10.156,50	0,7728%	75,83783%	A
18.2	18.029.0075-0	BOMBA CENTRIFUGA SUBMERSA,PARA AGUAS SERVIDAS,DE 1CV,110/220 V,FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	R\$ 3.343,28	R\$ 10.029,84	0,7632%	76,60104%	A
8.5	08.027.0035-0	MEIO-FIO RETO DE CONCRETO SIMPLES FCK=15MPA,MOLDADO NO LOCAL ,TIPO DER-RJ,MEDINDO 0,15M NA BASE E COM ALTURA DE 0,45M,REJ UNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,5,CO M FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS,ESCAVACAO E REATERRO	M	76,69	R\$ 130,47	R\$ 10.005,48	0,7614%	77,36240%	A
2.2	02.006.0015-0	ALUGUEL CONTAINER (MODULO METALICO ICATEL),PIESCITORIO CWC ,MED.APROX.2,30M LARG.6,00M COMPR.E 2,50M ALT.CHAPAS ACO C/N ERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCADO E PISO COMPENSADO NAVAL,INCLUINDO INST.ELETR.HIDR OSSANITARIAS,SUPRIDO ACESSORIOS,1 BACIA SANITARIA E 1 LAVATO RIO,EXCL.TRANSF.(04.005.0300),CARGA E DESCARGA (04.013.0015)	UNXMES	8,00	R\$ 1.250,00	R\$ 10.000,00	0,7609%	78,12333%	A
3.1	03.009.0004-0	ATERRO COM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA,COMPACTADO MANUALMENTE EM CAMADAS DE 20CM,ATE UMA ALTURA MAXIMA DE 80CM,PARA SUPORTE DE CAMADA DE CONCRETO,INCLUSIVE DOIS TIROS DE PA,ESPALHAMENT O E REGA,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA TERRA	M3	97,20	R\$ 98,72	R\$ 9.595,18	0,7301%	78,85347%	A
11.3	11.025.0009-0	CONCRETO BOMBEADO,FCK=25MPA,COMPREENDENDO O FORNECIMENTO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA,COLOCACAO NAS FORMAS,ESPALHAMENT O,ADENSAMENTO MECANICO E ACABAMENTO	M3	12,91	R\$ 728,53	R\$ 9.405,32	0,7157%	79,56916%	A
18.1	18.027.0152-0	LUMINARIA DECORATIVA,PARA ILUMINACAO PUBLICA E ESTACIONAMENT OS,COM DUAS PETALAS,PARA LAMPADA LED DE 50W,EQUIPADA COM CEL ULA FOTOELETRICA,INCLUSIVE LAMPADA,FORNECIMENTO E COLOCACAO	MN	20,00	R\$ 435,47	R\$ 8.709,40	0,6627%	80,23189%	B
5.6	05.001.0059-0	REMOCAO MANUAL DE PISO DE PEDRA PORTUGUESA,INCLUSIVE BASE DE ASSENTAMENTO	M2	369,11	R\$ 23,03	R\$ 8.500,60	0,6468%	80,87874%	B
4.5	TC10.05.0702	Serviço de disposição final de resíduos de construção civil (RCC - Classes A, B ou C) em local adequado e licenciado por órgão ambiental competente, conforme legislação vigente.	t	847,68	10,00	R\$ 8.476,80	0,6450%	81,52377%	B
5.3	05.020.0014-0	SINALIZACAO MANUAL DE FAIXAS E FIGURAS PARA PEDESTRES, COM TI NTA TERMOPLASTICA A BASE DE RESINAS NATURAIS E/OU SINTETICAS, EM VIAS URBANAS,APLICADO POR EXTRUSAO,CONFORME ABNT NBR 129 35,13132,7396 E NORMA DNIT 100/2018-ES.	M2	63,20	R\$ 133,02	R\$ 8.406,86	0,6397%	82,16348%	B
21.7	IP50.20.0138	Núcleo duplo para luminárias em aço de baixo teor de carbono SAE 1010/1020 galvanizado a fusão, interna e externamente por imersão única em banho de zinco, conforme NBR-7398 e 7400 da ABNT, núcleo diâmetro interno de 128mm, braços com diâmetro externo de 60,3mm, comprimento de 160mm, conforme desenho A2-1913-PD e especificação EM-RIOLUZ nº 40. Fornecimento e instalação.	pc	20,00	400,48	R\$ 8.009,60	0,6095%	82,77296%	B
9.4	PJ10.30.0300	Espécies vegetais com altura de (0,40 a 2,00)m, tipo Arbusto Philodendron Bipinnatifidum (Banana de Macaco), Agave Americana (Pita Azul), Agave Americana Marginata (Agave), Codiaeum variegatum (Cróton), Colocasia Esculenta (Inhame Branco), Cordia Lutea (Cordia Amarela), Dracaena Fragans (Coqueiro de Vênus, Pau D'Água), Ligustrum Sinensi (Ligustro Chines), Musa Coccinea (Bananeira Florida, Bananeira Vermelha), Myrtilus Communis (Murta), Nerium Oleander (Espirradeira), Philodendron Selloum (Guainbê), Philodendron Speciosum (Filodendro Imperial), Philodendron Wilsoni (Filodendro), Polyscias Fruticosa (Árvore da Felicidade), Rhododendron x Simsii (Azaléia Belga), Senna Alata (Maria Preta), Stenolobium Stans/Tecoma Stans (Ipê de Jardim) ou similar. Fornecimento.	un	300,00	26,50	R\$ 7.950,00	0,6049%	83,37791%	B
5.5	05.002.0005-1	DEMOLICAO COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE PAVIMENTACAO D E CONCRETO ASFALTICO,COM SCM DE ESPESSURA,INCLUSIVE EMPILHAM ENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M2	258,39	R\$ 30,58	R\$ 7.901,56	0,6013%	83,97917%	B
8.2	08.035.0005-0	CAMADA DE BLOQUEIO(COLCHAO)DE PO-DE-PEDRA,ESPALHADO E COMPRI MIDO MANUALMENTE,MEDIDA APOS COMPACTACAO	M3	34,66	R\$ 219,11	R\$ 7.593,82	0,5778%	84,55701%	B
9.15	09.004.0003-0	PROTETOR(CULCA)DE ARVORE EM FERRO FUNDIDO NODULAR,NAS DIMENSIO ES	UN	9,00	R\$ 837,00	R\$ 7.533,00	0,5732%	85,13023%	B
9.12	09.012.0010-0	BANCO DE CONCRETO ARMADO,SEM ENCOSTO,MEDINDO APROXIMADAMENTE	UN	11,00	R\$ 669,50	R\$ 7.364,50	0,5604%	85,69062%	B
5.1	05.054.0055-0	PLACA DE IDENTIFICACAO MONUMENTOS E/OU ARVORES NOTAVEIS(15,5 X19)CM,ACO	UN	33,00	R\$ 218,85	R\$ 7.222,05	0,5496%	86,24018%	B
11.7	11.004.0020-1	FORMAS DE MADEIRA DE 3ª PARA MOLDAGEM DE PECAS DE CONCRETO A RMADO COM PARAMENTOS PLANOS,EM LAJES,VIGAS,PAREDES,ETC.SERVI NDO A MADEIRA 3 VEZES,INCLUSIVE DESMOLDAGEM,EXCLUSIVE ESCORA MENTO.	M2	88,88	R\$ 80,26	R\$ 7.133,50	0,5428%	86,78299%	B
9.18	ST70.05.0400	Placa de sinalização modulada de alumínio com fundo, símbolos e tarjas em película refletiva com esferas encapsuladas tipo II da NBR14644, inclusive elementos de fixação, conforme especificação CET-RIO. Fornecimento.	m2	7,00	990,00	R\$ 6.930,00	0,5273%	87,31032%	B
9.16	ST65.05.0400	Poste tipo G7, de 2" de diâmetro, altura de 3500mm, conforme especificação da CET-RIO. Fornecimento.	un	20,00	341,65	R\$ 6.833,00	0,5200%	87,83027%	B
16.3	16.002.0005-0	COBERTURA EM TELHA CERAMICA FRANCESA,EXCLUSIVE CUMEEIRA E MA DEIRAMENTO,MEDIDA PELA AREA REAL DA COBERTURA,FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	48,68	R\$ 137,19	R\$ 6.678,40	0,5082%	88,33846%	B
5.9	05.004.0045-0	LIMPEZA OU PREPARO DE SUPERFICIE DE CONCRETO COM JATO DE AGU A PRESSURIZADA OU AR,EM CONDICIOES QUE PERMITAM UM RENDIMENTO MEDIO DE 5M2/H	M2	135,00	R\$ 47,28	R\$ 6.382,80	0,4857%	88,82415%	B
16.4	16.001.0055-0	MADEIRAMENTO PARA COBERTURA EM QUATRO OU MAIS AGUAS EM TELHA S CERAMICAS,CONSTITUIDO DE CUMEEIRA,TERCAS,RINCOES E ESPIGOES DE 3"X4,1/2", CAIBROS DE 3"X1,1/2", RIPAS DE 1,5X4CM,TUDO EM MADEIRA SERRADA,SEM TESOURA OU PONTALETE,MEDIDO PELA AREA R EAL DO MADEIRAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	48,68	R\$ 126,46	R\$ 6.156,07	0,4684%	89,29259%	B
16.1	16.030.0030-0	IMPERMEABILIZACAO DE BANHEIRO OU PISOS FRIOS COM PAREDES DE ALVENARIA OU GESSO ACARTONADO,EMPREGANDO DUAS DEMAOS DE CIME NTO POLIMERICO,ATENDENDO A ABNT NBR 11905,CONSUMO DE 1KG/M2/ DEMAQ,IMPERM.BASE RESINA TERMOPLASTICA E CIMENTO C/ADIT.CONS UMO DE 3KG/M3,TELA DE POLIESTER 2X2MM ENTRE 1ª E 2ª DEMAOS	M2	64,70	R\$ 94,34	R\$ 6.103,79	0,4645%	89,75705%	B

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

RESUMO / CONFERE				
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL (R\$)		PESO
	VALOR TOTAL	R\$	1.448.380,46	PARA
9	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$	102.448,00	CURVA
10	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$	31.767,68	ABC
	VALOR TOTAL DESCONTADO ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA E ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$	1.314.164,78	100%
	CONFERE	R\$	0,00	0,00

ITENS DE MAIOR RELEVÂNCIA FINANCEIRA			CONCEITO	%	ITENS
ITEM	DESCRIÇÃO				
11.6	Rocha artificial com tecnologia de argamassa armada, com espessura variável de 10 a 12cm, projetada sobre tel		A	80%	32
9.25	BANCO DE MADEIRA, COM 1,40M DE COMPRIMENTO, 057 M DE LARGURA SOBRE DOIS APOIOS DE AÇO		B	95%	34
9.1	TERRA ESTRUMADA,INCLUSIVE CARGA,TRANSPORTE E DESCARGA.FORNEC IMENTO		C	100%	61
8.4	PAVIMENTACAO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COR NATURAL,COM ESPES		TOTAL		127

ITEM	COMPOSIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)	%	% ACUMULADO	CONCEITO
9.2	PJ05.05.0800	Espécies vegetais com altura de (0,10 a 0,20)m, tipo Cuphea Gracilis (Érica), Acalypha Reptans (Rabo de Gato / Mini Acalífa), Arachis Repens (Grama Amendoim), Asystasia Gangetica ou Cormandefilana (Asistásia), Bulbine Frutescens ou Caulescens (Bulbine), Chlorophytum Comosum Variegatum (Clorofito), Duranta Repens (Pingo de Ouro / Violeteira), Evolvulus Glomeratus (Evolvoló), Hemigraphis Colorata (Hera-Roxa), Ophiopogon Japonicus (Pele-de-Urso), Peristrophe Augustifolia (Periquito Amarelo), Pilea Cadieri (Piléia / Planta Alumínio), Pilea Microphylla (Brilhantina), Ruellia Squarrosa (Ruélia-Roxa), Schizocentron Elegans (Quaresminha), Scindapsus Aureus (Jibóia), Setcreasea Purpurea ou Tradescantia Pallida (Setcreasea), Spilanthes Repens (Margaridinha Rasteira), Syngonium Podophyllum (Maracanã Rajado), Tradescantia Zebrina ou Zebrina Pendula (Trapoeiraba Roxa), Tradescantia Zebrina Purpurea ou Zebrina Purpurea (Trapoeiraba Roxa), Wedelia Paludosa ou Spangineticola Trilobata (Margaridão) ou similar e considerando 25 mudas por m2. Fornecimento.	m2	150,78	39,25	R\$ 5.918,11	0,4503%	90,20739%	B
13.4	98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF. 09/2023	M2	90,00	R\$ 64,58	R\$ 5.812,20	0,4423%	90,64966%	B
12.1	12.005.0080-0	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 20X20X40CM,ASSENTES COM ARG MASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:6,EM PAREDES DE 0,20M DE ESPESSURA,DE SUPERFICIE CORRIDA,ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIO A PELA AREA REAL	M2	41,00	R\$ 119,50	R\$ 4.899,50	0,3728%	91,02248%	B
2.5	02.015.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA E ESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS,INCLUSIVE ESCAVA CAO,EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLIC.O	UN	1,00	R\$ 4.894,84	R\$ 4.894,84	0,3725%	91,39495%	B
15.6	15.008.0215-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 6 MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	549,00	R\$ 8,75	R\$ 4.803,75	0,3655%	91,76049%	B
14.3	14.010.0010-0	MASTRO METALICO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 3" COM ALTUR A DE 6,00M,EQUIPADO COM ROLDANA COM FIXACAO EM PRISMA DE CON CRETO DE 30X30X50CM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	R\$ 1.578,53	R\$ 4.735,59	0,3603%	92,12084%	B
3.2	03.010.0030-0	MATERIAL DE 1ª CATEGORIA PARA ATERRROS,COMPREENDENDO:ESCAVACA O,CARGA,TRANSPORTE A 10KM EM CAMINHÃO BASCULANTE E DESCARGA, CONSIDERANDO O VOLUME NECESSARIO A EXECUCAO DE 1,00M3 DE MAT ERIAL COMPACTADO	M3	97,20	R\$ 41,89	R\$ 4.071,54	0,3098%	92,43066%	B
18.3	18.029.0005-0	BOMBA HIDRAULICA CENTRIFUGA,COM MOTOR ELETRICO,POTENCIA DE 1 /3CV,EXCLUSIVE ACESSORIOS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 1.015,97	R\$ 4.063,88	0,3092%	92,73989%	B
9.13	09.012.0004-0	MESA DE CONCRETO ARMADO, COM 4 BANCOS, CONFORME PROJETO CEHAB, REVESTIDOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4. A MESA MEDINDO 0,80X0,80M, COM 0,80M DE ALTURA MAIS A FUNDACAO E OS BANCOS COM 0,35X0,35M E 0,50M DE ALTURA MAIS A FUNDACAO	UN	3,00	R\$ 1.346,20	R\$ 4.038,60	0,3073%	93,04721%	B
21.2	21.001.0060-0	ASSENTAMENTO DE POSTE RETO, DE ACO DE 3,50 ATE 6,00M, COM ENGA STAMENTO DA PARTE INFERIOR DA COLUNA DIRETAMENTE NO SOLO, EXC LUSIVE FORNECIMENTO DO POSTE	UN	20,00	R\$ 201,56	R\$ 4.031,20	0,3067%	93,35396%	B
1.3	01.050.0122-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA URBANIZACAO AT E 15.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO, APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	1.683,72	R\$ 2,29	R\$ 3.855,72	0,2934%	93,64735%	B
5.8	05.001.0876-0	RASPAGEM COM ESPATULA DE ACO OU ESCOVA DE ACO PARA REMOCAO D E CRAQUELE DE PINTURA	M2	135,00	R\$ 27,40	R\$ 3.699,00	0,2815%	93,92882%	B
16.5	16.001.0067-0	TESOURA COMPLETA EM MADEIRA SERRADA,PARA VAO DE 5,00M.FORNEC IMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 1.750,72	R\$ 3.501,44	0,2664%	94,19526%	B
11.9	11.009.0072-1	BARRA DE ACO CA-50,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CON FORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRO DE 8 A 12,5MM,DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO,COMPR EENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO,COR TE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DO ACO NAS FORMAS	KG	258,00	R\$ 13,11	R\$ 3.382,38	0,2574%	94,45264%	B
11.1	11.023.0002-0	TELA PARA ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO,FORMADA POR FIOS DE ACO CA-	KG	420,55	R\$ 7,64	R\$ 3.213,00	0,2445%	94,69713%	B
13.6	13.010.0029-0	REGULARIZACAO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3	M3	2,70	R\$ 1.175,93	R\$ 3.175,01	0,2416%	94,93873%	B
17.2	PT05.30.0250	Pintura sobre concreto com uma demão de Primer e acabamento com 2 demãos de verniz acrílico pigmentado na cor concreto.	m2	76,69	R\$ 40,56	R\$ 3.110,46	0,2367%	95,17542%	C
9.6	09.003.0168-0	ESPECIES VEGETAIS COM APROXIMADAMENTE 60CM DE ALTURA, TIPO AR BUSTO	M2	20,83	R\$ 148,32	R\$ 3.090,00	0,2351%	95,41055%	C
4.3	04.012.0076-1	CARGA DE MATERIAL COM PA-CARREGADEIRA DE 1.30M3,EXCLUSIVE DE SPESAS COM O CAMINHÃO,COMPREENDENDO TEMPO COM ESPERA E OPERA CAO PARA CARGAS DE 500T POR DIA DE 8H	T	847,68	R\$ 3,51	R\$ 2.975,35	0,2264%	95,63695%	C
8.1	08.001.0008-0	BASE DE BRITA CORRIDA,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,M EDIDA APOS A COMPACTACAO	M3	15,83	R\$ 182,70	R\$ 2.891,77	0,2200%	95,85700%	C
9.7	PJ05.10.0065	Plantio de cobertura vegetal, considerando 25 mudas por m2.	m2	150,78	R\$ 18,50	R\$ 2.789,43	0,2123%	96,06926%	C
5.7	15.065.0010-0	LIGACAO PREDIAL DE ESGOTO SANITARIO,SEGUNDO INSTRUCOES DA CE DAE,INCLUSIVE CAIXA DE INSPECAO COM TAMPAO DE FERRO FUNDIDO NODULAR,CLASSE B125,CONFORME ABNT NBR 10160,EM LOGRADOURO DO TADO DE COLETOR DUPLO.ESTE CUSTO INCLUI ESCAVACAO E REATERRO	UN	1,00	R\$ 2.666,55	R\$ 2.666,55	0,2029%	96,27217%	C
11.5	11.003.0050-0	PREENCHIMENTO COM CONCRETO DE 15MPA EM VAZIOS DE ALVENARIA D E BLOCOS DE CONCRETO 10X20X40CM,EM PAREDES DE 10CM,MEDIDO PE LA AREA REAL,EXCLUSIVE ARMACAO E A ALVENARIA	M2	41,00	R\$ 62,87	R\$ 2.577,67	0,1961%	96,46831%	C
2.8	02.020.0002-0	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA, TIPO BANNER/PLOTTER, C ONSTITUIDA POR LONA E IMPRESSAO DIGITAL, INCLUSIVE SUPORTES D E MADEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	8,00	R\$ 314,68	R\$ 2.517,44	0,1916%	96,65987%	C
2.6	02.016.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA EL ETRICA,EM BAIXA TENSÃO, PARA CANTEIRO DE OBRAS,M3-CHAVE 100A, CARGA 3KW,20CV,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00	R\$ 2.485,42	R\$ 2.485,42	0,1891%	96,84900%	C
9.11	09.002.0001-0	PLANTIO DE ARVORE ISOLADA ATE 2,00M DE ALTURA,DE QUALQUER ES PECIE,EM LOGRADOURO PUBLICO,INCLUSIVE TRANSPORTE,TERRA PRETA SIMPLES E ESTACA DE MADEIRA(TUTOR),EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DA ARVORE	UN	33,00	R\$ 74,95	R\$ 2.473,35	0,1882%	97,03721%	C
9.10	09.002.0023-0	PLANTIO DE PLANTAS DE COBERTURA VEGETAL,CONSIDERANDO 25 MUDA SM2,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA PLANTA	M2	156,78	R\$ 15,40	R\$ 2.414,41	0,1837%	97,22093%	C
21.4	21.035.0220-0	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO DUCTIL (NODULAR), ARTICULADO, DN 300MM, CLASSE B125, CONFORME ABNT NBR 10160, CONFORME DESENHO A4-120 0-PD, ESPECIFICACAO EM RIO LUZ N°10.FORNECIMENTO	UN	20,00	R\$ 120,00	R\$ 2.400,00	0,1826%	97,40355%	C
13.5	98564	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF. 09/2023	M2	34,00	R\$ 64,46	R\$ 2.191,64	0,1668%	97,57033%	C
9.22	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF. 03/2024	M2	11,52	R\$ 181,01	R\$ 2.085,23	0,1587%	97,72900%	C
9.30	09.026.0025-5	LIXEIRA PARA PÁTIOS E PARQUES REDONDA SUSPensa, CAPACIDADE PARA 40 L, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	4,00	R\$ 458,86	R\$ 1.835,44	0,1397%	97,86866%	C

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

RESUMO / CONFERE			
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL (R\$)	PESO PARA CURVA ABC
	VALOR TOTAL	R\$ 1.448.380,46	
9	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 102.448,00	
10	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 31.767,68	
	VALOR TOTAL DESCONTADO ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA E ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 1.314.164,78	100%
	CONFERE	R\$ 0,00	0,00

ITENS DE MAIOR RELEVÂNCIA FINANCEIRA			
ITEM	DESCRIÇÃO	CONCEITO	ITENS
11.6	Rocha artificial com tecnologia de argamassa armada, com espessura variável de 10 a 12cm, projetada sobre tel	A	32
9.25	BANCO DE MADEIRA, COM 1,40M DE COMPRIMENTO, 057 M DE LARGURA SOBRE DOIS APOIOS DE AÇO	B	34
9.1	TERRA ESTRUMADA,INCLUSIVE CARGA,TRANSPORTE E DESCARGA.FORNEC IMENTO	C	61
8.4	PAVIMENTACAO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COR NATURAL,COM ESPES	TOTAL	127

ITEM	COMPOSIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)	%	% ACUMULADO	CONCEITO
15.13	15.036.0020-0	TUBO DE PVC RIGIDO,ROSQUEAVEL,PARA AGUA FRIA,COM DIAMETRO DE 1",INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAM ENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	60,00	R\$ 29,79	R\$ 1.787,40	0,1360%	98,00467%	C
9.17	ST65.15.0050	Assentamento de poste simples de aço, diâmetro de 2", inclusive abertura de furo, fundação e recomposição do piso.	un	20,00	88,41	R\$ 1.768,20	0,1345%	98,13922%	C
21.5	21.026.0020-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL DE 750V,SECAO DE 3X2,5MM2,PVC/70°C.FO RNECIMENTO	M	200,00	R\$ 7,27	R\$ 1.454,00	0,1106%	98,24986%	C
15.3	15.015.0175-0	INSTALACAO DE PONTO DE FORCA PARA 5CV,EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4", 20,00M DE FIO 4MM2,CAIXA S E CONEXOES	UN	2,00	R\$ 720,12	R\$ 1.440,24	0,1096%	98,35946%	C
9.23	09.007.0001-0	ARRANCAMENTO E REPLANTO DE ARVORE ADULTA, COM ATE 3,00M DE ALTURA E ATE 15CM DE DIAMETRO, INCLUSIVE ESCAVACAO E REGA DU RANTE 15 DIAS,EXCLUSIVE TRANSPORTE	UN	10,00	R\$ 143,21	R\$ 1.432,10	0,1090%	98,46843%	C
13.2	13.333.0010-0	REVESTIMENTO DE PISO COM CERAMICA TATIL DIRECIONAL (LADRILHO HIDRAULICO),PARA ACESSIBILIDADE,CONFORME ABNT NBR 16537,ASS ENTES SOBRE SUPERFICIE EM OSSO,CONFORME ITEM 13.330.0010	M2	8,12	R\$ 164,70	R\$ 1.337,36	0,1018%	98,57020%	C
1.6	01.050.0143-0	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE DRENAGEM E IRRIGACAO PARA IM PLANTACAO DE VIVEIROS DE MUDAS DE ARVORES E HORTAS,ATE 20.00 0M2,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE	M2	572,84	R\$ 2,32	R\$ 1.328,98	0,1011%	98,67132%	C
9.14	09.003.0065-0	ARVORE NATIVA,TIPO SIBIPIRUNA,OITI,PAU FERRO OU SIMILAR,COM APROXIMADAMENTE 2,00M DE ALTURA.FORNECIMENTO	UN	19,00	R\$ 63,90	R\$ 1.214,10	0,0924%	98,76371%	C
17.1	104642	PINTURA LÁTEX ACRILICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF. 04/2023	M2	90,00	R\$ 13,41	R\$ 1.206,90	0,0918%	98,85555%	C
11.8	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTENCIA. AF. 09/2021	M2	26,70	R\$ 44,43	R\$ 1.186,28	0,0903%	98,94582%	C
11.2	11.011.0040-0	CORTE,MONTAGEM E COLOCACAO DE TELAS DE ACO CA-60,CRUZADAS E SOLDADAS ENTRE SI,EM PECAS DE CONCRETO	KG	420,55	R\$ 2,61	R\$ 1.097,63	0,0835%	99,02934%	C
21.3	21.009.0010-0	PINTURA DE POSTE RETO DE ACO,DE 3,50 A 6,00M,COM DUAS DEMAOS DE TINTA FENOLICA DE ALTA RESISTENCIA AS INTEMPERIES,DE SEC AGEM RAPIDA,NA COR ALUMINIO	UN	20,00	R\$ 49,21	R\$ 984,20	0,0749%	99,10423%	C
1.4	01.050.0141-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA CHAFARIZES,APR ESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOE S PERTINENTES	UN	1,00	R\$ 963,66	R\$ 963,66	0,0733%	99,17756%	C
1.5	01.050.0142-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDROSSANITARIA PARA CHAFARI ZES,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGA LIZACOES PERTINENTES	UN	1,00	R\$ 963,66	R\$ 963,66	0,0733%	99,25089%	C
9.24	09.001.0036-5	PRIMAVERA TREPadeira (BOUGAINVILLEA GLABRA) - ARBUSTO 50CM. FORNECIMENTO E PLANTIO	un	9,00	R\$ 83,63	R\$ 752,67	0,0573%	99,30816%	C
21.8	IP45.10.0050	Colocação de relé fotoelétrico individual, com base em poste (aço ou concreto) de acordo com o padrão da RIOLUZ; exclusive fornecimento do relé e base.	un	20,00	36,99	R\$ 739,80	0,0563%	99,36446%	C
6.2	06.014.0049-0	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLO MACICO(7X10X20CM),E M PAREDES DE UMA VEZ(0,20M),DE 0,40X0,40X0,60M,EXCLUSIVE TAM PA,UTILIZANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4 EM V OLUME,COM FUNDO EM CONCRETO SIMPLES PROVIDO DE CALHA INTERNA ,SEND O AS PAREDES REVESTIDAS INTERNAMENTE COM A MESMA ARGAMA SSA	UN	1,00	R\$ 684,98	R\$ 684,98	0,0521%	99,41658%	C
9.8	PJ10.05.0100	Plantio de arbusto para jardim, conforme Projeto FPJ.	un	300,00	2,11	R\$ 633,00	0,0482%	99,46475%	C
9.28	09.000.0000-5	CASCA DE PINUS. FORNECIMENTO E COLOCACAO	KG	23,20	R\$ 24,13	R\$ 559,81	0,0426%	99,50735%	C
15.10	15.011.0016-0	ENTRADA ENERGIA INDIVIDUAL,PADRAO ENEL,MEDICAO DIRETA,REDE A EREA,24KVA E 38KVA,TRIFASICA,INCL.CAIXA POLIMERICA PIMEDICAO DIRETA POLIFASICA E CAIXA POLIMERICA PIDISJUNTOR POLIFASICO (ATE 100A) INTERNA,POLICARBONATO TAMPA TRANSPARENTE,CAIXA I NSPECAO,HASTE E CONECTOR ATERRAMENTO,MAT.NECES.EXCL.POSTE,DI SJUNTOR E CONDUTORES (ENTR.SAIDA,ATERRAMENTO E CONECTORES)	UN	1,00	R\$ 547,17	R\$ 547,17	0,0416%	99,54898%	C
15.1	15.036.0061-0	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL DE 3/4",EXCLUSIVE LUVAS, CURVAS,ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTA MENTO	M	60,00	R\$ 9,08	R\$ 544,80	0,0415%	99,59044%	C
21.10	09.005.0004-0	IRRIGADOR GIRATORIO,DE PLASTICO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	25,00	R\$ 21,01	R\$ 525,25	0,0400%	99,63041%	C
15.5	IP45.05.0050	Base externa para relé fotoelétrico. Fornecimento.	un	20,00	22,71	R\$ 454,20	0,0346%	99,66497%	C
15.11	06.001.0250-0	ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE PVC RIGIDO,COM JUNTA ELASTICA,C OM DIAMETRO NOMINAL DE 50MM,COMPREENDENDO CARGA E DESCARGA,A CERTO DE FUNDO DE VALA,COLOCACAO NA VALA,MONTAGEM E REATERRO ATE A GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO CONSIDERANDO MATERIAL DA PR OPRIA ESCAVACAO E TESTE HIDROSTATICO,EXCLUSIVE TUBO E JUNTA ELASTICA	M	120,00	R\$ 3,54	R\$ 424,80	0,0323%	99,69729%	C
4.1	04.013.0015-0	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 0 2.006	UN	4,00	R\$ 104,89	R\$ 419,56	0,0319%	99,72922%	C
15.2	15.015.0021-0	INSTALACAO DE PONTO DE LUZ,APARENTE,EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4",12,00M DE FIO 2,5MM2,CAIXA S,CONEXOES,LUVAS,CURVA E INTERRUPTOR DE SOBREPOR	UN	1,00	R\$ 326,97	R\$ 326,97	0,0249%	99,75410%	C
9.20	SC15.05.0500	Brita nº 3, inclusive transporte até 20Km. Fornecimento.	m3	2,41	134,27	R\$ 323,85	0,0246%	99,77874%	C
15.7	15.008.0220-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFRIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 10MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	24,00	R\$ 12,45	R\$ 298,80	0,0227%	99,80148%	C
14.1	14.002.0052-0	PORTINHOLA PARA ALCAPAO,CISTERNA OU CAIXA D'AGUA ELEVADA,EM CHAPA DE FERRO GALVANIZADO N°16,ATE 0,80M DE ALTURA,COM GUARNICAO E ALCA PARA FECHAMENTO A CADEADO,EXCLUSIVE ESTE.FORNEC IMENTO E COLOCACAO	M2	0,36	R\$ 801,66	R\$ 288,59	0,0220%	99,82344%	C
21.6	21.028.0140-0	CONECTOR PERFORANTE PIREDE SUBTERRANEA,TENSAO DE APLICACAO:0 ,6/1KV,CORPO ISOLADO RESISTENTE AO AMBIENTE DO SUBSOLO,NAS C ORES BRANCA OU BEGE CLARO,CONTATO DENTADO-LIGA DE ALUMINIO E STANHADO,CICAMADA DE ESPESSURA MINIMA 8MM E CONDUTIVIDADE EL ETRICA MINIMA 98% IACS A 20°C,GRAU DE PROTECAO:IP-65,P/CABOS :PRINCIPAL:6MM2-185MM2 E DERIVACAO:1,5MM2-10MM2.FORNECIMENTO	UN	40,00	R\$ 6,94	R\$ 277,60	0,0211%	99,84456%	C
9.21	DR65.05.0153	Manta de Geogrelha flexível, em fios multifilamentos de poliéster de alta tenacidade, revestidos de PVC, em forma de grelha com abertura de malha de (20x20)mm, do tipo 35/20-20, Fortrac ou similar. Fornecimento.	m2	8,04	33,20	R\$ 266,92	0,0203%	99,86487%	C
2.7	02.030.0005-0	PLACA DE SINALIZACAO PREVENTIVA PARA OBRA NA VIA PUBLICA,DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNE CIMENTO E PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE MADEIRA.FORNECI MENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 111,28	R\$ 222,56	0,0169%	99,88181%	C
9.9	09.002.0017-0	PLANTIO DE PLANTAS DE COBERTURA VEGETAL,CONSIDERANDO 8 MUDAS /M2,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA PLANTA	M2	43,75	R\$ 4,92	R\$ 215,25	0,0164%	99,89819%	C

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

RESUMO / CONFERE			
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL (R\$)	PESO
	VALOR TOTAL	R\$ 1.448.380,46	PARA
9	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 102.448,00	CURVA
10	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 31.767,68	ABC
	VALOR TOTAL DESCONTADO ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA E ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 1.314.164,78	100%
	CONFERE	R\$ 0,00	0,00

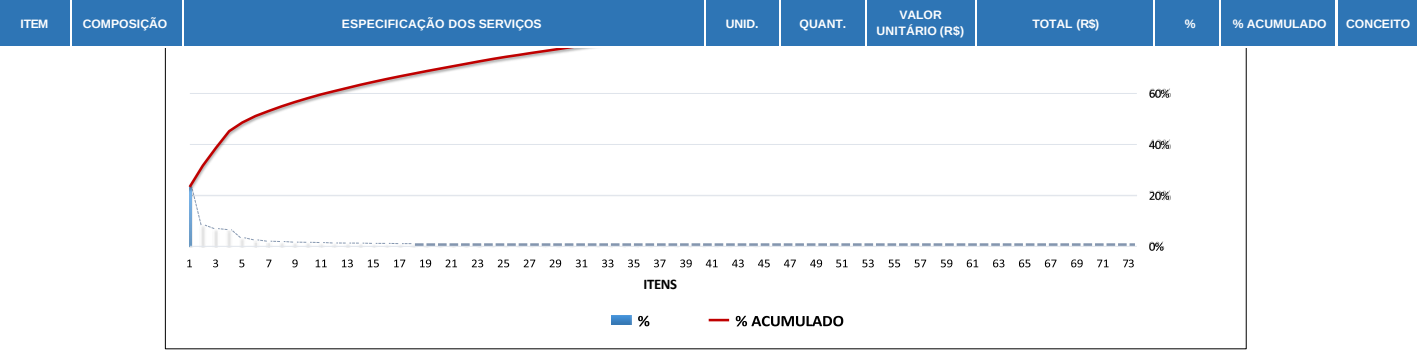
ITENS DE MAIOR RELEVÂNCIA FINANCEIRA			
ITEM	DESCRIÇÃO	CONCEITO	ITENS
11.6	Rocha artificial com tecnologia de argamassa armada, com espessura variável de 10 a 12cm, projetada sobre tel	A	32
9.25	BANCO DE MADEIRA, COM 1,40M DE COMPRIMENTO, 057 M DE LARGURA SOBRE DOIS APOIOS DE AÇO	B	95%
9.1	TERRA ESTRUMADA,INCLUSIVE CARGA,TRANSPORTE E DESCARGA.FORNEC IMENTO	C	100%
8.4	PAVIMENTACAO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COR NATURAL,COM ESPES	TOTAL	127

ITEM	COMPOSIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)	%	% ACUMULADO	CONCEITO
9.3	PJ10.30.0300	Espécies vegetais com altura de (0.40 a 2.00)m, tipo Arbusto Philodendron Bipinnatifidum (Banana de Macaco), Agave Americana (Pita Azul), Agave Americana Marginata (Agave), Codiaeum variegatum (Crôton), Colocasia Esculenta (Inhame Branco), Cordia Lutea (Cordia Amarela), Dracaena Fragans (Coqueiro de Vênus, Pau D'Água), Ligustrum Sinensi (Ligustro Chines), Musa Coccinea (Bananeira Florida, Bananeira Vermelha), Myrthus Communs (Murta), Nerium Oleander (Espirradeira), Philodendron Selloum (Guaimbê), Philodendron Speciosum (Filodendro Imperial), Philodendron Wilsonii (Filodendro), Polyscias Fruticosa (Árvore da Felicidade), Rhododendron x Simsii (Azaléia Belga), Senna Alata (Maria Preta), Stenolobium Stans/Tecoma Stans (Ipê de Jardim) ou similar. Fornecimento.	un	8,00	26,50	R\$ 212,00	0,0161%	99,91432%	C
9.31	PJ05.10.0056	Plantio de cobertura vegetal, considerando 12 mudas por m2.	m2	20,83	8,88	R\$ 185,00	0,0141%	99,92840%	C
15.8	15.007.0498-0	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA PARA DISJUNTORES TERMO-MAG NETICOS UNIPOLARES,DE EMBUTIR,COM PORTA E BARRAMENTOS DE FAS E NEUTRO E TERRA,PARA INSTALACAO DE ATE 8 DISJUNTORES SEM DI SPOSITIVO PARA CHAVE GERAL,FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 157,59	R\$ 157,59	0,0120%	99,94039%	C
2.9	02.011.0010-0	CERCA PROTETORA DE BORDA DE VALA OU OBRA,COM TELA PLASTICA N A COR LARANJA OU AMARELA,CONSIDERANDO 2 VEZES DE UTILIZACAO, INCLUSIVE APOIOS,FORNECIMENTO,COLOCACAO E RETIRADA	M2	162,06	R\$ 0,87	R\$ 140,99	0,0107%	99,95112%	C
21.9	IP10.30.0100	Conector para haste de aterramento de pára-raio, com uma descida de 5/8". Fornecimento.	un	20,00	6,19	R\$ 123,80	0,0094%	99,96054%	C
13.1	13.333.0015-0	REVESTIMENTO DE PISO COM CERAMICA TATIL ALERTA (LADRILHO HID RAULICO),PARA ACESSIBILIDADE,CONFORME ABNT NBR 16537,ASSENTE S SOBRE SUPERFICIE EM OSSO,CONFORME ITEM 13.330.0010	M2	0,75	R\$ 164,70	R\$ 123,52	0,0094%	99,96994%	C
15.12	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$ 28,72	R\$ 86,16	0,0066%	99,97649%	C
15.9	15.007.0570-0	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,MONOPOLAR,DE 10 A 32A,3KA,MODELO DI N,TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	6,00	R\$ 13,61	R\$ 81,66	0,0062%	99,98271%	C
5.2	05.058.0010-0	PLASTICO NA COR PRETA,DESTINADO A PROTECAO DE TELHADOS,MOVEI S E PISOS,COM 0,15MM DE ESPESSURA,REUTILIZADO S VEZES,INCLUS IVE RETIRADA,FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	50,00	R\$ 1,57	R\$ 78,50	0,0060%	99,98868%	C
9.29	10898	PISO GRAMA SINTETICA EUROPEIA, FIOS C/COMPRIMENTO DE 28MM, COLOCADO	M2	0,58	R\$ 98,00	R\$ 56,84	0,0043%	99,99301%	C
14.2	14.007.0266-0	FERRAGENS P/PORTAS DE ABRIR,DE FERRO OU ALUMINIO,CONSTANDO D E FORNECIMENTO DAS PECAS,EXCL.DOBRADICAS:-FECHADURA DE EMBUT IR P/MONTANTES ESTREITOS,EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-ESPE LHO,ACABAMENTO CROMADO OU ROSETA EM METAL C/ACABAMENTO CROMA DO;-MACANETA TIPO ALAVANCA,EM METAL COM ACABAMENTO CROMADO	UN	1,00	R\$ 51,48	R\$ 51,48	0,0039%	99,99692%	C
9.19	SC15.05.0150	Areia grossa lavada, inclusive transporte ate 20Km. Fornecimento.	m3	0,32	94,40	R\$ 30,35	0,0023%	99,99923%	C
17.3	17.017.0350-0	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO GALVANIZADO OU ALUMIN IO,USANDO FUNDO PARA GALVANIZADO,INCLUSIVE LIXAMENTO LEVE,LI MPEZA,DESENGORDURAMENTO E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO COM ESMA LTE SINTETICO ALQUIDICO,ALTO BRILHO,BRILHANTE,ACETINADO OU F OSCO	M2	0,36	R\$ 28,00	R\$ 10,08	0,0008%	100,00000%	C

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	21,44%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	12,99%
		Prazo	240 dias

RESUMO / CONFERE				
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL (R\$)	PESO PARA CURVA ABC	
	VALOR TOTAL	R\$ 1.448.380,46		
9	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 102.448,00		
10	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 31.767,68		
	VALOR TOTAL DESCONTADO ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA E ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 1.314.164,78	100%	
CONFERE		R\$ 0,00		0,00

ITENS DE MAIOR RELEVÂNCIA FINANCEIRA			
ITEM	DESCRIÇÃO	CONCEITO	ITENS
11.6	Rocha artificial com tecnologia de argamassa armada, com espessura variável de 10 a 12cm, projetada sobre tel	A	32
9.25	BANCO DE MADEIRA, COM 1,40M DE COMPRIMENTO, 057 M DE LARGURA SOBRE DOIS APOIOS DE AÇO	B	34
9.1	TERRA ESTRUMADA,INCLUSIVE CARGA,TRANSPORTE E DESCARGA.FORNEC IMENTO	C	61
8.4	PAVIMENTACAO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COR NATURAL,COM ESPES	TOTAL	127



Itens de relevância técnica



Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	CONFORME ITENS 11.004.0022 E 11.004.0023, INCLUINDO MAO-DE-OBRA PARA COLOCACAO NAS FORMAS
Município	Cambuci	
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	
Metragem da praça	1.683,724 m²	

Item	Descrição	Quantidade	Unid	%	Quantidade mínima
1	Rocha artificial com tecnologia de argamassa armada, com espessura variável de 10 a 12cm, projetada sobre tela apoiada em estrutura de vergalhões de aço CA 60 de 6,0mm liso, estrutura fixada por meio de chumbadores em elementos de concretos com espessura mínimas de 10cm e fck mínimo de 15MPa, vergalhões soldados em forma de tela e atirantados recebendo uma demão de primertex 582 (laranja, fosco, da solventex), efetuando-se os moldes dos vergalhões e a cada 1m2 fixados cinco chumbadores recebendo 40 kg de carga de tração cada (relação de 200 kg/m2) para melhor adaptação dos moldes além dos tirantes, fixação de cantoneira L em aço, função de mão francesa, projeção da argamassa sobre tela própria, colocada sobre os vergalhões e pintura de acabamento. Fornecimento, fabricação, montagem, aplicação e consultoria técnica especializada.	137,06	M²	50,00%	68,53
2	PAVIMENTACAO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COR NATURAL,COM ESPESSURA DE 10CM,RESISTENCIA A COMPRESSAO DE 35MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO SUBLEITO E BASE	713,57	M²	50,00%	356,79
3	POSTE DE ACO,RETO,CONICO CONTINUO,ALTURA DE 4,50M,COM SAPATA ESPECIFICACAO EM-CME-04 DA RIOLUZ.FORNECIMENTO	20,00	unid	50,00%	10,00

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci					Encargos	Sem Desoneração	
						Ref. Preços	EMOP, SCO, SINAPI	
Município	Cambuci					Mês Base	06/2025	
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA					BDI S/ DES.	21,44%	
Natureza	Programa Governo Presente Cidades					BDI DIF.	12,99%	
Extensão de via	1.683,72 m²					Prazo	240 meses	
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
2.1	02.002.0005-0	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO,EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE ACO GALVANIZADO,ESPESSURA DE 0,5MM,ESTAS COM 4 VEZESDE UTILIZACAO,INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA,UTILIZADO 2VEZES E PINTURA ESMALTE SINTETICO NA FACE EXTERNA	M2	288,00	43,22	R\$ 12.447,36	21,44%	R\$ 15.116,07
2.2	02.006.0015-0	ALUGUEL CONTAINER (MODULO METALICO ICAVEL),P/ESCRITORIO C/WC,MED.APROX.2,30M LARG.6,00M COMPR.E 2,50M ALT.CHAPAS ACO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSISREFORCADO E PISO COMPENSADO NAVAL,INCLUINDO INST.ELETR.HIDROSSANITARIAS,SUPRIDO ACESSORIOS,1 BACIA SANITARIA E 1 LAVATORIO,EXCL TRANSP.(04.005.0300),CARGA E DESCARGA (04.013.0015)	UNXMES	1,00	1.250,00	R\$ 1.250,00	21,44%	R\$ 1.518,00
2.3	02.006.0030-0	ALUGUEL CONTAINER(MODULO METALICO ICAVEL),SANITARIO-VESTIARIO,MED.APROX.2,30M LARG.6,00M COMPR.2,50M ALT.CHAPAS ACO NERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCADO PISO COMPENSADO NAVAL,INCL.INST.ELETR.HIDROSSANITARIAS,S UPRIDO ACESS.7 BACIAS SANITARIAS,2 LAVATORIOS E 2 MICTORIOS,EXCL TRANSP.(04.005.0300),CARGA E DESCARGA(04.013.0015)	UNXMES	1,00	1.850,00	R\$ 1.850,00	21,44%	R\$ 2.246,64
2.4	02.010.0001-0	GALPAO ABER TO PARA OFICINAS E DEPOSITOS DE CANTEIRO DE OBRAS,ESTRUTURADO EM MADEIRA,COBERTURA DE TELHAS DE CIMENTO SEM AMIANTO ONDULADAS,DE 6MM DE ESPESSURA,PISO CIMENTADO E PREPARO DO TERRENO	M2	27,00	381,06	R\$ 10.288,62	21,44%	R\$ 12.494,50
2.5	02.015.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA EESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS,INCLUSIVE ESCAVACAO,EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLICO	UN	1,00	4.894,84	R\$ 4.894,84	21,44%	R\$ 5.944,29
2.6	02.016.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA ELETTRICA,EM BAIXA TENSAO,PARA CANTEIRO DE OBRAS,M3-CHAVE 100A,CARGA 3KW,20CV,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00	2.485,42	R\$ 2.485,42	21,44%	R\$ 3.018,29
2.7	02.030.0005-0	PLACA DE SINALIZACAO PREVENTIVA PARA OBRA NA VIA PUBLICA,DEACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNECIMENTO E PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE MADEIRA,FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	111,28	R\$ 222,56	21,44%	R\$ 270,27
2.8	02.020.0002-0	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,TIPO BANNER/PLOTTER,CONSTITUIDA POR LONA E IMPRESSAO DIGITAL,INCLUSIVE SUPORTES DE MADEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	8,00	314,68	R\$ 2.517,44	21,44%	R\$ 3.057,17
2.9	02.011.0010-0	CERCA PROTETORA DE BORDA DE VALA OU OBRA,COM TELA PLASTICA NA COR LARANJA OU AMARELA,CONSIDERANDO 2 VEZES DE UTILIZACAO,INCLUSIVE APOIOS,FORNECIMENTO,COLOCACAO E RETIRADA	M2	162,06	0,87	R\$ 140,99	21,44%	R\$ 171,22
4.1	04.013.0015-0	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006	UN	2,00	104,89	R\$ 209,78	21,44%	R\$ 254,75
4.2	04.005.0300-0	TRANSPORTE DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006,EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXKM	154,20	38,58	R\$ 5.949,03	21,44%	R\$ 7.224,50
TOTAIS						TOTAL S/BDI	TOTAL C/BDI	
						R\$ 42.256,04	R\$ 51.315,70	
Total do Orçamento						R\$ 1.448.380,46	R\$ 1.733.957,72	
% de Mobilização						2,92%	2,96%	

Assessing the impact of digital marketing on business performance

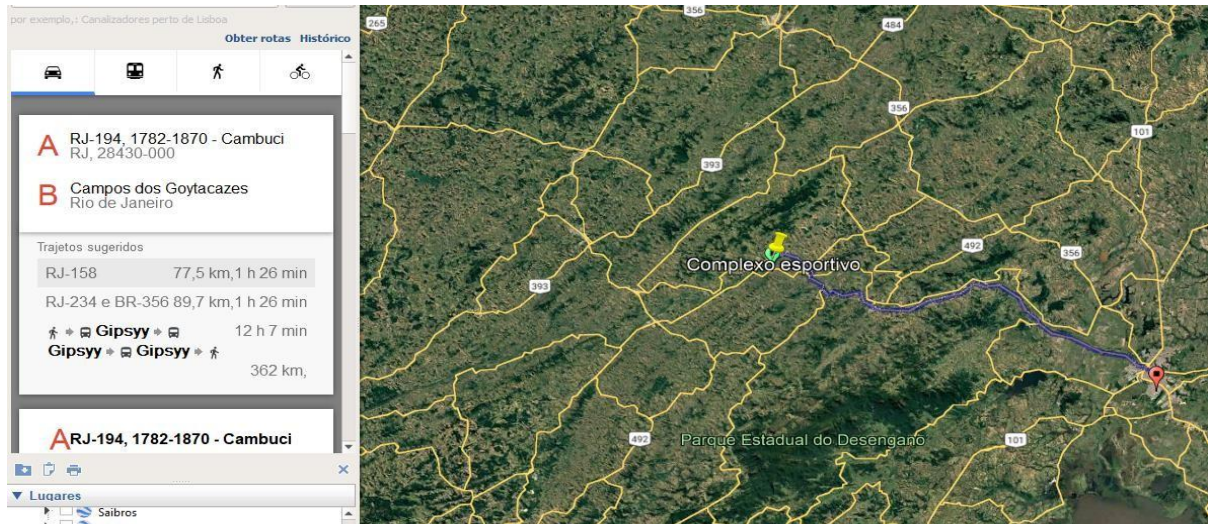
Assessing the impact of digital marketing on business performance

MOBILIÁRIOS E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS						QUANTIDADES	
BANCO 157 MET REGUA MAD	22					22	
BANCO 157 MET REGUA MAD 2	11					11	
MESA DE JOGOS 4 BANCOS	3					3	
MESA DE JOGOS 3 BANCOS						0	
POSTE DE ILUMINAÇÃO DIÂMETRO 10 CM 3 M DE ALTURA COM 4 PETALAS - REFLETOR LED	20					20	
LINHERA PÚBLICA 40 L	4					4	
BICICLETIÁRIO	24					24	
MASTRO BÂNDERA	3					3	
PARLAGEIRO E VEGETAÇÕES						0	
OTI - LILIANA TOMENTOSAURITIA, 1,5 A 2 M DE ALTURA	19						
IPÊ ROSA - 1,5 A 2 M	6					6	
IPÊ AMARELO - 1,5 A 2 M	8					8	
GRAMA PELO DE URUBO (ARBUSTOS 30 CM)	6.000 m²					6	
GUAMBIÊ (ARBUSTOS 40 CM)	300					300	
ÁVE DO PARAÍSO (ARBUSTOS 30 CM)	350					350	
VELICÓDIA PAPAGAIO (ARBUSTOS 30 CM)	250					250	
PODINEIRA CONVENCIONAL - GRAMA AMENDOM	144.780 m²					144.780 m²	
JARDINS DE CHUVA - GRAMA EMERALDA	0,000 m²					0,000 m²	
DESLOCAMENTO DE ÁRVORES	10					10,000 m²	
PLACAS DE SINALIZAÇÃO							
PLACA DE SINALIZAÇÃO PADRÃO - 50X70	5	5	5			15,000 m²	
PLACA DE SINALIZAÇÃO PADRÃO - 0,30X2	5					5,000 m²	
COBERTURA LONA TENSIONADA							
COBERTURA						0,000 m²	
ELETRICA							
CONRUGADO POSTES						185	
ALUM POSTES FIO 4 MM						549	
ALUM QUADRO FIO 32 MM						15	
ALUM POSTES						80	
TOTAL							3.182,268 m²

[illegible]

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E
REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci
DETALHAMENTO DE DISTÂNCIAS DE TRANSPORTE

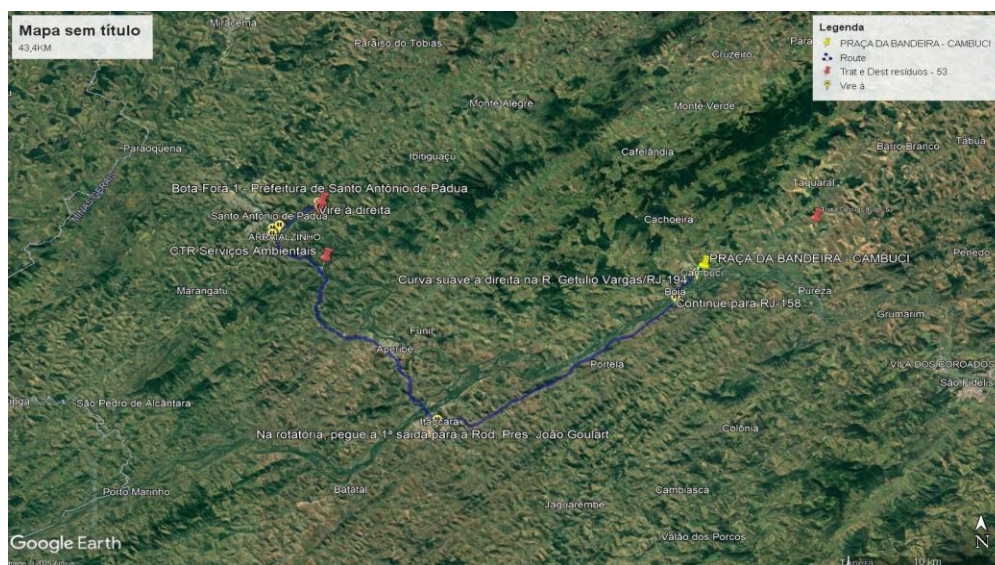
DISTÂNCIA CAMPOS DOS GOYTACAZES - TRECHO = 77,1



DISTÂNCIA TRECHO - BOTA-FORA SECRETARIA DE ESTANDO DE AMBIENTE SÃO FIDELIS = 9,6 KM

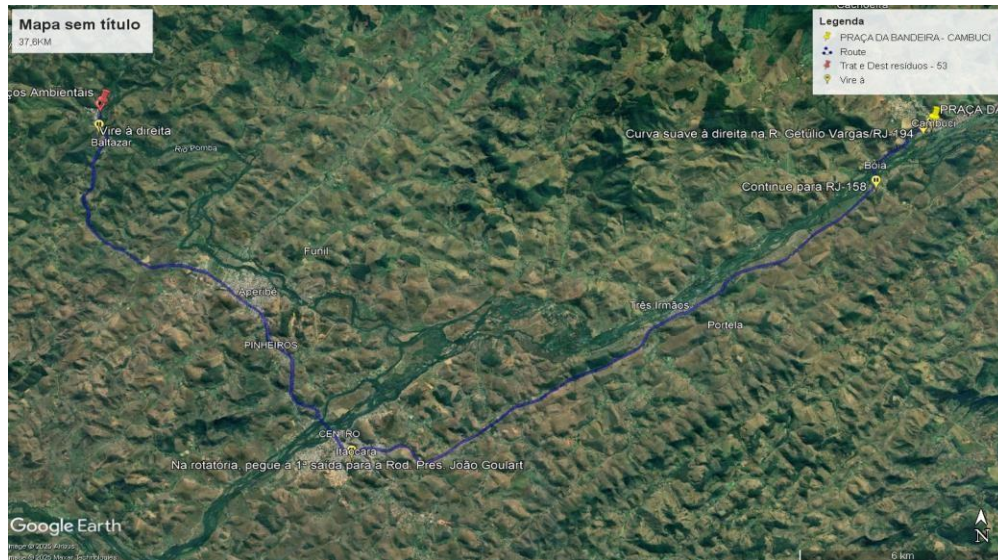


DISTÂNCIA TRECHO - BOTA-FORA 2 (SNTA ANTONIO DE PADUA)= 43,4 KM



**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E
REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci
DETALHAMENTO DE DISTÂNCIAS DE TRANSPORTE**

DISTÂNCIA TRECHO - BOTA-FORA CRT SERVIÇOS AMBIENTAIS = 37,6 KM



Bota-Fora 1	=	9,60 Km
Bota-Fora 2	=	43,40 Km
Bota-Fora 3	=	37,60 Km

*Não foram consideradas distâncias de bota-foras e de usinas ao local da obra acima de 100km por questões técnicas.
Bota-foras encontram-se licenciados, porém não foi verificada a disponibilidade destes.*

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E
REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci
DETALHAMENTO DE DISTÂNCIAS DE TRANSPORTE**

QUADRO RESUMO DAS DISTÂNCIAS DE TRANSPORTE						
SERVIÇO	MATERIAL	PERCURSO		TRANSPORTE (km)		
		ORIGEM	DESTINO	NP	P	TOTAL
SERVIÇOS PRELIMINARES						
Contêiners	Contêiners	Rio de Janeiro	Obra	0,00	77,10	77,10
Andaimes	Andaimes	Rio de Janeiro	Obra	0,00	77,10	77,10
Mobilização e desmobilização de equipe e equipamento de topografia	Equipamento e equipe de topografia	Rio de Janeiro	Obra	0,00	77,10	77,10
Mobilização e desmobilização de equipe e equipamento de sondagem	Equipamento e equipe de sondagem	Rio de Janeiro	Obra	0,00	77,10	77,10
Ensaio de Controle Tecnológico	Concreto e aço	Rio de Janeiro	Obra	0,00	77,10	77,10
Escavação	mat. 1ª cat.	Obra	Bota-fora	0,00	30,20	30,20

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
Extensão das vias	1.683,72 m²

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UN	VALOR	
09.013.0001-5	BANCO DE MADEIRA, COM 1,40M DE COMPRIMENTO, 057 M DE LARGURA SOBRE DOIS APOIOS DE AÇO				UN	4983,09	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação II	Banco de madeira com 1,40m de comprimento e 0,58 de largura	UN	1		4.816,9500	4.816,95
1967	EMOP	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIASDE MADEIRA INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,5000		31,7200	79,30
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,8500		21,3000	82,01
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		161,3100	4,84
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	09.013.0001-0: BANCO DE PRANCHA EM MADEIRA,DE 4CM DE ESPESSURA,40CM DE LARGURA E 2,00M DE COMPRIMENTO,COM DOIS PES DO MESMO MATERIAL,ALTURA TOTAL DE 40CM,ACABAMENTO A OLEO,COM DUAS DEMAOS DIRETAMENTE SOBRE A MADEIRA						
09.013.0001-F	BANCO DE MADEIRA, COM 1,40M DE COMPRIMENTO, 057 M DE LARGURA SOBRE DOIS APOIOS DE AÇO				UN	4966,45	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação II	Banco de madeira com 1,40m de comprimento e 0,58 de largura	UN	1		4.816,9500	4.816,95
20045	EMOP	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIASDE MADEIRA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAISDESONERADOS	H	2,5000		28,5500	71,38
20132	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	3,8500		19,1600	73,77
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		145,1500	4,35
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	09.013.0001-A: BANCO DE PRANCHA EM MADEIRA,DE 4CM DE ESPESSURA,40CM DE LARGURA E 2,00M DE COMPRIMENTO,COM DOIS PES DO MESMO MATERIAL,ALTURA TOTAL DE 40CM,ACABAMENTO A OLEO,COM DUAS DEMAOS DIRETAMENTE SOBRE A MADEIRA						
09.026.0025-5	LIXEIRA PARA PÁTIOS E PARQUES REDONDA SUSPensa, CAPACIDADE PARA 40 L, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				UN	458,86	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XVII	LIXEIRA PARA PÁTIOS E PARQUES REDONDA SUSPensa 40L	UN	1		455,1400	455,14
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,1700		21,3000	3,62
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		3,6200	0,11
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	EMOP 09.026.0025-0: PAPELEIRA PLASTICA P/VIAS E PRACAS PUBLICAS EM POLIETILENO(DIN),CAPACIDADE PARA 50L,MEDINDO(75,50X34,50X43,50)CM.FORNECIMENTO E COLOCACAO						
09.026.0025-F	LIXEIRA PARA PÁTIOS E PARQUES REDONDA SUSPensa, CAPACIDADE PARA 40 L, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				UN	458,49	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XVII	LIXEIRA PARA PÁTIOS E PARQUES REDONDA SUSPensa 40L	UN	1		455,1400	455,14
20132	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0,1700		19,1600	3,26
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		3,2600	0,10
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	EMOP 09.026.0025-A: PAPELEIRA PLASTICA P/VIAS E PRACAS PUBLICAS EM POLIETILENO(DIN),CAPACIDADE PARA 50L,MEDINDO(75,50X34,50X43,50)CM.FORNECIMENTO E COLOCACAO						
09.001.0036-5	PRIMAVERA TREPadeira (BOUGAINVILLEA GLABRA) - ARBUSTO 50CM. FORNECIMENTO E PLANTIO				UN	83,63	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XXIX	Primavera Trepadeira (Bougainvillea Glabra) - arbusto 50cm	UN	1		81,8700	81,87
1953	EMOP	MAO-DE-OBRA DE JARDINEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,0600		28,4900	1,71
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		1,7100	0,05
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 10.05.0100: Plantio de arbusto para jardim, conforme Projeto FPJ.						
09.001.0036-F	PRIMAVERA TREPadeira (BOUGAINVILLEA GLABRA) - ARBUSTO 50CM. FORNECIMENTO E PLANTIO				UN	83,45	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XXIX	Primavera Trepadeira (Bougainvillea Glabra) - arbusto 50cm	UN	1		81,8700	81,87
20084	EMOP	MAO-DE-OBRA DE JARDINEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0,0600		25,6300	1,54
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		1,5400	0,05
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 09.05.0100: Plantio de arbusto para jardim, conforme Projeto FPJ.						
09.000.0000-5	CASCA DE PINUS. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				KG	24,13	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XXXIII	CASCA DE PINUS	UN	1		21,5000	21,50
1953	EMOP	MAO-DE-OBRA DE JARDINEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,0900		28,4900	2,56
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		2,5600	0,08
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	08774/ORSE: Casca de pinus, fornecimento e colocação						
09.000.0000-F	CASCA DE PINUS. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				KG	23,87	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XXXIII	CASCA DE PINUS	UN	1		21,5000	21,50
20084	EMOP	MAO-DE-OBRA DE JARDINEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0,0900		25,6300	2,31
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		2,3100	0,07
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	08774/ORSE: Casca de pinus, fornecimento e colocação						

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Natureza	Programa Governo Presente Cidades
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Extensão das vias	1.683,72 m²
		CÓDIGO	

					20045		EMOP		MAO-DE-OB
09.013.0001-9	BANCO DE MADEIRA, COM 1,80M DE COMPRIMENTO 0,61 M DE LARGURA FIXADO SOBRE CONCRETO				UN	20132	1865,8 EMOP		ENCARGOS S
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD	%		R\$		PREÇO
09.013.0035-0	EMOP	REGUA DE MADEIRA APARELHADA PARA BANCOS DE JARDINS,COM SECAO DE(5,5X3,75)CM E COMPRIMENTO DE 2M,PRESAS COM PARAFUSOS DE PORCAS NOS PES DE FERRO FUNDIDO E PINTURA NA COR A SER INDIC ADA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	14,4	COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA		R\$	09.013.0001-A: BANCO DE PRANCHA EM MADEIRA, 40CM DE ESPESSURA, 40CM DE LARGURA E 2,00M DE COMPRIMENTO, COM DOIS PÉS DO MESMO MATERIAL, ALTURA DE 40CM, ACABAMENTO A OLEO, COM DUAS DEMONSTRAÇÕES	1.343,38
11280	EMOP	BARRA CHATA DE ACO, DE 3"X3/8"	KG	27,3600	11.016.0505-5		R\$	9,6398	263,74
5904	EMOP	PARAFUSO FERRO, ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, DE (3,2X20)MM	UN	48,0000	ELEMENTO				
1967	EMOP	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIASDE MADEIRA INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,5000	01975			EMOP	MAO-DE-OBRA DE MONTAGEM DE ENCARGOS SOCIAIS
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,8500	01999			31,7200	26,30
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300	11.016.0505-F			21,3900	0,01
					ELEMENTO				
					ELEMENTO				
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	09.013.0001-0: BANCO DE PRANCHA EM MADEIRA,DE 4CM DE ESPESSURA,40CM DE LARGURA E 2,00M DE COMPRIMENTO,COM DOIS PÉS DO MESMO MATERIAL,ALTURA DE 40CM,ACABAMENTO A OLEO,COM DUAS DEMOAOS DIRETAMENTE SOBRE A MADEIRA				UN		20006	1369,59	
09.013.0001-x	BANCO DE MADEIRA, COM 1,80M DE COMPRIMENTO 0,61 M DE LARGURA FIXADO SOBRE CONCRETO				UN		20006	1369,59	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD	%		R\$		PREÇO
09.013.0035-A	EMOP	REGUA DE MADEIRA APARELHADA PARA BANCOS DE JARDINS,COM SECAO DE(5,5X3,75)CM E COMPRIMENTO DE 2M,PRESAS COM PARAFUSOS DE PORCAS NOS PES DE FERRO FUNDIDO E PINTURA NA COR A SER INDIC ADA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	14,4			R\$	93,29	R\$ 1.343,38
11280	EMOP	BARRA CHATA DE ACO, DE 3"X3/8"	KG	27,3600				9,6398	R\$ 263,74
5904	EMOP	PARAFUSO FERRO, ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, DE (3,2X20)MM	UN	48,0000				0,0618	R\$ 2,97

Cotação XXXIII	CASCA DE PINUS	KG	21,50
----------------	----------------	----	-------

		CÁLCULO PREÇO MERCADO	VALOR. UN	FRETE	TOTAL	MÉDIA SIMPLES
07/08/2025	LEROY MERLIN 01.438.784/0048-60	https://www.leroymerlin.com.br/casca-de-pinus-marrom-4kg-geolia-86075892?store_code=7&gad_source=4&gad_campaignid=21607906477&gclid=Cj0KCQjwndHEBhDVARjsAGh0g3DRx6wrWfKlhWyQuW_GthU1keNgHDSV4GE9-Zs1cwOCdwqgmYbKQ8QaAm1rEALw_wcB	R\$ 12,48	R\$ 17,25	R\$ 29,73	
07/08/2025	PLANTA DELIVERY - CNPJ: 42.140.887/0001-60	https://www.plantadelivery.com.br/casca-de-pinus-polida-40-litros?utm_source=Site&utm_medium=GoogleMerchant&utm_campaign=GoogleMerchant&gad_source=4&gad_campaignid=19886826123&gclid=Cj0KCQjwndHEBhDVARjsAGh0g3DRx6wrWfKlhWyQuW_GthU1keNgHDSV4GE9-Zs1cwOCdwqgmYbKQ8QaAm1rEALw_wcB	R\$ 12,48		R\$ 12,48	
07/08/2025	MAGAZINE LUIZA - CNPJ: 47.960.950/1088-36	https://www.magazineluiza.com.br/casca-pinus-polida-para-jardim-orquideas-vaso-decoracao-4kg-vai-de-tech/p/ca75kdb64j/fi/sbsp/?seller_id=agianishop&srsId=AfmBOorudAagMFSW2VL8q55edzhFKZJlerDGuzfFDhpFDZwwgNspcCPwCC68	R\$ 11,67	R\$ 10,62	R\$ 22,29	
		TOTAL			R\$	21,50

*** O valor apresentado refere-se ao saco de 4 kg de casca de pinus. Para fins de composição de custo unitário, foi considerado o valor por quilograma (kg) do material. Assim, o preço do saco foi dividido por 4, de forma a obter o valor unitário por kg.

Cotação XXIX	Primavera Trepadeira (Bougainvillea Glabra) - arbusto 50cm	UN	81,87
--------------	--	----	-------

		CÁLCULO PREÇO MERCADO	VALOR. UN	FRETE	TOTAL	MÉDIA SIMPLES
04/08/2025	FLORALONDRI NA - CNPJ: 07.517.567/0001-89	https://www.floralondrina.com.br/muda-de-primavera-arborea-bougainvillea-glabra/	R\$ 29,94	R\$ 41,02	R\$ 70,96	
04/08/2025	GARDENCITUS - CNPJ: 19.508.755/0001-20	https://www.gardencitrus.com.br/mudas-de-primavera-trepadeira-branca?srsId=AfmBOoonYHFT2yglj2SJRCvWmgPrvesv-5FzYGLSC6ZCABDgdnekEM1	R\$ 29,90	R\$ 41,79	R\$ 71,69	
04/08/2025	DECORA GARDEN - CNPJ: 28.746.562/0001-06	https://www.decoragarden.com.br/muda-de-primavera-bougainvillea-glabra-varias-cores?vvariant_id=189	R\$ 78,90	R\$ 24,07	R\$ 102,97	
		TOTAL			R\$	81,87

Assinado de forma

ITEM	COMPOSIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	SUB-TOTAL (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
------	------------	----------------------------	----	--------	----------------------	-----------------	-------------------

Cotação XVII	LIXEIRA PARA PÁTIOS E PARQUES REDONDA SUSPensa 40L	UN	455,14
--------------	--	----	--------

		CÁLCULO PREÇO MERCADO	VALOR. UN	FRETE	TOTAL	MÉDIA SIMPLES
16/07/2025	LEROY MERLIN CNPJ: 01.438.784/0048-60	https://www.leroymerlin.com.br/lixeria-para-patios-e-parques-redonda-suspensa-1570648517?region=outros&gad_source=1&gad_campaignid=21141564849&gclid=CjwKCAjw_pDBBhBMFIwAQY02Nv_xHdQ3dLDOaQcvmuk2KNZwlmYTXB4wAa3nSLjAtdIzq5X8BTkTRoCAIQQAvd_BwE	R\$ 296,63	R\$ 247,94	R\$ 544,57	

ITEM	COMPOSIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	SUB-TOTAL (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
16/07/2025	CARREFOUR - CNPJ: 45.543.915/0846-95	https://www.especificacao-dos-servicos.ioseparquesredonda-suspensa-mp922381568/p?utm_medium=s&utm_source=google_pmat_3p&utm_campaign=3p_performancemax_todos_os_produtos&gad_source=4&gad_campaignid=17931135269&gbraid=0AAAAADJinokLz5HS03BbdmlvzYAeaqSGQ&gclid=CjwKC-Ajw_pDBBhBMEiwAmY02Nkty1X5AC_r9t_w2eRb_mk-dvKIHoz1td2xDK3NDJ5WbVARp4pR0TRoCnD0QAvD_BwE		R\$ 293,83	R\$ 155,19	R\$ 449,02	
16/07/2025	PLASTIFICAR - CNPJ: 38.659.541/0001-07	https://www.plasticar.com.br/outros/variedades/lixeiras/lixeira-para-patios-e-parques-redonda-suspensa		R\$ 279,84	R\$ 92,00	R\$ 371,84	
						TOTAL	R\$ 455,14

PANELA DE FERRO FUNDIDO - CNPJ: 38.659.541/0001-007 https://www.panelaferrofundido.com.br/variedades/lixeiras/lixeira-para-patios-e-parques-redonda-suspensa?srsltid=AfmBOorRt5zQSeElfBzRQFpdal5xt6EMHdNE-bvq_frV1756xeTH

		CÁLCULO PREÇO MERCADO	VALOR UN	FRETE	TOTAL	MÉDIA SIMPLES
15/07/2025	SB AMBIENTES - CNPJ: 44.947.708/0001-20	https://sbambientes.com.br/banco-de-madeira-tramontina-urban-highline-em-madeira-garapeira-com-encosto-e-acabamento-ecoclear-3-lugares-13961491?utm_source=gads&utm_medium=shop&utm_campaign=belem&gad_source=4&gad_campaignid=22721385596&gbraid=0AAAAQURkYBxE8H95bUCZv36l4gv_zhrq&gclid=CjwKCAIwg7PDBhBxEiwaF1CVu-_v_1NUTAGyrcHyeDrkIQ_ruiYkMe8y3PvRN8SlqLTrnkk_pb5fahoCQcQAvD_BwE	R\$ 4.182,90		R\$ 4.182,90	
15/07/2025	TRAMONTINA STORE - CNPJ: 07.635.498/0008-84	https://www.tramontina.com.br/banco-de-madeira-tramontina-urban-highline-140cm-em-madeira-garapeira-com-encosto-e-acabamento-ecoclear-3-lugares/13961491.html	R\$ 4.879,82		R\$ 4.879,82	
15/07/2025	LOJA DA CONSTRUÇÃO - CNPJ: 29.006.686/0001-00	https://www.lojadaconstrucao.com.br/banco-urban-highline-em-madeira-3-lugares-c-encosto-e-acabamento-140-cm-ecoclear-tramontina.html?utm_source=Performance-Max&utm_medium=ROAS&utm_campaign=&utm_content=AD-19344814455&utm_term=&gad_source=1&gad_campaignid=19352028668&gbraid=0AAAAAC98ePBaNTyWgMxUGHW-02hzLLvA&gclid=Cj0KCQjw-NfDBhDyARisAD-IleBVkish_sK0ngNUY-CogMnVVtyXGkOehBJQT-UC7B4GbPCwzCvZ5aAoNeEALw_wcB	R\$ 5.159,90	R\$ 228,23	R\$ 5.388,13	
					TOTAL	R\$ 4.816,95

Cotação II	Banco de madeira com 1,40m de comprimento e 0,58 de largura	UN			4.816,95
------------	---	----	--	--	----------

		CÁLCULO PREÇO MERCADO	VALOR UN	FRETE	TOTAL	MÉDIA SIMPLES
15/07/2025	SB AMBIENTES - CNPJ: 44.947.708/0001-20	https://sbambientes.com.br/banco-de-madeira-tramontina-urban-highline-em-madeira-garapeira-com-encosto-e-acabamento-ecoclear-3-lugares-13961491?utm_source=gads&utm_medium=shop&utm_campaign=belem&gad_source=4&gad_campaignid=22721385596&gbraid=0AAAAQURkYBxE8H95bUCZv36l4gv_zhrq&gclid=CjwKCAIwg7PDBhBxEiwaF1CVu-_v_1NUTAGyrcHyeDrkIQ_ruiYkMe8y3PvRN8SlqLTrnkk_pb5fahoCQcQAvD_BwE	R\$ 4.182,90		R\$ 4.182,90	
15/07/2025	TRAMONTINA STORE - CNPJ: 07.635.498/0008-84	https://www.tramontina.com.br/banco-de-madeira-tramontina-urban-highline-140cm-em-madeira-garapeira-com-encosto-e-acabamento-ecoclear-3-lugares/13961491.html	R\$ 4.879,82		R\$ 4.879,82	
15/07/2025	LOJA DA CONSTRUÇÃO - CNPJ: 29.006.686/0001-00	https://www.lojadaconstrucao.com.br/banco-urban-highline-em-madeira-3-lugares-c-encosto-e-acabamento-140-cm-ecoclear-tramontina.html?utm_source=Performance-Max&utm_medium=ROAS&utm_campaign=&utm_content=AD-19344814455&utm_term=&gad_source=1&gad_campaignid=19352028668&gbraid=0AAAAAC98ePBaNTyWgMxUGHW-02hzLLvA&gclid=Cj0KCQjw-NfDBhDyARisAD-IleBVkish_sK0ngNUY-CogMnVVtyXGkOehBJQT-UC7B4GbPCwzCvZ5aAoNeEALw_wcB	R\$ 5.159,90	R\$ 228,23	R\$ 5.388,13	
					TOTAL	R\$ 4.816,95

Assinado digitalmente via ZapSign por
LEONARDO BARRETO ALMEIDA
Data 19/02/2026 18:21:02.704 (UTC-0300)
----- assinado digitalmente -----

LEONARDO BARRETO ALMEIDA





Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	0,00%
Metragem da praça	1.683,724 m²	BDI DIF.	0,00%
		Prazo	240 dias

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
------	--------	-----------	-------	--------

1 SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO

1.1	01.018.0002-A	LOCACAO DE OBRA COM APARELHO TOPOGRAFICO SOBRE CERCA DE MARC ACAO,INCLUSIVE CONSTRUCAO DESTA E SUA PRE-LOCACAO E O FORNEC IMENTO DO MATERIAL E TENDO POR MEDICAO O PERIMETRO A CONSTRU IR	M	582,71
-----	---------------	---	---	--------

Perímetro da obra **Total = 582,71 m**

1.2	01.050.0162-A	PROJETO EXECUTIVO PARA URBANIZACAO/REURBANIZACAO DE AREAS,VI SANDO A ORGANIZACAO ESPACIAL E DAS ATIVIDADES,CONTEMPLANDO:S ISTEMA VIARIO,PASSEIOS,PRACAS,ARBORIZACAO,ILUMINACAO COM CRI TERIOS LUMINOTECNICOS,DISTRIBUICAO E INTEGRACAO DO MOBILIARI O URBANO E EQUIPAMENTOS URBANOS,APRESENTADO NOS PADROES DA C ONTRATANTE	HA	0,17
-----	---------------	---	----	------

Conforme quadro de áreas **Metragem de praça 1.683,72 m² Equivale a: 0,17 ha**

1.3	01.050.0122-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA URBANIZACAO AT E 15.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	1.683,72
-----	---------------	---	----	----------

Conforme quadro de áreas **Metragem de praça Total = 1.683,72 m²**

1.4	01.050.0141-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA CHAFARIZES,APR ESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOE S PERTINENTES	UN	1,00
-----	---------------	---	----	------

Total = 1,00 un

1.5	01.050.0142-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDROSSANITARIA PARA CHAFARI ZES,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGA LIZACOES PERTINENTES	UN	1,00
-----	---------------	--	----	------

Total = 1,00 un

1.6	01.050.0143-A	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE DRENAGEM E IRRIGACAO PARA IM PLANTACAO DE VIVEIROS DE MUDAS DE ARVORES E HORTAS,ATE 20.00 0M2,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE	M2	572,84
-----	---------------	--	----	--------

**QUADRO DE ÁREAS
Total = 572,84 m²**

1.7	01.005.0004-A	PREPARO MANUAL DE TERRENO,COMPREENDENDO ACERTO,RASPAGEM EVEN TUAL ATE 0.30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATE RIAL EXCEDENTE,INCLUSIVE COMPACTACAO MANUAL	M2	971,96
-----	---------------	---	----	--------

Conforme quadro de áreas **intertravado + traffic calm Total = 971,96 m²****2 CANTEIRO DE OBRAS**

2.1	02.002.0005-A	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO,EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOID AIS DE ACO GALVANIZADO,ESPESSURA DE 0,5MM,ESTAS COM 4 VEZES DE UTILIZACAO,INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA,UTILIZADO 2 VEZES E PINTURA ESMALTE SINTETICO NA FACE EXTERNA	M2	288,00
-----	---------------	--	----	--------

Elementos do canteiro
Fechamento de trecho da obra **Perímetro 96,00 m x altura 3,00 m = Área dos elementos 288,00 m²**

2.2	02.006.0015-A	ALUGUEL CONTAINER (MODULO METALICO ICAVEL),P/ESCRITORIO C/WC ,MED.APROX.2,30M LARG.6,00M COMPR.2,50M ALT.CHAPAS ACO C/N ERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCADO E PISO COMPENSADO NAVAL,INCLUINDO INST.ELETR.HIDR OSSANITARIAS,SUPRIDO ACESSORIOS,1 BACIA SANITARIA E 1 LAVATO RIO,EXCL.TRANSP.(04.005.0300),CARGA E DESCARGA (04.013.0015)	UNXMES	8,00
-----	---------------	--	--------	------

Para Escritórios de campo **Quantidade 1,00 un x Prazo 8,00 mês = Total 8,00 unxmês**

2.3	02.006.0030-A	ALUGUEL CONTAINER(MODULO METALICO ICAVEL),SANITARIO-VESTIARI O,MED.APROX.2,30M LARG.6,00M COMPR.2,50M ALT.CHAPAS ACO NERV URAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS RE FORCADO PISO COMPENSADO NAVAL,INCL.INST.ELETR.HIDROSSANITARI AS,SUPRIDO ACESS.7 BACIAS SANITARIAS,2 LAVATORIOS E 2 MICTOR IOS,EXCL.TRANSP.(04.005.0300),CARGA E DESCARGA(04.013.0015)	UNXMES	8,00
-----	---------------	--	--------	------

Quantidade Prazo Total



Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	0,00%
Metragem da praça	1.683,724 m²	BDI DIF.	0,00%
		Prazo	240 dias

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
		Para Vestiários e Sanitários = 1,00 un x 8,00 mês = 8,00 unxmês		

2.4	02.010.0001-A	GALPAO ABERTO PARA OFICINAS E DEPOSITOS DE CANTEIRO DE OBRAS ,ESTRUTURADO EM MADEIRA,COBERTURA DE TELHAS DE CIMENTO SEM A MIANTO ONDULADAS,DE 6MM DE ESPESSURA,PISO CIMENTADO E PREPAR O DO TERRENO	M2	27,00
-----	---------------	---	----	-------

Galpão para o canteiro	=	Quantidade	x	Comprimento	x	Largura	=	Total
		1,00 un		9,00 m		3,00 m		27,00 m²

2.5	02.015.0001-A	INSTALCAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA E ESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS,INCLUSIVE ESCAVACAO,EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLIC O	UN	1,00
-----	---------------	---	----	------

Instalação para o canteiro

Total = 1,00 un

2.6	02.016.0001-A	INSTALCAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA EL ETRICA,EM BAIXA TENSÃO,PARA CANTEIRO DE OBRAS,M3-CHAVE 100A, CARGA 3KW,20CV,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00
-----	---------------	---	----	------

Instalação para o canteiro

Total = 1,00 un

2.7	02.030.0005-A	PLACA DE SINALIZACAO PREVENTIVA PARA OBRA NA VIA PUBLICA,DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNE CIMENTO E PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE MADEIRA.FORNECI MENTO E COLOCACAO	UN	2,00
-----	---------------	---	----	------

Local	Quantidade
=	1,00 un
=	1,00 un
Total	= 2,00 un

2.8	02.020.0002-A	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,TIPO BANNER/PLOTTER,C ONSTITUIDA POR LONA E IMPRESSAO DIGITAL,INCLUSIVE SUPORTES D E MADEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	8,00
-----	---------------	--	----	------

Placa de Obra	=	Quantidade	x	Largura	x	Altura	=	Total
		1,00 un		4,00 m		2,00 m		8,00 m²

2.9	02.011.0010-A	CERCA PROTETORA DE BORDA DE VALA OU OBRA,COM TELA PLASTICA N A COR LARANJA OU AMARELA,CONSIDERANDO 2 VEZES DE UTILIZACAO, INCLUSIVE APOIOS,FORNECIMENTO,COLOCACAO E RETIRADA	M2	162,06
-----	---------------	--	----	--------

Proteção contra queda nas valas	=	Contorno	x	lados	x	Altura	=	Total
		135,05 m		1,00		1,20 m		162,06 m²

3 MOVIMENTO DE TERRA

3.1	03.009.0004-A	ATERRO COM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA,COMPACTADO MANUALMENTE EM CAMADAS DE 20CM,ATE UMA ALTURA MAXIMA DE 80CM,PARA SUPORTE DE CAMADA DE CONCRETO,INCLUSIVE DOIS TIROS DE PA,ESPALHAMENT O E REGA,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA TERRA	M3	97,20
-----	---------------	---	----	-------

Conforme quadro de áreas

Total = 97,20 m³

3.2	03.010.0030-A	MATERIAL DE 1ª CATEGORIA PARA ATERROS,COMPREENDENDO:ESCAVACAO O,CARGA,TRANSPORTE A 10KM EM CAMINHÃO BASCULANTE E DESCARGA, CONSIDERANDO O VOLUME NECESSARIO A EXECUCAO DE 1,00M3 DE MAT ERIAL COMPACTADO	M3	97,20
-----	---------------	--	----	-------

Conforme quadro de áreas

Total = 97,20 m³

3.3	03.001.0085-B	ESCAVACAO MANUAL EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA,A CEU ABERTO,PAR A PROFUNDIDADES MAIORES QUE 0,50M COM REMOCAO ATE 1 DAM	M3	343,70
-----	---------------	--	----	--------

Conforme quadro de áreas

Total = 343,70 m³

4 TRANSPORTE

4.1	04.013.0015-A	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 0 2.006	UN	4,00
-----	---------------	--	----	------

	Quant.	IDA / VOLTA		
CONTAINER ESCRITÓRIO	1,00 un	x	2,00	= 2,00 un
CONTAINER VESTIÁRIO	1,00 un	x	2,00	= 2,00 un
		Total	=	4,00 un



Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	0,00%
Metragem da praça	1.683,724 m²	BDI DIF.	0,00%
		Prazo	240 dias

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
4.2	04.005.0300-A	TRANSPORTE DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006, EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXKM	308,40

DMT conforme tabela de distância média de transporte em anexo.

	Quant.		DMT		MOB / DESMOB		
CONTAINER ESCRITÓRIO	1,00 un	x	77,10 km	x	2,00	=	154,20 un.km
CONTAINER VESTIÁRIO	1,00 un	x	77,10 km	x	2,00	=	154,20 un.km
			Total	=		=	308,40 un.km

4.3	04.012.0076-B	CARGA DE MATERIAL COM PA-CARREGADEIRA DE 1,30M3,EXCLUSIVE DE SPESAS COM O CAMINHAO,COMPREENENDO TEMPO COM ESPERA E OPERA CAO PARA CARGAS DE 500T POR DIA DE 8H	T	847,68
-----	---------------	--	---	--------

Bota-fora

demolição de concreto	89,90 m³	x	2,40 t/m³	=	215,76 t
demolição de asfalto	12,92 m³	x	2,40 t/m³	=	31,01 t
pedra portuguesa	11,07 m³	x	1,50 t/m³	=	16,61 t
solo escavado	343,70 m³	x	1,70 t/m³	=	584,30 t
			Total	=	847,68 t

4.4	04.005.0170-A	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DA CARRETA COMO DO SE RVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 50KM/H, EM CARRETA,COM CAPACIDADE UTIL DE 30T	T X KM	25.599,94
-----	---------------	--	--------	-----------

Passaio

Demolição	Bota-fora	=	847,68 t	x	30,20 km	=	25.599,94 tx km
			Total	=		=	25.599,94 tx km

OBS: Os bota-fora indicados são sugestões de fornecedores licenciados próximos à obra. Não foi consultada a disponibilidade para fornecimento ou recebimento de material.

4.5	TC09.05.0702	Serviço de disposição final de resíduos de construção civil (RCC - Classes A, B ou C) em local adequado e licenciado por órgão ambiental competente, conforme legislação vigente. (Desonerado)	t	847,68
-----	--------------	--	---	--------

Total = 847,68 t

OBS: O bota-fora é indicado como sugestão de fornecedores licenciados próximos à obra. Não foi consultada a disponibilidade para fornecimento ou recebimento de material.

5 SERVIÇOS COMPLEMENTARES

5.1	05.054.0055-A	PLACA DE IDENTIFICACAO MONUMENTOS E/OU ARVORES NOTAVEIS(15,5 X15)CM,ACO ESCOVADO C/IMPRESSAO EM CORROSAO A ACIDO EM BAIXO RELEVO,COR DOS TEXTOS EM PRETO 100% E MARCAS EM CORES,TIPOL OGIA OTTWA OU SIMILAR,FIXACAO SOBRE TUBO DE FERRO GALVANIZAD O 1.1/2" E ALTURA DE 100CM,PINTADO PRETO FOSCO,C/BANDEJA INC LINADA 30º COM A MESMA MEDIDA DA PLACA.FORNECIMENTO E COLOC.	UN	33,00
-----	---------------	--	----	-------

Conforme quadro de áreas

Total = 33,00 un

5.2	05.058.0010-A	PLASTICO NA COR PRETA,DESTINADO A PROTECAO DE TELHADOS,MOVEI S E PISOS,COM 0,15MM DE ESPESSURA,REUTILIZADO 5 VEZES,INCLUS IVE RETIRADA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	50,00
-----	---------------	---	----	-------

Conforme quadro de áreas

Total = 50,00 m²

5.3	05.020.0014-A	SINALIZACAO MANUAL DE FAIXAS E FIGURAS PARA PEDESTRES,COM TI NTA TERMOPLASTICA A BASE DE RESINAS NATURAIS E/OU SINTETICAS ,EM VIAS URBANAS,APLICADO POR EXTRUSAO,CONFORME ABNT NBR 129 35,13132,7396 E NORMA DNIT 100/2018-ES.	M2	63,20
-----	---------------	--	----	-------

Conforme quadro de áreas

Total = 63,20 m²



Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	0,00%
Metragem da praça	1.683,724 m²	BDI DIF.	0,00%
		Prazo	240 dias

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
5.4	05.002.0014-A	DEMOLICAO COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE PASSEIO CIMENT ADO COM ESPESSURA ATE 10CM,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DE NTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M2	899,00

Total = 899,00 m²

5.5	05.002.0005-B	DEMOLICAO COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE PAVIMENTACAO D E CONCRETO ASFALTICO,COM 5CM DE ESPESSURA,INCLUSIVE EMPILHAM ENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M2	258,39
-----	---------------	--	----	--------

Conforme quadro de áreas

Total = 258,39 m²

5.6	05.001.0059-A	REMOCAO MANUAL DE PISO DE PEDRA PORTUGUESA,INCLUSIVE BASE DE ASSENTAMENTO	M2	369,11
-----	---------------	---	----	--------

Total = 369,11 m²

5.7	15.065.0010-A	LIGACAO PREDIAL DE ESGOTO SANITARIO,SEGUNDO INSTRUcoes DA CE DAE,INCLUSIVE CAIXA DE INSPECAO COM TAMPao DE FERRO FUNDIDO NODULAR,CLASSE B125,CONFORME ABNT NBR 10160,EM LOGRADOURO DO TADO DE COLETOR DUPLO.ESTE CUSTO INCLUI ESCAVACAO E REATERRO	UN	1,00
-----	---------------	--	----	------

Total = 1,00 un

5.8	05.001.0876-A	RASPAGEM COM ESPATULA DE ACO OU ESCOVA DE ACO PARA REMOCAO D E CRAQUELE DE PINTURA	M2	135,00
-----	---------------	--	----	--------

Parede de pedra natural existente

Total = 135,00 m²

5.9	05.004.0045-A	LIMPEZA OU PREPARO DE SUPERFICIE DE CONCRETO COM JATO DE AGU A PRESSURIZADA OU AR,EM CONDICoes QUE PERMITAM UM RENDIMENTO MEDIO DE 5M2/H	M2	135,00
-----	---------------	--	----	--------

Parede de pedra natural existente

Total = 135,00 m²

5.10	05.004.0060-A	RESINA PARA PROTECAO DE SUPERFICIE DE MONUMENTOS HISTORICOS. FORNECIMENTO E APLICACAO	M2	135,00
------	---------------	---	----	--------

Parede de pedra natural existente

Total = 135,00 m²



Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	0,00%
Metragem da praça	1.683,724 m²	BDI DIF.	0,00%
		Prazo	240 dias

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
6		GALERIAS, DRENOS E CONEXOS		

6.1	06.069.0115-A	DUTO CORRUGADO HELICOIDAL, NA COR PRETA, LINHA DUPLA, DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), P/PROTEÇÃO DE CONDUTORES ELÉTRICOS EM INSTALAÇÕES SUBTERRÂNEAS, DIÂM. NOMINAL 2", SENDO DIÂM. INT. 50,8MM, FORNECIDO C/2 TAMPOES NAS EXTREMIDADES, FITA DE AVISO "PERIGO" C/FIO GUIA DE AÇO GALV. REVEST. PVC, CONFORME ABNT NBR 13897 E 13898, LANC.DIR.SOLO, INCL.CONEXÕES E KIT VEDAÇÃO	M	183,00
-----	---------------	---	---	--------

Conforme quadro de áreas

Total = POSTES 183,00 m

6.2	06.014.0049-A	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO (7X10X20CM), E M PAREDES DE UMA VEZ (0,20M), DE 0,40X0,40X0,60M, EXCLUSIVE TAMPA, UTILIZANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4 EM VOLUME, COM FUNDO EM CONCRETO SIMPLES PROVIDO DE CALHA INTERNA, SENDO AS PAREDES REVESTIDAS INTERNAMENTE COM A MESMA ARGAMASSA	UN	1,00
-----	---------------	---	----	------

Caixa de passagem

Total = C.B 1,00 un

8		BASES E PAVIMENTOS		
---	--	--------------------	--	--

8.1	08.001.0008-A	BASE DE BRITA CORRIDA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS, MONTADA APÓS A COMPACTAÇÃO	M3	15,83
-----	---------------	---	----	-------

Conforme quadro de áreas

Total = 15,83 m³

8.2	08.035.0005-A	CAMADA DE BLOQUEIO (COLCHÃO) DE PÓ-DE-PEDRA, ESPALHADO E COMPRI MIDO MANUALMENTE, MEDIDA APÓS COMPACTAÇÃO	M3	34,66
-----	---------------	---	----	-------

Conforme quadro de áreas

Total = 34,66 m³

8.3	08.020.0024-A	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO, PRÉ-FABRICA DAS, COLORIDO, COM ESPESURA DE 10CM, RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO DE 35MPA, CONFORME ABNT NBR 15953, EXCLUSIVE O PREPARO DO SUBLEITO E BASE	M2	152,87
-----	---------------	---	----	--------

Conforme quadro de áreas

Total = 152,87 m²

8.4	08.020.0012-A	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO, PRÉ-FABRICA DAS, COR NATURAL, COM ESPESURA DE 10CM, RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO DE 35MPA, CONFORME ABNT NBR 15953, EXCLUSIVE O PREPARO DO SUBLEITO E BASE	M2	713,57
-----	---------------	--	----	--------

Conforme quadro de áreas

Total = 713,57 m²

8.5	08.027.0035-A	MEIO-FIO RETO DE CONCRETO SIMPLES FCK=15MPA, MOLDADO NO LOCAL, TIPO DER-RJ, MEDINDO 0,15M NA BASE E COM ALTURA DE 0,45M, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3,5, COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS, ESCAVACÃO E REATERRO	M	76,69
-----	---------------	--	---	-------

Conforme quadro de áreas

Total = 191,72 m x 40% = 76,69 m

8.6	08.027.0036-A	MEIO-FIO CURVO DE CONCRETO SIMPLES FCK=15MPA, MOLDADO NO LOCAL, TIPO DER-RJ, MEDINDO 0,15M NA BASE E COM ALTURA DE 0,45M, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3,5, COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS, ESCAVACÃO E REATERRO	M	115,03
-----	---------------	---	---	--------

Conforme quadro de áreas

Total = 191,72 m x 60% = 115,03 m



Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	0,00%
Metragem da praça	1.683,724 m²	BDI DIF.	0,00%
		Prazo	240 dias

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
9		SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS		

9.1	09.006.0032-A	TERRA ESTRUMADA,INCLUSIVE CARGA,TRANSPORTE E DESCARGA.FORNEC IMENTO	M3	352,08
-----	---------------	---	----	--------

Conforme quadro de quantitativos	0,00 m³	JARDIM DE CHUVA
	1,94 m³	ÁRVORES COM GOLA
	350,14 m³	JARDINEIRAS
Total =	352,08 m³	

9.2	PJ04.05.0800	Espécies vegetais com altura de (0,10 a 0,20)m, tipo Cuphea Gracilis (Érica), Acalypha Reptans (Rabo de Gato / Mini Acalifa), Arachis Repens (Gramma Amendoim), Asystasia Gangetica ou Coromandeliana (Asistásia), Bulbine Frutescens ou Caulescens (Bulbine), Chlorophytum Comosum Variegatum (Clorofito), Duranta Repens (Pingo de Ouro / Violeteira), Evolvulus Glomeratus (Evolvolo), Hemigraphis Colorata (Hera-Roxa), Ophiopogon Japonicus (Pele-de-Urso), Peristrophe Augustifolia (Periquito Amarelo), Pilea Cadierei (Piléia / Planta Alumínio), Pilea Microphylla (Brilhantina), Ruellia Squarrosa (Ruélia-Roxa), Schizocentron Elegans (Quaresminha), Scindapsus Aureus (Jibóia), Setcreasea Purpurea ou Tradescantia Pallida (Setcreasea), Spilanthes Repens (Margaridinha Rasteira), Syngonium Podophyllum (Maracanã Rajado), Tradescantia Zebrina ou Zebrina Pendula (Traçoeraba Roxa), Tradescantia Zebrina Purpusii ou Zebrina Purpusii (Traçoeraba Roxa), Wedelia Paludosa ou Spangineticola Trilobata (Margaridão) ou similar e considerando 25 mudas por m2. Fornecimento.(desonerado)	m2	150,78
-----	--------------	---	----	--------

Gramma amendoim	=	144,78 m²
Pele de Urso	=	6,00 m²
Total	=	150,78 m²

9.3	PJ09.30.0300	Espécies vegetais com altura de (0,40 a 2,00)m, tipo Arbusto Philodendron Bipinnatifidum (Banana de Macaco), Agave Americana (Pita Azul), Agave Americana Marginata (Agave), Codiaeum variegatum (Crôton), Colocasia Esculenta (Inhame Branco), Cordia Lutea (Cordia Amarela), Dracaena Fragans (Coqueiro de Vênus, Pau D'Água), Ligustrum Sinensi (Ligustro Chines), Musa Coccinea (Bananeira Florida, Bananeira Vermelha), Myrthus Communs (Murta), Nerium Oleander (Espirradeira), Philodendron Selloum (Guaimbê), Philodendron Speciosum (Filodendro Imperial), Philodendron Wilsonii (Filodendro), Polyscias Fruticosa (Árvore da Felicidade), Rhododendron x Simsii (Azaléia Belga), Senna Alata (Maria Preta), Stenolobium Stans/Tecoma Stans (Ipê de Jardim) ou similar. Fornecimento.(desonerado)	un	8,00
-----	--------------	--	----	------

IPE AMARELO	=	8,00 un
-------------	---	---------

9.4	PJ09.30.0300	Espécies vegetais com altura de (0,40 a 2,00)m, tipo Arbusto Philodendron Bipinnatifidum (Banana de Macaco), Agave Americana (Pita Azul), Agave Americana Marginata (Agave), Codiaeum variegatum (Crôton), Colocasia Esculenta (Inhame Branco), Cordia Lutea (Cordia Amarela), Dracaena Fragans (Coqueiro de Vênus, Pau D'Água), Ligustrum Sinensi (Ligustro Chines), Musa Coccinea (Bananeira Florida, Bananeira Vermelha), Myrthus Communs (Murta), Nerium Oleander (Espirradeira), Philodendron Selloum (Guaimbê), Philodendron Speciosum (Filodendro Imperial), Philodendron Wilsonii (Filodendro), Polyscias Fruticosa (Árvore da Felicidade), Rhododendron x Simsii (Azaléia Belga), Senna Alata (Maria Preta), Stenolobium Stans/Tecoma Stans (Ipê de Jardim) ou similar. Fornecimento.(desonerado)	un	300,00
-----	--------------	--	----	--------

GUAIMBÊ	=	300,00 un
---------	---	-----------

9.5	PJ04.05.0530	Espécies vegetais com altura de (0,40 a 1,50)m, tipo Arundina Bambusifolia (Orquidea Bambu), Jatropha Podagrica (Batata do Inferno), Strelitzia Reginae (Flor Ave do Paraíso), Heliconia Angusta (Falsa Ave do Paraíso) ou similar e considerando 8 mudas por m2. Fornecimento.(desonerado)	m2	43,75
-----	--------------	---	----	-------

AVE DO PARAÍSO	=	43,75 m²
----------------	---	----------

9.6	09.003.0168-A	ESPECIES VEGETAIS COM APROXIMADAMENTE 60CM DE ALTURA, TIPO AR BUSTO HELICONIA PAPAGAI0 (HELICONIA PSITTACORUM) OU SIMILAR, CONSIDERANDO 12 MUDAS POR M2.FORNECIMENTO	M2	20,83
-----	---------------	--	----	-------

HELICONIA PAPAGAI0	=	20,83 m²
--------------------	---	----------

9.7	PJ04.10.0065	Plantio de cobertura vegetal, considerando 25 mudas por m2.(desonerado)	m2	150,78
-----	--------------	---	----	--------

=	150,78 m²
---	-----------



Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	0,00%
Metragem da praça	1.683,724 m²	BDI DIF.	0,00%
		Prazo	240 dias

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
9.18	ST69.05.0400	Placa de sinalização modulada de alumínio com fundo, símbolos e tarjas em película refletiva com esferas encapsuladas tipo II da NBR14644, inclusive elementos de fixação, conforme especificação CET-RIO. Fornecimento.(desonerado)	m2	7,00

Conforme quadro de quantitativos

15,00 un	x	0,35 m²/un	5,25 m²
5,00 un	x	0,20 m²/un	1,75 m²

9.19	SC14.05.0150	Areia grossa lavada, inclusive transporte ate 20Km. Fornecimento. (desonerado)	m3	0,32
------	--------------	--	----	------

Conforme quadro de quantitativos

Total	=	0,32 m³
-------	---	---------

9.20	SC14.05.0500	Brita nº 3, inclusive transporte até 20Km. Fornecimento. (desonerado)	m3	2,41
------	--------------	---	----	------

Conforme quadro de quantitativos

Total	=	2,41 m³
-------	---	---------

9.21	DR64.05.0153	Manta de Geogrelha flexível, em fios multifilamentos de poliéster de alta tenacidade, revestidos de PVC, em forma de grelha com abertura de malha de (20x20)mm, do tipo 35/20-20, Fortrac ou similar. Fornecimento.(desonerado)	m2	8,04
------	--------------	---	----	------

Conforme quadro de quantitativos

Total	=	8,04 m²	SOMBRITE PARA JARDIM DE CHUVA
-------	---	---------	-------------------------------

9.22	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	11,52
------	--------	--	----	-------

Conforme quadro de quantitativos

Total	=	11,52 m²
-------	---	----------

9.23	09.007.0001-A	ARRANCAMENTO E REPLANTIO DE ARVORE ADULTA, COM ATE 3,00M DE ALTURA E ATE 15CM DE DIAMETRO, INCLUSIVE ESCAVACAO E REGA DU RANTE 15 DIAS,EXCLUSIVE TRANSPORTE	UN	10,00
------	---------------	---	----	-------

Conforme quadro de quantitativos

Total	=	10
-------	---	----

9.24	09.001.0036-F	PRIMAVERA TREPadeira (BOUGAINVILLEA GLABRA) - ARBUSTO 50CM. FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	9,00
------	---------------	--	----	------

Conforme quadro de quantitativos

Total	=	9
-------	---	---

9.25	09.013.0001-F	BANCO DE MADEIRA, COM 1,40M DE COMPRIMENTO, 057 M DE LARGURA SOBRE DOIS APOIOS DE AÇO	UN	22,00
------	---------------	---	----	-------

M01 = 22

Conforme quadro de quantitativos

Total	=	22
-------	---	----

9.26	09.013.0001-X	BANCO DE MADEIRA, COM 1,80M DE COMPRIMENTO 0,61 M DE LARGURA FIXADO SOBRE CONCRETO	UN	11,00
------	---------------	--	----	-------

M02 = 11

Conforme quadro de quantitativos

Total	=	11
-------	---	----

9.27	PJ24.20.0040	Bicicletário em tudo de ferro galvanizado (externa e internamente) com diâmetro e 1 1/2", espessura da parede de 3,35mm, dobrado a frio em 2 ângulos de 90º, chumbado em dois blocos de concreto fck=13,5MPa com dimensões de (0,30x0,30x0,25)m, inclusive demolição e recomposição de calçada, retirada do material excedente e limpeza desengordurante, inclusive com pintura de base alquídica e 2 demãos de acabamento com esmalte, conforme Anexo I da Resolução SMAC nº498 de 21 de setembro de 2011. Fornecimento e colocação.(desonerado)	un	24,00
------	--------------	---	----	-------

Conforme quadro de quantitativos

Total	=	24
-------	---	----

9.28	09.000.0000-F	CASCA DE PINUS. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	KG	23,20
------	---------------	--	----	-------

jardim mult	Qtd	x	Massa	x	Densidade	=	Total
	2,00 un		0,0580 m³		200,00 kg/m³		23,20 kg

Total = 23,20 kg

9.29	10898	PISO GRAMA SINTETICA EUROPEIA, FIOS C/COMPRIMENTO DE 28MM, COLOCADO	M2	0,58
------	-------	---	----	------

Jardim Mult	=	0,58 m²
Total	=	0,58 m²



ESPERANÇA TECNOLOGIA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - EPP

CNPJ: 10.544.701/0001-45 / I.E.: 87.313.654
Av. Doutor Nilo Peçanha, 614 Loja 20, CEP.28035-044
Parque Rodoviário – Campos dos Goytacazes – RJ
Tel. (22) 2731-7813

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Município	Cambuci	Mês Base	07/2025
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	BDI C/ DES.	0,00%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	0,00%
Metragem da praça	1.683,724 m²	Prazo	240 dias

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
------	--------	-----------	-------	--------



Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	0,00%
Metragem da praça	1.683,724 m²	BDI DIF.	0,00%
		Prazo	240 dias

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
9.30	09.026.0025-F	LIXEIRA PARA PÁTIOS E PARQUES REDONDA SUSPensa, CAPACIDADE PARA 40 L, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	4,00

Total = 4,00 un

9.31	PJ04.10.0056	Plantio de cobertura vegetal, considerando 12 mudas por m2.(desonerado)	m2	20,83
------	--------------	---	----	-------

Total = 20,83 m²

11 ESTRUTURA

11.1	11.023.0002-A	TELA PARA ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO, FORMADA POR FIOS DE AÇO CA-60, CRUZADAS E SOLDADAS ENTRE SI, FORMANDO MALHAS QUADRADAS DE FIOS COM DIÂMETRO DE 4,2MM E ESPACAMENTO ENTRE ELES DE (15X15)CM.FORNECIMENTO	KG	420,55
------	---------------	---	----	--------

Quantidades deverão ser consideradas em projetos executivos

PAREDES CB = 47,60 m² x 6,500 kg/m² = 309,400 kg
PISO CB = 17,10 m² x 6,500 kg/m² = 111,150 kg
420,550 kg

11.2	11.011.0040-A	CORTE, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE TELAS DE AÇO CA-60, CRUZADAS E SOLDADAS ENTRE SI, EM PEÇAS DE CONCRETO	KG	420,55
------	---------------	---	----	--------

11.3	11.025.0009-A	CONCRETO BOMBEADO, FCK=25MPA, COMPREENDENDO O FORNECIMENTO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA, COLOCAÇÃO NAS FORMAS, ESPALHAMENTO, ADENSAMENTO MECÂNICO E ACABAMENTO	M3	12,91
------	---------------	--	----	-------

BANCO DE CONCRETO CURVO MOLDADO IN LOCO 0,29 m² x 22,25 m x 1,00 un = 6,45 m³
PISO C.B. 17,00 m² x 0,10 m x 1,00 un = 1,70 m³
PAREDES C.B. 0,10 m x 17,00 m x 2,80 m = 4,76 m³
12,91 m³

11.4	11.013.0105-A	CONCRETO ARMADO, FCK=25MPA, INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO (IMPORTADO DE USINA) ADENSADO E COLOCADO, 12,00M2 DE ÁREA MOLDADA, FORMAS E ESCORAMENTO CONFORME ITENS 11.004.0022 E 11.004.0035, 80KG DE AÇO CA-50, INCLUINDO MAO-DE-OBRA PARA CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO NAS FORMAS	M3	10,50
------	---------------	--	----	-------

TETO C.B. FONTE 17,00 m² x 0,10 m x 1,00 un = 1,70 m³
LAJES FONTE 88,00 m² x 0,10 m x 1,00 un = 8,80 m³
10,50 m³



Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	0,00%
Metragem da praça	1.683,724 m²	BDI DIF.	0,00%
		Prazo	240 dias

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
11.5	11.003.0050-A	PREENCHIMENTO COM CONCRETO DE 15MPA EM VAZIOS DE ALVENARIA D E BLOCOS DE CONCRETO 10X20X40CM,EM PAREDES DE 10CM,MEDIDO PE LA AREA REAL,EXCLUSIVE ARMAÇAO E A ALVENARIA	M2	41,00

Conforme quadro de áreas

FONTE = 41,00 m²

11.6	ET44.05.0100	Rocha artificial com tecnologia de argamassa armada, com espessura variável de 10 a 12cm, projetada sobre tela apoiada em estrutura de vergalhões de aço CA 60 de 6,0mm liso, estrutura fixada por meio de chumbadores em elementos de concretos com espessura mínimas de 10cm e fck mínimo de 15MPa, vergalhões soldados em forma de tela e atirantados recebendo uma demão de primertex 582 (laranja, fosco, da solventex), efetuando-se os moldes dos vergalhões e a cada 1m2 fixados cinco chumbadores recebendo 40 kg de carga ade tração cada (relação de 200 kg/m2) para melhor adaptação dos moldes além dos tirantes, fixação de cantoneira L em aço, função de mão francesa, projeção da argamassa sobre tela própria, colocada sobre os vergalhões e pintura de acabamento. Fornecimento, fabricação, montagem, aplicação e consultoria técnica especializada.(desonerado)	m2	137,06
------	--------------	---	----	--------

Conforme projeto

Total = 137,06 m²

11.7	11.004.0020-B	FORMAS DE MADEIRA DE 3ª PARA MOLDAGEM DE PECAS DE CONCRETO A RMADO COM PARAMENTOS PLANOS,EM LAJES,VIGAS,PAREDES,ETC,SERVI NDO A MADEIRA 3 VEZES,INCLUSIVE DESMOLDAGEM,EXCLUSIVE ESCORA MENTO.	M2	88,88
------	---------------	---	----	-------

Conforme projeto

BANCO DE CONCRETO = 41,28 m²

C.B. = 47,60 m²

C.B. = 88,88 m²

11.8	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	26,70
------	-------	---	----	-------

Conforme projeto

BANCO DE CONCRETO = 26,70 m²

TOTAL = 26,70 m²

11.9	11.009.0072-B	BARRA DE AÇO CA-50,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CON FORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRO DE 8 A 12,5MM,DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO,COMPR EENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO,CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DO AÇO NAS FORMAS	KG	258,00
------	---------------	--	----	--------

Conforme projeto

BANCO DE CONCRETO = 6,45 m³ x 40,000 kg/m³

TOTAL = 258,000 kg

12 ALVENARIA

12.1	12.005.0080-A	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 20X20X40CM,ASSENTES COM ARG MASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:6,EM PAREDES DE 0,20M DE ESPESSURA,DE SUPERFICIE CORRIDA,ATE 3,00M DE ALTURA E MEDID A PELA AREA REAL	M2	41,00
------	---------------	---	----	-------

Conforme quadro de áreas

FONTE 33,00 m²
FONTE 8,00 m²

41,00 m²

13 REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS

13.1	13.333.0015-A	REVESTIMENTO DE PISO COM CERAMICA TATIL ALERTA (LADRILHO HID RAULICO),PARA ACESSIBILIDADE,CONFORME ABNT NBR 16537,ASSENTE S SOBRE SUPERFICIE EM OSSO,CONFORME ITEM 13.330.0010	M2	0,75
------	---------------	--	----	------

Conforme quadro de áreas

Total = 0,75 m²

13.2	13.333.0010-A	REVESTIMENTO DE PISO COM CERAMICA TATIL DIRECIONAL (LADRILHO HIDRAULICO),PARA ACESSIBILIDADE,CONFORME ABNT NBR 16537,ASS ENTES SOBRE SUPERFICIE EM OSSO,CONFORME ITEM 13.330.0010	M2	8,12
------	---------------	---	----	------



ESPERANÇA TECNOLOGIA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - EPP

CNPJ: 10.544.701/0001-45 / I.E.: 87.313.654
Av. Doutor Nilo Peçanha, 614 Loja 20, CEP.28035-044
Parque Rodoviário – Campos dos Goytacazes – RJ
Tel. (22) 2731-7813

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Município	Cambuci	Mês Base	07/2025
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	BDI C/ DES.	0,00%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	0,00%
Metragem da praça	1.683,724 m²	Prazo	240 dias

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
------	--------	-----------	-------	--------

Conforme quadro de áreas

Total = 8,12 m²



Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	0,00%
Metragem da praça	1.683,724 m²	BDI DIF.	0,00%
		Prazo	240 dias

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
------	--------	-----------	-------	--------

13.3	13.373.0020-A	PISO DE CONCRETO ARMADO MONOLITICO,C/JUNTA FRIA,ALISADO C/RE GUA VIBRATORIA,ESPESSURA 10CM,SOBRE TERRENO ACERTADO E SOBRE LASTRO DE BRITA,EXCLUSIVE ACERTO DO TERRENO,INCLUSIVE BRITA ,LONA DE TECIDO RESINADO,TELA SOLDADA 15X15CM #4,2MM(DUPLA), CONCRETO USINADO RESISTENCIA A COMPRESSAO 20MPA C/TRANSPORTE DO CONCRETO E TODA A MAO-DE-OBRA E EQUIPAMENTOS NECESSARIOS	M2	96,84
------	---------------	---	----	-------

Conforme quadro de áreas

TOTAL = 96,84 m²

13.4	98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	M2	90,00
------	-------	---	----	-------

FONTE

TOTAL = 90,00 m²

13.5	98564	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_09/2023	M2	34,00
------	-------	---	----	-------

FONTE

TOTAL = 34,00 m²

13.6	13.010.0029-A	REGULARIZACAO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3	M3	2,70
------	---------------	---	----	------

FONTE

REGULARIZAÇÃO PARA MANTA = 2,700 m³

14 ESQUADRIAS

14.1	14.002.0052-A	PORTINHOLA PARA ALCAPAO,CISTERNA OU CAIXA D'AGUA ELEVADA,EM CHAPA DE FERRO GALVANIZADO Nº16,ATE 0,80M DE ALTURA,COM GUAR NICA O E ALCA PARA FECHAMENTO A CADEADO,EXCLUSIVE ESTE.FORNEC IMENTO E COLOCACAO	M2	0,36
------	---------------	---	----	------

FONTE = 0,36 m²

14.2	14.007.0266-A	FERRAGENS P/PORTAS DE ABRIR,DE FERRO OU ALUMINIO,CONSTANDO D E FORNECIMENTO DAS PECAS,EXCL.DOBRADICAS:-FECHADURA DE EMBUT IR P/MONTANTES ESTREITOS,EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-ESPE LHO,ACABAMENTO CROMADO OU ROSETA EM METAL C/ACABAMENTO CROMA DO;-MACANETA TIPO ALAVANCA,EM METAL COM ACABAMENTO CROMADO	UN	1,00
------	---------------	--	----	------

FONTE = 1,00 un

14.3	14.010.0010-A	MASTRO METALICO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 3" COM ALTUR A DE 6,00M,EQUIPADO COM ROLDANA COM FIXACAO EM PRISMA DE CON CRETO DE 30X30X50CM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00
------	---------------	--	----	------

M07 Total = 3,00

15 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS

15.1	15.036.0061-A	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL DE 3/4",EXCLUSIVE LUVAS, CURVAS,ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTA MENTO	M	60,00
------	---------------	---	---	-------

ENTRE CAIXA DE PASSAGEM E DISPOSITIVO

Caixa de passagem = 20,00 m x 3,00 m = 60,00 m²



Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	0,00%
Metragem da praça	1.683,724 m²	BDI DIF.	0,00%
		Prazo	240 dias

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
15.2	15.015.0021-A	INSTALACAO DE PONTO DE LUZ,APARENTE,EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4",12,00M DE FIO 2,5MM2,CAIXA S,CONEXOES,LUVAS,CURVA E INTERRUPTOR DE SOBREPOR	UN	1,00

casa de bomba = 1,00 un

15.3	15.015.0175-A	INSTALACAO DE PONTO DE FORCA PARA 5CV,EQUIVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4",20,00M DE FIO 4MM2,CAIXA S E CONEXOES	UN	2,00
------	---------------	---	----	------

casa de bomba = 2,00 un

15.4	IP24.10.0050	Caixa Hand-Hole em alvenaria, retangular com dimensões (40x40x60)cm, com tampão de concreto pré-moldado, com alça. Construção.(desonerado)	un	20,00
------	--------------	--	----	-------

POSTES = 20,00 un

15.5	IP44.05.0050	Base externa para relé fotoelétrico. Fornecimento.(desonerado)	un	20,00
------	--------------	--	----	-------

POSTES = 20,00 un

15.6	15.008.0215-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 6 MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	549,00
------	---------------	---	---	--------

Verificar quantidades após projeto executivo de instalações

Total = 549,00 m

15.7	15.008.0220-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 1 0MM2, 0,6/1KV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	24,00
------	---------------	--	---	-------

Alimentação	distância		cabos		Total	
	8,00 m	x	3,00	=	24,00 m	Verificar quantidades após projeto executivo de instalações

15.8	15.007.0498-A	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA PARA DISJUNTORES TERMO-MAG NETICOS UNIPOLARES,DE EMBUTIR,COM PORTA E BARRAMENTOS DE FAS E,NEUTRO E TERRA,PARA INSTALACAO DE ATE 8 DISJUNTORES SEM DI SPOSITIVO PARA CHAVE GERAL.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00
------	---------------	--	----	------

15.9	15.007.0570-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,MONOPOLAR,DE 10 A 32A,3KA,MODELO DI N,TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	6,00
------	---------------	--	----	------

Verificar quantidades após projeto executivo de instalações

15.10	15.011.0016-A	ENTRADA ENERGIA INDIVIDUAL,PADRAO ENEL,MEDICAO DIRETA,REDE A EREA,24KVA E 38KVA,TRIFASICA,INCL.CAIXA POLIMERICA P/MEDICAO DIRETA POLIFASICA E CAIXA POLIMERICA P/DISJUNTOR POLIFASICO (ATE 100A) INTERNA,POLICARBONATO TAMPA TRANSPARENTE,CAIXA I NSPECAO,HASTE E CONECTOR ATERRAMENTO,MAT.NECES.EXCL.POSTE,DI SJUNTOR E CONDUTORES (ENTR.SAIDA,ATERRAMENTO E CONECTORES)	UN	1,00
-------	---------------	---	----	------

15.11	06.001.0250-A	ASSENTAMENTO DE TUBULACAO DE PVC RIGIDO,COM JUNTA ELASTICA,C OM DIAMETRO NOMINAL DE 50MM,COMPREENDENDO CARGA E DESCARGA,A CERTO DE FUNDO DE VALA,COLOCACAO NA VALA,MONTAGEM E REATERRO ATE A GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO CONSIDERANDO MATERIAL DA PR OPRIA ESCAVACAO E TESTE HIDROSTATICO,EXCLUSIVE TUBO E JUNTA ELASTICA	M	120,00
-------	---------------	---	---	--------

Fonte
Total = 120,00 m



Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	0,00%
Metragem da praça	1.683,724 m²	BDI DIF.	0,00%
		Prazo	240 dias

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
15.12	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00

Fonte
Total = 3,00 un

15.13	15.036.0020-A	TUBO DE PVC RIGIDO, ROSQUEAVEL, PARA AGUA FRIA, COM DIAMETRO DE 1", INCLUSIVE CONEXÕES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	60,00
-------	---------------	---	---	-------

Irrigação
Total = 60,00 m

16 COBERTURAS E IMPERMEABILIZAÇÕES

16.1	16.030.0030-A	IMPERMEABILIZAÇÃO DE BANHEIRO OU PISOS FRIOS COM PAREDES DE ALVENARIA OU GESSO ACARTONADO, EMPREGANDO DUAS DEMÃO DE CIMENTO POLIMÉRICO, ATENDENDO A ABNT NBR 11905, CONSUMO DE 1KG/M2/ DEMÃO, IMPERM. BASE RESINA TERMOPLÁSTICA E CIMENTO C/ADIT. CONSUMO DE 3KG/M3, TELA DE POLIÉSTER 2X2MM ENTRE 1ª E 2ª DEMÃO	M2	64,70
------	---------------	--	----	-------

Conforme quadro de áreas

PISO CASA DE BOMBAS 17,10 m²
PAREDE CASA DE BOMBAS = 47,60 m²
64,70 m²

16.2	16.020.0002-A	IMPERMEABILIZAÇÃO C/MANTA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO C/POLÍMEROS, ACABAMENTO POLIETILENO EM AMBAS AS FACES, TIPO III-A, E SP. 4,0MM, APLICAÇÃO C/CHAMA DE MACARICO SOBRE PRIMER ASFÁLTICO A BASE AGUA ISENTO SOLVENTES, INCLUSIVE ESTE, EM SUBSTRATO C/CIMENTO DE 1%, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO, CAMADA SEPARADORA E PROTEÇÃO MECÂNICA, CONFORME ABNT NBR 9952.	M2	122,00
------	---------------	---	----	--------

Conforme quadro de áreas

PISO DE CASCATA = 88,00 m²
PAREDE DE CASCATA = 34,00 m²

16.3	16.002.0005-A	COBERTURA EM TELHA CERÂMICA FRANCESA, EXCLUSIVE CUMEEIRA E MANTIMENTO. MEDIDA PELA ÁREA REAL DA COBERTURA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	48,68
------	---------------	---	----	-------

Total = Área Proj 45,97 m² x inclinação 35% 1,059 = Total 48,680 m²

16.4	16.001.0055-A	MADEIRAMENTO PARA COBERTURA EM QUATRO OU MAIS ÁGUAS EM TELHAS CERÂMICAS, CONSTITUÍDO DE CUMEEIRA, TERÇAS, RINCOES E ESPIGÕES DE 3"x4.1/2", CAIBROS DE 3"x1.1/2", RIPAS DE 1,5x4CM, TUDO EM MADEIRA SERRADA, SEM TESOURA OU PONTALETE, MEDIDO PELA ÁREA REAL DO MADEIRAMENTO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	48,68
------	---------------	---	----	-------

Total = 48,680 m²

16.5	16.001.0067-A	TESOURA COMPLETA EM MADEIRA SERRADA, PARA VÃO DE 5,00M. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	2,00
------	---------------	--	----	------

Total = 2,00 un



Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	0,00%
Metragem da praça	1.683,724 m²	BDI DIF.	0,00%
		Prazo	240 dias

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
17		PINTURAS		

17.1	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	90,00
------	--------	---	----	-------

BALAUSTRES

Total = 90,00 m²

17.2	PT04.30.0250	Pintura sobre concreto com uma demão de Primer e acabamento com 2 demãos de verniz acrílico pigmentado na cor concreto.(desonerado)	m2	76,69
------	--------------	---	----	-------

Conforme quadro de áreas

JARDINEIRAS = 76,69 m²

17.3	17.017.0350-A	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO GALVANIZADO OU ALUMINIO,USANDO FUNDO PARA GALVANIZADO,INCLUSIVE LIXAMENTO LEVE,LIMPEZA,DESENGORDURAMENTO E DUAS DEMAS DE ACABAMENTO COM ESMALTE SINTETICO ALQUIDICO,ALTO BRILHO,BRILHANTE,ACETINADO OU FOSCO	M2	0,36
------	---------------	---	----	------

JARDINEIRAS = 0,36 m²

18		APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS		
----	--	--	--	--

18.1	18.027.0152-A	LUMINARIA DECORATIVA,PARA ILUMINACAO PUBLICA E ESTACIONAMENTOS,COM DUAS PETALAS,PARA LAMPADA LED DE 50W,EQUIPADA COM CORDÃO FOTOELETRICA,INCLUSIVE LAMPADA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	MN	20,00
------	---------------	---	----	-------

Conforme quadro de áreas

MO4

Total = 20,00 un

18.2	18.029.0075-A	BOMBA CENTRIFUGA SUBMERSA,PARA AGUAS SERVIDAS,DE 1CV,110/220 V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00
------	---------------	---	----	------

Conforme quadro de áreas

Total = 3,00 un

18.3	18.029.0005-A	BOMBA HIDRAULICA CENTRIFUGA,COM MOTOR ELETRICO,POTENCIA DE 1 /3CV,EXCLUSIVE ACESSORIOS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00
------	---------------	---	----	------

Conforme quadro de áreas

Total = 4,00 un

18.4	18.034.0160-A	FILTRO DE CARVAO ATIVADO,PARA SISTEMA DE EXAUSTAO,NAS DIMENSÕES 60X60CM,ATE 2000M3/H.FORNECIMENTO	UN	13,00
------	---------------	---	----	-------

Conforme quadro de áreas

Total = 13,00 un

21		ILUMINAÇÃO PÚBLICA		
----	--	--------------------	--	--

21.1	21.003.0055-A	POSTE DE ACO,RETO,CONICO CONTINUO,ALTURA DE 4,50M,COM SAPATA ESPECIFICACAO EM-CME-04 DA RIOLUZ.FORNECIMENTO	UN	20,00
------	---------------	---	----	-------

Conforme quadro de áreas

Total = 20,00 un

21.2	21.001.0060-A	ASSENTAMENTO DE POSTE RETO,DE ACO DE 3,50 ATE 6,00M,COM ENGASTAMENTO DA PARTE INFERIOR DA COLUNA DIRETAMENTE NO SOLO,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO POSTE	UN	20,00
------	---------------	--	----	-------

Conforme quadro de áreas

Total = 20,00 un



ESPERANÇA TECNOLOGIA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - EPP

CNPJ: 10.544.701/0001-45 / I.E.: 87.313.654
Av. Doutor Nilo Peçanha, 614 Loja 20, CEP.28035-044
Parque Rodoviário – Campos dos Goytacazes – RJ
Tel. (22) 2731-7813

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Município	Cambuci	Mês Base	07/2025
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	BDI C/ DES.	0,00%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	0,00%
Metragem da praça	1.683,724 m²	Prazo	240 dias

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
------	--------	-----------	-------	--------



Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	0,00%
Metragem da praça	1.683,724 m²	BDI DIF.	0,00%
		Prazo	240 dias

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
21.3	21.009.0010-A	PINTURA DE POSTE RETO DE AÇO, DE 3,50 A 6,00M, COM DUAS DEMAIS DE TINTA FENOLICA DE ALTA RESISTENCIA AS INTEMPERIES, DE SECAGEM RAPIDA, NA COR ALUMINIO	UN	20,00

Conforme quadro de áreas

Total = 20,00 un

21.4	21.035.0220-A	TAMPAO DE FERRO FUNDIDO DUCTIL (NODULAR), ARTICULADO, DN 300MM, CLASSE B125, CONFORME ABNT NBR 10160, CONFORME DESENHO A4-120 0-PD, ESPECIFICAÇÃO EM RIO LUZ Nº10. FORNECIMENTO	UN	20,00
------	---------------	---	----	-------

Caixa de passagem

Total = 20,00 un

21.5	21.026.0020-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL DE 750V, SECAO DE 3X2,5MM², PVC/70°C. FO FORNECIMENTO	M	200,00
------	---------------	--	---	--------

POSTE EXTENSÃO POR POSTE METALICO (M)
20,00 un x 10,00

Total = 200,00 m

21.6	21.028.0140-A	CONECTOR PERFURANTE P/REDE SUBTERRANEA, TENSÃO DE APLICAÇÃO: 0,6/1KV, CORPO ISOLADO RESISTENTE AO AMBIENTE DO SUBSOLO, NAS CORES BRANCA OU BEGE CLARO, CONTATO DENTADO: LIGA DE ALUMINIO E STANHADO, C/CAMADA DE ESPESURA MINIMA 8MM E CONDUTIVIDADE EL ETRICA MINIMA 98% IACS A 20°C, GRAU DE PROTECAO: IP-65, P/CABOS : PRINCIPAL: 6MM²-185MM² E DERIVACAO: 1,5MM²-10MM². FORNECIMENTO	UN	40,00
------	---------------	--	----	-------

QTD DE POSTE QTD DE CONECTOR POR POSTE
20,00 un x 2,00 un = 40,00 un

21.7	IP49.20.0138	Núcleo duplo para luminárias em aço de baixo teor de carbono SAE 1010/1020 galvanizado a fusão, interna e externamente por imersão única em banho de zinco, conforme NBR-7398 e 7400 da ABNT, núcleo diâmetro interno de 128mm, braços com diâmetro externo de 60,3mm, comprimento de 160mm, conforme desenho A2-1913-PD e especificação EM-RIOLUZ nº 40. Fornecimento e instalação. (desonerado)	pc	20,00
------	--------------	---	----	-------

QTD DE POSTE = 20,00 un

21.8	IP44.10.0050	Colocação de relé fotoelétrico individual, com base em poste (aço ou concreto) de acordo com o padrão da RIOLUZ; exclusive fornecimento do relé e base. (desonerado)	un	20,00
------	--------------	--	----	-------

QTD DE POSTE = 20,00 un

21.9	IP09.30.0100	Conector para haste de aterramento de pára-raio, com uma descida de 5/8". Fornecimento. (desonerado)	un	20,00
------	--------------	--	----	-------

QTD DE POSTE = 20,00 un

21.10	09.005.0004-A	IRRIGADOR GIRATORIO, DE PLASTICO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	25,00
-------	---------------	--	----	-------

ESTIMADA = 25,00 un



Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	0,00%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	0,00%
		Prazo	240 dias

ITEM	ETAPAS	TOTAL	1º ETAPA	2º ETAPA	3º ETAPA	4º ETAPA	5º ETAPA	6º ETAPA	7º ETAPA	8º ETAPA	9º ETAPA
	SERVIÇOS		30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS
1	SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO	R\$ 64.245,02	R\$ 32.122,51 50,00%	R\$ 32.122,51 50,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2	CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 56.147,92	R\$ 0,00	R\$ 5.614,79 10,00%	R\$ 5.614,79 10,00%	R\$ 5.614,79 10,00%	R\$ 5.614,79 10,00%	R\$ 11.229,58 20,00%	R\$ 11.229,58 20,00%	R\$ 11.229,58 20,00%	R\$ 0,00
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 34.693,72	R\$ 0,00	R\$ 6.938,74 20,00%	R\$ 10.408,12 30,00%	R\$ 6.938,74 20,00%	R\$ 10.408,12 30,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4	TRANSPORTE	R\$ 36.241,62	R\$ 0,00	R\$ 10.872,49 30,00%	R\$ 14.496,65 40,00%	R\$ 7.248,32 20,00%	R\$ 3.624,16 10,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00 0,00%
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 71.918,60	R\$ 0,00	R\$ 21.575,58 30,00%	R\$ 21.575,58 30,00%	R\$ 14.383,72 20,00%	R\$ 7.191,86 10,00%	R\$ 7.191,86 10,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
6	GALERIAS, DRENOS E CONEXOS	R\$ 10.574,34	R\$ 0,00	R\$ 2.114,87 20,00%	R\$ 6.344,60 60,00%	R\$ 1.057,43 10,00%	R\$ 1.057,43 10,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
8	BASES E PAVIMENTOS	R\$ 138.374,18	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 41.512,25 30,00%	R\$ 41.512,25 30,00%	R\$ 41.512,25 30,00%	R\$ 13.837,42 10,00%	R\$ 0,00 0,00%	R\$ 0,00 0,00%	R\$ 0,00
9	SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS	R\$ 314.102,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 31.410,24 10,00%	R\$ 31.410,24 10,00%	R\$ 62.820,48 20,00%	R\$ 125.640,96 40,00%	R\$ 62.820,48 20,00%	R\$ 0,00
11	ESTRUTURA	R\$ 350.371,57	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 70.074,31 20,00%	R\$ 105.111,47 30,00%	R\$ 105.111,47 30,00%	R\$ 70.074,31 20,00%	R\$ 0,00 0,00%	R\$ 0,00
12	ALVENARIA	R\$ 4.654,73	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 930,95 20,00%	R\$ 1.396,42 30,00%	R\$ 1.396,42 30,00%	R\$ 930,95 20,00%	R\$ 0,00 0,00%	R\$ 0,00
13	REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS	R\$ 25.335,26	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.067,05 20,00%	R\$ 5.067,05 20,00%	R\$ 5.067,05 20,00%	R\$ 5.067,05 20,00%	R\$ 5.067,05 20,00%	R\$ 0,00
14	ESQUADRIAS	R\$ 4.932,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.479,84 30,00%	R\$ 1.479,84 30,00%	R\$ 986,56 20,00%	R\$ 986,56 20,00%	R\$ 0,00
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E	R\$ 21.128,62	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.112,86 10,00%	R\$ 6.338,59 30,00%	R\$ 6.338,59 30,00%	R\$ 4.225,72 20,00%	R\$ 2.112,86 10,00%	R\$ 0,00
16	COBERTURAS E IMPERMEABILIZAÇÕES	R\$ 34.023,70	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00 0,00%	R\$ 10.207,11 30,00%	R\$ 10.207,11 30,00%	R\$ 6.804,74 20,00%	R\$ 6.804,74 20,00%	R\$ 0,00
17	PINTURAS	R\$ 4.120,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.060,00 50,00%	R\$ 2.060,00 50,00%	R\$ 0,00
18	APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS,	R\$ 35.059,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17.529,50 50,00%	R\$ 17.529,50 50,00%	R\$ 0,00
21	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	R\$ 62.228,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12.445,72 20,00%	R\$ 31.114,30 50,00%	R\$ 18.668,58 30,00%	R\$ 0,00
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 92.195,54	R\$ 2.335,33 2,53%	R\$ 5.760,73 6,25%	R\$ 7.266,58 7,88%	R\$ 13.547,82 14,69%	R\$ 16.751,65 18,17%	R\$ 17.239,19 18,70%	R\$ 20.040,94 21,74%	R\$ 9.253,30 10,04%	R\$ 0,00 0,00%
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 31.767,68	R\$ 804,68 2,53%	R\$ 1.984,97 6,25%	R\$ 2.503,83 7,88%	R\$ 4.668,15 14,69%	R\$ 5.772,09 18,17%	R\$ 5.940,08 18,70%	R\$ 6.905,48 21,74%	R\$ 3.188,40 10,04%	R\$ 0,00 0,00%



ESPERANÇA TECNOLOGIA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - EPP

CNPJ: 10.544.701/0001-45 / I.E.: 87.313.654
 Av. Doutor Nilo Peçanha, 614 Loja 20, CEP.28035-044
 Parque Rodoviário – Campos dos Goytacazes – RJ
 Tel. (22) 2731-7813
 E-mail: esperancatecnologiaeservicos@gmail.com

Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Encargos	Com Desoneração
Município	Cambuci	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO, SINAPI
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	Mês Base	07/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	0,00%
Metragem da praça	1.683,72 m²	BDI DIF.	0,00%
		Prazo	240 dias

Nacionalmente Registrado no CNDP e no CNDV
 LEONARDO BARRETO ALMEIDA
 CPF nº 211.293.107-59

DESEMBOLSO TOTAL POR ETAPA	R\$ 1.392.115,30	R\$ 35.262,52	R\$ 86.984,67	R\$ 109.722,41	R\$ 204.566,66	R\$ 252.943,07	R\$ 260.304,82	R\$ 302.610,10	R\$ 139.721,05	R\$ 0,00
%		2,53%	6,25%	7,88%	14,69%	18,17%	18,70%	21,74%	10,04%	0,00%
TOTAL ACUMULADO		R\$ 35.262,52	R\$ 122.247,19	R\$ 231.969,60	R\$ 436.536,26	R\$ 689.479,34	R\$ 949.784,15	R\$ 1.252.394,25	R\$ 1.392.115,30	R\$ 1.392.115,30
% ACUMULADO		2,53%	8,78%	16,66%	31,36%	49,53%	68,23%	89,96%	100,00%	100,00%

Quadro Analítico do BDI

ESPERANÇA TECNOLOGIA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - EPP

CNPJ: 10.544.701/0001-45 / I.E.: 87.313.654
Av. Doutor Nilo Peçanha, 614 Loja 20, CEP.28035-044
Parque Rodoviário – Campos dos Goytacazes – RJ
Tel. (22) 2731-7813
E-mail: esperancatecnologiaeservicos@gmail.com



Objeto	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E EXECUÇÃO DA REFORMA E REVITALIZAÇÃO DA - PRAÇA DA BANDEIRA no Município de Cambuci	Ref. Preços	
Município	Cambuci	Mês Base	07/2025
Endereço	PRAÇA DA BANDEIRA	BDI S/ DES.	0,00%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	0,00%
Metragem da praça	1.683,72 M²	Prazo	240 dias

Município de Cambuci - ALÍQUOTA DE ISS: 3%

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G) (1 + DF) (1 + L)}{(1 - I)}$$

AC - administração central
S - taxa de seguros
R - taxa de riscos
G - taxa de garantias
DF - taxa de despesas financeiras
L - taxa de lucro/remuneração
I - taxa de incidência de impostos

Valor do Orçamento SEM DESONERAÇÃO	Valor do Orçamento COM DESONERAÇÃO
R\$ 1.448.380,46	R\$ 1.392.115,30

Tipo de Obra	CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS (INCLUSIVE CONSERVAÇÃO)	
Parcelas do BDI	SEM DESONERAÇÃO	COM DESONERAÇÃO
	Custo direto entre R\$150.000,00 e R\$1.500.000,00	Custo direto entre R\$150.000,00 e R\$1.500.000,00
Administração Central	#NOME?	#NOME?
** Impostos sobre o faturamento	0,0665	0,0665
Seguro garantia	#NOME?	#NOME?
Despesas financeiras	#NOME?	#NOME?
Risco	#NOME?	#NOME?
Lucro	#NOME?	#NOME?
INSS (Lei 13161/15)	#NOME?	#NOME?
Percentuais do BDI	0,00%	0,00%

BDI DIFERENCIADO (SE HOUVER)	FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	
Parcelas do BDI	SEM DESONERAÇÃO	COM DESONERAÇÃO
	Custo direto entre R\$150.000,00 e R\$1.500.000,00	Custo direto entre R\$150.000,00 e R\$1.500.000,00
Administração Central	#NOME?	#NOME?
** Impostos sobre o faturamento	#NOME?	#NOME?
Seguro garantia	#NOME?	#NOME?
Despesas financeiras	#NOME?	#NOME?
Risco	#NOME?	#NOME?
Lucro	#NOME?	#NOME?
INSS (Lei 13161/15)	#NOME?	#NOME?
Percentuais do BDI	0,00%	0,00%

Notas:

- 1) Para enquadramento do BDI em cada tipo de obra, verificar a preponderância dos serviços
- 2) ** Impostos sobre o faturamento:

ISS	3,0%
COFINS	3%
PIS	0,65%
TOTAL	6,65%

Assinado digitalmente via ZapSign por
LEONARDO BARRETO ALMEIDA
Data: 19/02/2025 18:21:02.704 (UTC-0300)
assinado digitalmente
LEONARDO BARRETO ALMEIDA

3.c) Estabelecer nos editais de licitação o percentual de ISS compatível com a legislação tributária do Município onde serão prestados os serviços previstos para a obra, observando a forma de definição da base de cálculo do tributo;

3.d) Estabelecer nos editais de licitação que o percentual de BDI apresentado pelos licitantes devem apresentar 2 (duas) casas decimais, tendo em vista uma desejável precisão dos preços oferecidos.