



TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO TOCANTINS
Centro TCE-TO - CEP 77000-000 - Palmas - TO - www.tceto.tc.br

DESPACHO Nº 25789/2024

Informamos que o orçamento analítico anteriormente submetido apresentava erros no preenchimento, contendo dados adicionais incorretos. Diante disso, providenciamos a correção necessária e anexamos um novo documento (0738319) com os dados revisados e corrigidos.



Documento assinado eletronicamente por **BERNARDO ALVES DE SENNA, ASSESSOR II**, em 29/07/2024, às 13:26, conforme art. 4º da Resolução Administrativa TCE/TO nº 001, de 15 de outubro de 2014.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://sei.tceto.tc.br/sei/processos/verifica.php> informando o código verificador **0738294** e o código CRC **E1C26049**.



PLANILHA DE ORÇAMENTO DE CUSTOS - ANALÍTICO

OBRA: Contratação de empresa especializada de engenharia para realização de serviços de recuperação e reforma de elementos de vedação e acabamento nas fachadas de vidros

PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO TOCANTINS, CNPJ: 25.053.133/0001-57 ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 0,00%

LOCAL: AV. JOAQUIM TEOTÔNIO SEGURADO, QUADRA 102 NORTE, CJ. 01, LTS 01 E 02 - PLANO DIRETOR NORTE - PALMAS/TO B.D.I.: 26,63%

BANCOS: SINAPI/TO - 04/2024 / SBC/TO - 05/2024

| 1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|------------|--------|-------|--|-----------------|------|---------------------|----------------------|--------------------------|------------------|
| Composição | 022189 | SBC | RETIRADA CALAFETAGEM EM ESQUADRIAS DE ALUMINIO | DEMOLICOES | M | 1,0000000 | 4,39 | 4,39 | |
| Insumo | 099537 | SBC | VIDRACEIRO | Mão de Obra | H | 0,1430000 | 17,29 | 2,47 | |
| Insumo | 099900 | SBC | SERVENTE | Mão de Obra | H | 0,1430000 | 13,48 | 1,92 | |
| | | | | MO sem LS => | 4,39 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 4,39 |
| | | | | Valor do BDI => | 1,16 | | | Valor com BDI => | 5,55 |
| | | | | | | Quant. => | 2.107,0000000 | Preço Total => | 11.693,85 |

| 2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|----------|---------|---|--|-------|---------------------|----------------------|--------------------------|-------------------|
| Composição | LTD33 | Próprio | TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM TARUGO DE POLIETILENO E SILICONE. | IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS | m | 1,0000000 | 65,26 | 65,26 | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,3276000 | 24,03 | 31,90 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2687000 | 18,66 | 5,01 | |
| Insumo | 00039961 | SINAPI | SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G | Material | UN | 0,6452000 | 34,70 | 22,38 | |
| Insumo | 00044073 | SINAPI | TARUGO DELIMITADOR DE PROFUNDIDADE EM ESPUMA DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE 10 MM, CINZA | Material | M | 1,0000000 | 0,86 | 0,86 | |
| Insumo | 00044074 | SINAPI | PRIMER DE POLIURETANO | Material | L | 0,0060000 | 851,80 | 5,11 | |
| | | | | MO sem LS => | 26,23 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 26,23 |
| | | | | Valor do BDI => | 17,37 | | | Valor com BDI => | 82,63 |
| | | | | | | Quant. => | 2.107,0000000 | Preço Total => | 174.101,41 |

| 3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|------------|--------|-------|--|-----------------------|-------|---------------------|--------------------|--------------------------|------------------|
| Composição | 110414 | SBC | CANTONEIRA EM ALUMINIO PARA CANTO DE SOBREPOR 3M 1,58CM | ESQUADRIAS DE MADEIRA | M | 1,0000000 | 34,93 | 34,93 | |
| Insumo | 008378 | SBC | COLA DE CONTATO FORMICA 2,8KG | Material | KG | 0,3500000 | 34,07 | 11,92 | |
| Insumo | 041222 | SBC | CANTONEIRA EM ALUMINIO BRANCO PARA PAREDE DE SOBREPOR 3M | Material | M | 1,1000000 | 11,63 | 12,79 | |
| Insumo | 099360 | SBC | CARPINTEIRO DE ESQUADRIA | Mão de Obra | H | 0,3330000 | 17,29 | 5,75 | |
| Insumo | 099449 | SBC | AJUDANTE DE CARPINTEIRO | Mão de Obra | H | 0,3320000 | 13,48 | 4,47 | |
| | | | | MO sem LS => | 10,22 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 10,22 |
| | | | | Valor do BDI => | 9,30 | | | Valor com BDI => | 44,23 |
| | | | | | | Quant. => | 842,8000000 | Preço Total => | 37.277,04 |

| 4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|--------|----------|--------|---|-------------|-----------------|---------------------|-------------------|--------------------------|------------------|----------|
| Insumo | 00041805 | SINAPI | LOCACAO DE ANDAIME SUSPENSO OU BALANCIM MANUAL, CAPACIDADE DE CARGA TOTAL DE APROXIMADAMENTE 250 KG/M2, PLATAFORMA DE 1,50 M X 0,80 M (C X L), CABO DE 45 M | Equipamento | MES | 1,0000000 | 1.063,75 | 1.063,75 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | | Valor do BDI => | 283,27 | | | Valor com BDI => | 1.347,02 |
| | | | | | | Quant. => | 12,0000000 | Preço Total => | 16.164,24 | |


| 5 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|-----------------|---------------------|------------------|--------------------------|------------------|----------|
| Composição | 100321 | SINAPI | TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | MES | 1,0000000 | 4.778,79 | 4.778,79 | | |
| Composição Auxiliar | 100315 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | MES | 1,0000000 | 66,51 | 66,51 | | |
| Insumo | 00040863 | SINAPI | EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | MES | 1,0000000 | 252,08 | 252,08 | | |
| Insumo | 00040864 | SINAPI | SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | MES | 1,0000000 | 7,31 | 7,31 | | |
| Insumo | 00040944 | SINAPI | TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO (MENSALISTA) | Mão de Obra | MES | 1,0000000 | 4.293,96 | 4.293,96 | | |
| Insumo | 00043470 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Material | MES | 1,0000000 | 10,89 | 10,89 | | |
| Insumo | 00043494 | SINAPI | EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Material | MES | 1,0000000 | 148,04 | 148,04 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 4.360,47 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 4.360,47 |
| | | | | | Valor do BDI => | 1.272,59 | | | Valor com BDI => | 6.051,38 |
| | | | | | | Quant. => | 2,0000000 | Preço Total => | 12.102,76 | |

| 6 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|-----------------|---------------------|-------------------|--------------------------|------------------|--------|
| Composição | 90778 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 109,10 | 109,10 | | |
| Composição Auxiliar | 95403 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 1,78 | 1,78 | | |
| Insumo | 00002707 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 105,19 | 105,19 | | |
| Insumo | 00037372 | SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 1,34 | 1,34 | | |
| Insumo | 00037373 | SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | H | 1,0000000 | 0,04 | 0,04 | | |
| Insumo | 00043462 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Material | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | | |
| Insumo | 00043486 | SINAPI | EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Material | H | 1,0000000 | 0,74 | 0,74 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 106,97 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 106,97 |
| | | | | | Valor do BDI => | 29,05 | | | Valor com BDI => | 138,15 |
| | | | | | | Quant. => | 40,0000000 | Preço Total => | 5.526,00 | |

| 7 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|--------|--------|--|--------------------------|-----|-----------|------------|----------|
| Composição | 93572 | SINAPI | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | MES | 1,0000000 | 4.513,02 | 4.513,02 |

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|---|--------------------------|---------------------|------------------|--------------------------|------------------|------------------|----------|
| Composição Auxiliar | 95422 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | MES | 1,0000000 | 71,70 | 71,70 | | |
| Insumo | 00040818 | SINAPI | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA) | Mão de Obra | MES | 1,0000000 | 3.927,04 | 3.927,04 | | |
| Insumo | 00040863 | SINAPI | EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | MES | 1,0000000 | 252,08 | 252,08 | | |
| Insumo | 00040864 | SINAPI | SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | MES | 1,0000000 | 7,31 | 7,31 | | |
| Insumo | 00043475 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Material | MES | 1,0000000 | 18,73 | 18,73 | | |
| Insumo | 00043499 | SINAPI | EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Material | MES | 1,0000000 | 236,16 | 236,16 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 3.998,74 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 3.998,74 |
| | | | | | Valor do BDI => | 1.201,81 | | | Valor com BDI => | 5.714,83 |
| | | | | | Quant. => | 2,0000000 | Preço Total => | 11.429,66 | | |

| | |
|----------------------|-------------------|
| Total sem BDI | 211.904,17 |
| Total do BDI | 56.390,79 |
| Total Geral | 268.294,96 |

Documento assinado digitalmente
 **BERNARDO ALVES DE SENNA**
Data: 29/07/2024 13:13:32-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Bernardo Alves de Senna
Engenheiro Civil
CREA-TO: 321577/D

