



TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO

As Secretarias de Infraestrutura e Serviços Públicos e Educação do município de Tamboril/CE, no uso de suas atribuições legais e, considerando haver a Comissão de Licitação cumprido todas as exigências do procedimento de licitação cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE SERVIÇO ESPECIALIZADO DE ENGENHARIA CIVIL NA ELABORAÇÃO DE PROJETOS, JUNTO AS DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE** vem, homologar e adjudicar o presente processo administrativo de licitação na modalidade **TOMADA DE PREÇO n.º 001/2023/TP**, para que produza os efeitos legais e jurídicos.

Assim, analisada toda documentação acima citada nos termos da legislação vigente, fica o presente processo **HOMOLOGADO** e **ADJUDICADO** em favor da empresa: **ELLO PROJETOS E SOLUCOES LTDA** inscrito no CNPJ sob o nº 27.827.042/0001-57, com o valor global estimado de **R\$ 1.000.000,00 (Um Milhão de Reais)**. Tendo como base a **composição de custos unitários apresentado na proposta de preços**.

Nº	ESPECIFICAÇÃO	QUANT	UND	VALOR UNITÁRIO MÉDIA
1	SERVIÇOS TECNICOS - TOPOGRAFIA	QUANT	SUB-TOTAL	
1.1	LEVANTAMENTO PLANIALMETRICO(TERRENOS E QUADRAS URBANAS) INCLUSIVE CADASTRO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ATE 10.000m²	1	m²	4,65
1.2	LEVANTAMENTO PLANIALMETRICO(TERRENOS E QUADRAS URBANAS) INCLUSIVE CADASTRO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ACIMA 10.000m²	1	m²	4,56
1.3	LEVANTAMENTO PLANIALMETRICO DE VIAS URBANAS	1	M	4,56
1.4	LEVANTAMENTO PLANIALMETRICO DE VIAS RURAIS,INC.SEÇÕES TRANSVERSAIS	1	M	3,78
2	SERVIÇOS TECNICOS - SONDAGENS	QUANT	SUB-TOTAL	
2.1	RELATÓRIO TÉCNICO	1	UND	R\$ 1.806,00
2.2	TESTE DE ABSORÇÃO	1	FURO	R\$ 1.148,00
2.3	SONDAGEM A PERCUSÃO	1	FURO	R\$ 1.442,00
2.4	ESTUDOS GEOTÉCNICOS	1	UND	R\$ 1.358,00
3	PROJETOS DE ARQUITETURA E AFINS	QUANT	SUB-TOTAL	
3.1	ELABORAÇÃO DE PROGRAMA DE NECESSIDADES	1	m²	R\$ 8,05
3.2	LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO (EDIFICAÇÕES EXISTENTES) E DIAGNÓSTICO DE ESTADO DE CONSERVAÇÃO	1	m²	R\$ 7,63
3.3	PROJETO BÁSICO DE ARQUITETURA	1	m²	R\$ 25,48
3.4	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA (A	1	m²	R\$ 16,38



Prefeitura de Tamboril



PARTIR DO PROJETO BÁSICO EM EDIFICAÇÕES NOVAS)				
4	URBANISMO	QUANT	SUB-TOTAL	
4.1	URBANISMO EM MARGEM DE VIAS E PASSEIOS COM ACESSIBILIDADE	1	m ²	R\$ 27,16
4.2	URBANISMO EM PRAÇAS E PARQUES	1	m ²	R\$ 26,60
5	PROJETOS COMPLEMENTARES DE ENGENHARIA	QUANT	SUB-TOTAL	
5.1	ESTRUTURA DE CONCRETO (SOMENTE SUPERESTRUTURA)	1	m ²	R\$ 23,10
5.2	ESTRUTURA DE CONCRETO (SOMENTE FUNDAÇÃO)	1	m ²	R\$ 20,02
5.3	ESTRUTURA DE CONTENÇÃO / ARRIMO	1	m ²	R\$ 26,32
5.4	ESTRUTURA METÁLICA	1	m ²	R\$ 31,50
5.5	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	1	m ²	R\$ 11,34
5.6	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	1	m ²	R\$ 11,34
5.7	ÁGUAS PLUVIAIS	1	m ²	R\$ 11,34
5.8	DRENOS DE AR CONDICIONADOS	1	m ²	R\$ 7,06
5.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1	m ²	R\$ 11,34
5.10	CABEAMENTO ESTRUTURADO (DADOS E VOZ)	1	m ²	R\$ 7,77
5.11	INCENDIO	1	m ²	R\$ 12,32
5.12	SPDA (SISTEMA DE PROTEÇÃO A DESCARGAS ATMOSFÉRIAS)	1	m ²	R\$ 11,20
5.13	IMPERMEABILIZAÇÃO	1	m ²	R\$ 6,02
5.14	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS EM URBANIZAÇÕES E PRAÇAS	1	m ²	R\$ 7,87
5.15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM URBANIZAÇÕES E PRAÇAS	1	m ²	R\$ 8,40
5.16	SPDA (SISTEMA DE PROTEÇÃO A DESCARGAS ATMOSFÉRIAS) EM URBANIZAÇÕES E PRAÇAS	1	m ²	R\$ 7,90
6	PROJETO DE INFRAESTRUTURA EM AREAS OU TERRENOS	QUANT	SUB-TOTAL	
6.1	TERRAPLANAGEM	1	m ²	R\$ 5,88
6.2	DRENAGEM	1	m ²	R\$ 7,41
7	PROJETO DE INFRAESTRUTURA EM AREAS OU TERRENOS	QUANT	SUB-TOTAL	
7.1	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO, QUANTITATIVOS COM MEMÓRIA DE CÁLCULO, COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES E CRONOGRAMA	1	m ²	R\$ 8,61
7.2	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (ATUALIZAÇÃO OU INSERÇÃO DE PREÇOS COM COTAÇÕES E COMPOSIÇÕES)	1	m ²	R\$ 7,90
7.3	RELATÓRIO TÉCNICO, MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	1	m ²	R\$ 6,86
8	ORÇAMENTO E RELATORIO TECNICO EM OBRAS DE EDIFICAÇÕES	QUANT	SUB-TOTAL	
8.1	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO, QUANTITATIVOS COM MEMÓRIA DE CÁLCULO, COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES E CRONOGRAMA	1	m ²	R\$ 8,68

Centro Administrativo Julieta Alves Timbó

Rua Germiniano Rodrigues de Farias S/N – Bairro São Pedro – CNPJ 07.705.817/0001-04

Fone: (88) 3617-1188 – www.tamboril.ce.gov.br



Prefeitura de Tamboril



8.2	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (ATUALIZAÇÃO OU INSERÇÃO DE PREÇOS COM COTAÇÕES E COMPOSIÇÕES)	1	m ²	R\$ 7,84
8.3	RELATÓRIO TÉCNICO, MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	1	m ²	R\$ 6,86
9	PROJETO DE ENGENHARIA : SANEAMENTO	QUANT	SUB-TOTAL	
9.1	REDE DE ABASTECIMENTO D'ÁGUA	1	KM	R\$ 3.220,00
9.2	ADUTORA	1	KM	R\$ 3.332,00
9.3	REDE DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO	1	KM	R\$ 3.752,00
9.4	EMISSÁRIO	1	UND	R\$ 3.906,00
10	PROJETOS DE OBRAS ESPECIAIS EM SANEAMENTO	QUANT	SUB-TOTAL	
10.1	ESTAÇÃO ELEVATORIA DE ESGOTO(ETA),INCLUSIVE DRENAGEM RELATORIO TECNICO	1	UND	R\$ 10.500,00
10.2	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA D'ÁGUA (EEA) ATÉ 50L/s, INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	1	UND	R\$ 10.430,00
10.3	RESERVAÇÃO (RESERVATÓRIOS ELEVADOS E APOIADOS), INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	1	KM	R\$ 3.332,00
10.4	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO (ETE) ATÉ 30L/s, INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	1	UND	R\$ 18.620,00
10.5	ESTAÇÃO DE ELEVATÓRIA DE ESGOTO (EEE) ATÉ 20L/s, INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	1	UND	R\$ 21.560,00
11	PROJETOS DE INFRAESTRUTURA VIARIA	QUANT	SUB-TOTAL	
11.1	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM RUAS URBANAS, INCLUSIVE DRENAGEM SUPERFICIAL E RELATÓRIO TÉCNICO	1	KM	R\$ 9.942,00
11.2	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM AVENIDAS URBANAS, INCLUSIVE DRENAGEM SUPERFICIAL E RELATÓRIO TÉCNICO	1	KM	R\$ 11.340,00
11.3	DIMENSIONAMENTO DO PAVIMENTO, INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	1	KM	R\$ 8.666,00
11.4	PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - VERTICAL	1	KM	R\$ 3.710,00
11.5	PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - HORIZONTAL	1	KM	R\$ 3.410,40
11.6	PROJETO DE DRENAGEM URBANA (GALERIAS E REDES DE DRENAGEM - CAPTAÇÃO E LANÇAMENTO), INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	1	KM	R\$ 5.180,00
12	OUTROS PROJETOS DE INFRAESTRUTURA	QUANT	SUB-TOTAL	
12.1	PROJETO DE PASSAGEM MOLHADA, INCLUSIVE RELATÓRIO DE DIMENSIONAMENTO	1	UND	R\$ 12.194,00
12.2	PROJETO DE BUEIROS, INCLUSIVE RELATÓRIO DE DIMENSIONAMENTO	1	UND	R\$ 6.678,00
12.3	PROJETO DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PROJ GEOMÉTRICO, PROJ DE DRENAGEM E ANÁLISE DE ESTUDOS GEOTÉCNICOS),	1	KM	R\$ 8.274,00

Centro Administrativo Julieta Alves Timbó

Rua Germiniano Rodrigues de Farias S/N – Bairro São Pedro – CNPJ 07.705.817/0001-04

Fone: (88) 3617-1188 – www.tamboril.ce.gov.br



Prefeitura de Tamboril



INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO				
12.4	PROJETO DE OBRAS ESPECIAIS - PONTES E PONTILHÃO	1	m ²	R\$ 714,00
13	ORÇAMENTO E RELATORIO TECNICO EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA	QUANT	SUB-TOTAL	
13.1	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO, QUANTITATIVOS COM MEMÓRIA DE CÁLCULO, COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES E CRONOGRAMA	1	UND	R\$ 3.262,00
13.2	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (ATUALIZAÇÃO OU INSERÇÃO DE PREÇOS COM COTAÇÕES E COMPOSIÇÕES)	1	UND	R\$ 3.654,00
13.3	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	1	UND	R\$ 3.080,00
14	ASSESSORIA E CONSULTORIA	QUANT	SUB-TOTAL	
14.1	ENGENHEIRO CIVIL	1	HORA TECNICA	R\$ 298,20
14.2	ARQUITETO E URBANISTA	1	HORA TECNICA	R\$ 285,60
14.3	ENGENHEIRO ELETRICISTA	1	HORA TECNICA	R\$ 298,20
14.4	TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES	1	HORA TECNICA	R\$ 109,20
15	PLOTAGENS E IMPRESSÕES	QUANT	SUB-TOTAL	
15.1	PLOTAGEM EM PRANCHA A0 (COLORIDA)	1	UND	R\$ 13,30
15.2	PLOTAGEM EM PRANCHA A1 (COLORIDA)	1	UND	R\$ 12,53
15.3	PLOTAGEM EM PRANCHA A2 (COLORIDA)	1	UND	R\$ 11,06
15.4	PLOTAGEM EM PRANCHA A3 (COLORIDA)	1	UND	R\$ 8,82
15.5	IMPRESSÃO EM PAPEL A4 (COLORIDA)	1	UND	R\$ 2,03
VALOR TOTAL:				R\$ 165.503,08

Ao setor competente para providências cabíveis.

Tamboril – CE, 29 de Março de 2023.

Antonio Fábio Ferreira de Souza

Antonio Fábio Ferreira de Souza
Secretário Municipal da Educação

Antonio Rômulo Navone Araújo Veras

Antônio Rômulo Navone Araújo Veras
Secretário de Infraestrutura e Serviços Público