

## PROPOSTA DE PREÇO

Apresentamos nossa proposta de preços ao Sr. Representante da:

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL  
EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 001/2023  
26 DE JANEIRO DE 2023 ÀS 10:00hrs



Objeto: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇO ESPECIALIZADO DE ENGENHARIA CIVIL NA ELABORAÇÃO DE PROJETOS, JUNTO AS DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICIPIO DE TAMBORIL - CE,

Empresa:

ELLO PROJETOS E SOLUCOES LTDA - CNPJ: 27.827.042/0001-57 SITUADO NA AVENIDA HUMBERTO MONTE, 2929, SALA 315 N, PICI - FORTALEZA, CEP: 60.440-593

Representante Legal:

MARLUS MARCELLO NOBRE DE OLIVEIRA PORTADOR DA CARTEIRA DE IDENTIDADE N° 97002598631 E DO CPF: N° 641.247.383-15 – BRASILEIRO – SOLTEIRO - DIRETOR COMERCIAL.

- Caso sejamos adjudicado neste certame o representante legal citado acima se compromete a assinar o contrato no prazo determinado;
- Prazo de validade da proposta é de 60 (sessenta) dias
- No valor citado já esta inclusa todos os custos como mão de obra, materiais, transportes, impostos e taxas necessária para execução do serviço;

Valor: Conforme planilha que segue abaixo





TABELA DE VALORES:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTD	UND	V.UNIT	V.UNIT
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS TÉCNICOS - TOPOGRAFIA</b>				
1.1	LEVANTAMENTO PLANIALMETRICO (TERRENOS E QUADRAS URBANAS) INCLUSIVE CADASTRO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ATE 10.000m2	1	M2	5,53	4,65
1.2	LEVANTAMENTO PLANIALMETRICO (TERRENOS E QUADRAS URBANAS) INCLUSIVE CADASTRO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ACIMA 10.000m2	1	M2	5,43	4,56
1.3	LEVANTAMENTO PLANIALMETRICO DE VIAS URBANAS	1	M	5,43	4,56
1.4	LEVANTAMENTO PLANIALMETRICO DE VIAS RURAIS, INC. SECÇÕES TRANSVERSAIS	1	M	4,50	3,78
<b>SUB-TOTAL</b>					<b>17,55</b>
<b>2</b>	<b>SERVIÇOS TÉCNICOS - SONDAJENS</b>				
2.1	RELATÓRIO TÉCNICO	1	UND	2.150,00	1.806,00
2.2	TESTE DE ABSORÇÃO	1	FURO	1.366,67	1.148,00
2.3	SONDAGEM A PERCUSÃO	1	FURO	1.716,67	1.442,00
2.4	ESTUDOS GEOTÉCNICOS	1	UND	1.616,67	1.358,00
<b>SUB-TOTAL</b>					<b>5.754,01</b>
<b>3</b>	<b>PROJETOS DE ARQUITETURA E AFINS</b>				
3.1	ELABORAÇÃO DE PROGRAMA DE NECESSIDADES	1	M2	9,58	8,05
3.2	LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO (EDIFICAÇÕES EXISTENTES) E DIAGNÓSTICO DE ESTADO DE CONSERVAÇÃO	1	M2	9,08	7,63
3.3	PROJETO BÁSICO DE ARQUITETURA	1	M2	30,33	25,48
3.4	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA (A PARTIR DO PROJETO BÁSICO EM EDIFICAÇÕES NOVAS)	1	M2	19,50	16,38
<b>SUB-TOTAL</b>					<b>57,53</b>
<b>4</b>	<b>URBANISMO</b>				
4.1	URBANISMO EM MARGEM DE VIAS E PASSEIOS COM ACESSIBILIDADE	1	M2	32,33	27,16
4.2	URBANISMO EM PRAÇAS E PARQUES	1	M2	31,67	26,60
<b>SUB-TOTAL</b>					<b>53,76</b>
<b>5</b>	<b>PROJETOS COMPLEMENTARES DE ENGENHARIA</b>				
5.1	ESTRUTURA DE CONCRETO (SOMENTE SUPERESTRUTURA)	1	M2	27,50	23,10



5.2	ESTRUTURA DE CONCRETO (SOMENTE FUNDAÇÃO)		M2	23,83	20,02
5.3	ESTRUTURA DE CONTENÇÃO / ARRIMO	1	M2	31,33	26,32
5.4	ESTRUTURA METÁLICA	1	M2	37,50	31,50
5.5	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	1	M2	13,50	11,34
5.6	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	1	M2	13,50	11,34
5.7	ÁGUAS PLUVIAIS	1	M2	13,50	11,34
5.8	DRENOS DE AR CONDICIONADOS	1	M2	8,40	7,06
5.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1	M2	13,50	11,34
5.10	CABEAMENTO ESTRUTURADO (DADOS E VOZ)	1	M2	9,25	7,77
5.11	INCENDIO	1	M2	14,67	12,32
5.12	SPDA (SISTEMA DE PROTEÇÃO A DESCARGAS ATMOSFERIAS)	1	M2	13,33	11,20
5.13	IMPERMEABILIZAÇÃO	1	M2	7,17	6,02
5.14	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS EM URBANIZAÇÕES E PRAÇAS	1	M2	9,37	7,87
5.15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM URBANIZAÇÕES E PRAÇAS	1	M2	10,00	8,40
5.16	SPDA (SISTEMA DE PROIEÇÃO A DESCARGAS ATMOSFÉRTAS) EM URBANIZACÕES E PRAÇAS	1	M2	9,40	7,90
<b>SUB-TOTAL</b>					<b>214,83</b>
<b>6</b>	<b>PROJETO DE INFRAESTRUTURA EM AREAS OU TERRENOS</b>				
6.1	TERRAPLANAGEM	1	M2	7,00	5,88
6.2	DRENAGEM	1	M2	8,82	7,41
<b>SUB-TOTAL</b>					<b>13,29</b>
<b>7</b>	<b>PROJETO DE INFRAESTRUTURA EM AREAS OU TERRENOS</b>				
7.1	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO, QUANTITATIVOS COM MEMÓRIA DE CÁLCULO, COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES E CRONOGRAMA	1	M2	10,25	8,61
7.2	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (ATUALIZAÇÃO OU INSERÇÃO DE PREÇOS COM COTAÇÕES E COMPOSIÇÕES)	1	m2	9,40	7,90
7.3	RELATÓRIO LHCNICO, MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	1	M2	8,17	6,86
<b>SUB-TOTAL</b>					<b>23,37</b>
<b>8</b>	<b>ORÇAMENTO E RELATORIO TÉCNICO EM OBRAS DE EDIFICAÇÕES</b>				



8.1	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO, QUANTITATIVOS COM MEMÓRIA DE CÁLCULO, COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES E CRONOGRAMA	1	M2	10,33	8,68
8.2	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (ATUALIZAÇÃO OU INSERÇÃO DE PREÇOS COM COTAÇÕES E COMPOSIÇÕES)	1	m2	9,33	7,84
8.3	RELATÓRIO TÉCNICO, MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES IECNICAS	1	M2	8,17	6,86
<b>SUB-TOTAL</b>					<b>23,38</b>
<b>9</b>	<b>PROJETO DE ENGENHARIA: SANEAMENTO</b>				
9.1	REDE DE ABASTECIMENTO D'ÁGUA	1	KM	3.833,33	3.220,00
9.2	ADUTORA	1	KM	3.966,67	3.332,00
9.3	REDE DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO	1	KM	4.466,67	3.752,00
9.4	EMISSÁRIO	1	UND	4.650,00	3.906,00
<b>SUB-TOTAL</b>					<b>14.210,00</b>
<b>10</b>	<b>PROJETOS DE OBRAS ESPECIAIS EM SANEAMENTO</b>				
10.1	ESTAÇÃO ELEVATORIA DE ESGOTO(ETA), INCLUSIVE DRENAGEM RELATÓRIO ILCNICO	1	UND	12.500,00	10.500,00
10.2	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA D'ÁGUA (EEA) A1É 50L/s, INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	1	UND	12.416,67	10.430,00
10.3	RESERVAÇÃO (RESERVATÓRIOS ELEVADOS E APOIADOS), INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	1	KM	3.966,67	3.332,00
10.4	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO (ETE) ATÁ 30L/s, INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	1	UND	22.166,67	18.620,00
10.5	ESTAÇÃO DE ELEVATÓRIA DE ESGOTO (EEE) ATÉ 20L/s, INCLUSIVE RELATÓRIO IÉCNICO	1	UND	25.666,67	21.560,00
<b>SUB-TOTAL</b>					<b>64.442,01</b>
<b>11</b>	<b>PROJETOS DE INFRAESTRURURA VIARIA</b>				
11.1	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM RUAS URBANAS, INCLUSIVE DRENAGEM SUPERFICIAL E RELATÓRIO TÉCNICO	1	KM	11.300,00	9.492,00
11.2	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM AVENIDAS URBANAS, INCLUSIVE DRENAGEM SUPERFICIAL E RELATÓRIO TÉCNICO	1	KM	13.500,00	11.340,00



11.3	DIMENSIONAMENTO DO PAVIMENTO, INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO		KM	10.316,67	8.666,00
11.4	PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - VERTICAL	1	KM	4.416,67	3.710,00
11.5	PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - HORIZONTAL	1	KM	4.060,00	3.410,40
11.6	PROJETO DE DRENAGEM URBANA (GALERIAS E REDES DE DRENAGEM - CAPTAÇÃO E LANÇAMENTO), INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	1	KM	6.166,67	5.180,00
<b>SUB-TOTAL</b>					<b>41.798,41</b>
<b>12</b>	<b>OUTROS PROJETOS DE INFRAESTRUTURA</b>				
12.1	PROJETO DE PASSAGEM MOLHADA, INCLUSIVE RELATÓRIO DE DIMENSIONAMENTO	1	UND	14.516,67	12.194,00
12.2	PROJETO DE BUEIROS, INCLUSIVE RELATÓRIO DE DIMENSIONAMENTO	1	UND	7.950,00	6.678,00
12.3	PROJETO DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PROJ GEOMÉTRICO, PROJ DE DRENAGEM E ANÁLISE DE ESTUDOS GEOTÉCNICOS), INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	1	KM	9.850,00	8.274,00
12.4	PROJETO DE OBRAS ESPECIAIS - PONTE E PONTILHÃO	1	M2	850,00	714,00
<b>SUB-TOTAL</b>					<b>27.860,00</b>
<b>13</b>	<b>ORÇAMENTO E RELATÓRIO TÉCNICO EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA</b>				
13.1	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO, QUANTITATIVOS COM MEMÓRIA DE CÁLCULO, COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES E CRONOGRAMA	1	UND	3.883,33	3.262,00
13.2	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (ATUALIZAÇÃO OU INSERÇÃO DE PREÇOS COM COTAÇÕES E COMPOSIÇÕES)	1	UND	4.350,00	3.654,00
13.3	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	1	UND	3.666,67	3.080,00
<b>SUB-TOTAL</b>					<b>9.996,00</b>
<b>14</b>	<b>ASSESSORIA E CONSULTORIA</b>				
14.1	ENGENHEIRO CIVIL	1	HORA TÉCNICA	355,00	298,20



14.2	ARQUIIETO E URBANISTA			HORA TECNICA	340,00	285,60
14.3	ENGENHEIRO ELETRICISTA	1		HORA TECNICA	355,00	298,20
14.4	TI.CNICO EM EDIFICAÇÕES	1		HORA TECNICA	130,00	109,20
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>991,20</b>
<b>15</b>	<b>PLOTAGENS E IMPRESSÕES</b>					
15.1	PLOTAGEM EM PRANCHA A0 (COLORIDA)	1	UND		15,83	13,30
15.2	PLOTAGEM EM PRANCHA A1 (COLORIDA)	1	UND		14,92	12,53
15.3	PLOTAGEM EM PRANCHA A2 (COLORIDA)	1	UND		13,17	11,06
15.4	PLOTAGEM EM PRANCHA A3 (COLORIDA)	1	UND		10,50	8,82
15.5	IMPRESSÃO EM PAPEL A4 (COLORIDA)	1	UND		2,42	2,03
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>47,75</b>

**165.503,08**

**CENTO E SESENTA E CINCO MIL, QUINHENTOS E TRÊS REAIS E OITO CENTAVOS**



DADOS:

PRAZO DE VALIDADE DA CARTA PROPOSTA: 60 (sessenta) Dias

DADOS PARA PAGAMENTO:

Banco: Bradesco 237, Ag: 0628-9, CC: 16248-5

DECLARAÇÃO DA LICITANTE:

- De que nos preços oferecidos, estão incluídas todas as despesas incidentes sobre a execução do fornecimento referente a frete, tributos, deslocamento de pessoal e demais ônus atinentes à fabricação, validade, garantia, transporte e entrega do objeto, inclusive a margem de lucro;
- Declaramos, sob as penas da lei, que tomamos conhecimento de todas as informações e exigências contidas no edital e respectivos anexos, referente ao local onde serão executados os serviços e não encontramos situações ou condições de trabalho em desacordo com a Planilha de Quantidades e Preço, estando, portanto, ciente das condições físicas locais para o cumprimento do objeto da licitação, responsabilizando-se por todos os custos daí decorrentes e que o serviço será iniciado dentro do prazo de 5 (cinco) dias consecutivos a partir da emissão da ordem de serviço;
- Neste ato, declaramos de que assumimos inteira responsabilidade pelos serviços prestados e, que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados a partir da ordem de serviços.

Fortaleza 25 de Janeiro de 2023.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.

ELLO PROJETOS E SOLUCOES LTDA - CNPJ: 27.827.042/0001-57