GEOTOP TOPOGRAFIA

# CÂMARA MUNICIPAL DE CORONEL PACHECO

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

**OBRA**: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL — **LOCAL**: PRAÇA CARLOS CHAGAS, S/N

| ITEM | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | QUANT. | UNID. | PÇO UNI. | PÇO UNI. + 20%BDI | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | **DEMOLIÇÕES** | | | | | |
| 1.1 | DEM-REV-005 | DEMOLIÇÃO DE REBOCO INCLUSIVE AFASTAMENTO | 90,72 | m² | 11,78 | 14,14 | 1.282,42 |
| 1.2 | DEM-SAR-005 | DEMOLIÇÃO CANALETA MEIA CANA DE CONCRETO | 0,21 | m² | 13,46 | 16,15 | 3,39 |
| | | **SUB-TOTAL** | | | | | **1.285,81** |
| 2 | | **REVESTIMENTO DE TALUDE COM TELA ARGAMASSADA E DRENAGEM** | | | | | |
| 2.1 | RO-40114 | RASPAGEM E LIMPEZA DE VEGETAÇÃO COM REGULARIZAÇÃO DO TERRENO | 91,78 | m² | 0,10 | 0,12 | 11,01 |
| 2.2 | OBR-VIA-075 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM SOLO, COM ALTURA DE 0 A 1,50 M | 0,47 | m³ | 54,06 | 64,87 | 30,49 |
| 2.3 | MERC. LOCAL | TELA DE GALINHEIRO HEXAGONAL FIO 18 | 91,78 | m² | 5,32 | 6,38 | 585,92 |
| 2.4 | ARM-AÇO-005 | GANCHOS DE FERRO 5/16" | 4,94 | Kg | 7,70 | 9,24 | 45,65 |
| 2.5 | MP-MAN-005 | MANTA GEOTÊXTIL NÃO TECIDA, A/150, OP/15 OU SIMILAR, RESISTÊNCIA ÀTRAÇÃO DE 10KN/M2 (EXECUÇÃO,INCLUINDO FORNECIMENTO, TRANSPORTE E COLOCAÇÃO) | 1,00 | m | 8,89 | 10,67 | 10,67 |
| 2.6 | HID-TUB-045 | FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, DN 50 MM (2") - BARBACÃS | 9,00 | m | 18,72 | 22,46 | 202,18 |
| 2.7 | AUX-ARG-010 | ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO | 5,63 | m³ | 335,92 | 403,10 | 2.269,48 |
| 2.8 | ED-49643 | FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) | 11,42 | m² | 42,24 | 50,69 | 578,86 |
| | | **SUB-TOTAL** | | | | | **3.734,25** |
| 3 | | **REVESTIMENTOS** | | | | | |
| 3.1 | REV-CHA-010 | CHAPISCO COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A PENEIRA | 90,72 | m² | 8,95 | 10,74 | 974,33 |
| 3.2 | REV-REB-020 | REVESTIMENTO DE PAREDES EM CAMADA ÚNICA 1:3, CIMENTO E AREIA | 90,72 | m² | 21,89 | 26,27 | 2.383,03 |
| 3.3 | MERC. LOCAL | REVESTIMENTO DE PAREDES PLACAS CERÂMICAS 25 x 110 CM | 23,88 | m² | 118,26 | 141,91 | 3.388,86 |
| 3.4 | REV-PST-010 | REVESTIMENTO COM PEDRA MADEIRA AMARELA BRUTA APLICADO EM PAREDE ACABAMENTO NATURAL, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, AMBIENTE INTERNO/EXTERNO NCLUSIVE REJUNTAMENTO | 25,21 | m² | 97,65 | 117,18 | 2.954,11 |
| 3.5 | REV-CHA-015 | CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), ESP. 5MM, PREPARO MECÂNICO | 52,22 | m² | 9,41 | 11,29 | 589,67 |
| | | **SUB-TOTAL** | | | | | **10.290,00** |
| 4 | | **IMPERMEABILIZAÇÃO** | | | | | |
| 4.1 | IMP-PIN-010 | PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA | 90,72 | m² | 18,72 | 22,46 | 2.037,93 |
| | | **SUB-TOTAL** | | | | | **2.037,93** |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | | **PINTURA** | | | | | |
| 5.1 | PIN-SEL-005 | PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO | 463,39 | m² | 4,66 | 5,59 | 2.591,28 |
| 5.2 | PIN-EMA-005 | EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA CORRIDA (PVA), UMA DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA | 79,35 | m² | 10,07 | 12,08 | 958,87 |
| 5.3 | PIN-ACR-005 | PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA) | 463,39 | m² | 10,55 | 12,66 | 5.866,52 |
| 5.4 | MERC. LOCAL | IMPERMEABILIZAÇÃO DE PERDAS DECORATIVAS | 25,21 | m² | 70,07 | 84,08 | 2.119,76 |
| | | **SUB-TOTAL** | | | | | **11.536,42** |
| 6 | | **SERVIÇOS DIVERSOS** | | | | | |
| 6.1 | 99862 | GRADE EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4" | 11,44 | m² | 483,01 | 579,61 | 6.630,76 |
| 6.2 | SER-COR-040 | GRADIL EM ALUMÍNIO COM 02 PORTÕES, H = 1,20 M | 9,76 | m² | 725,57 | 870,68 | 8.497,88 |
| 6.3 | ACE-BAR-005 | BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 80CM, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO | 1,00 | UNID. | 215,65 | 258,78 | 258,78 |
| 6.4 | PLU-CAL-065 | CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 26 GSG, DESENVOLVIMENTO = 33 CM | 17,85 | m | 47,32 | 56,78 | 1.013,59 |
| 6.5 | PLU-CON-006 | CONDUTOR DE PVC PARA ESCOAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS TELHADO EM TUBO PVC ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 75 MM | 16,50 | m | 53,83 | 64,60 | 1.065,83 |
| | | **SUB-TOTAL** | | | | | **17.466,85** |
| 7 | | **LIMPEZA GERAL DA OBRA** | | | | | |
| 7.1 | LIM-GER-005 | LIMPEZA GERAL DA OBRA | 266,53 | m² | 5,03 | 6,04 | 1.608,78 |
| | | **SUB-TOTAL** | | | | 0,00 | **1.608,78** |
| | | **TOTAL GERAL** | | | | | **47.960,03** |

(QUARENTA E SETE MIL NOVECENTOS E SESSENTA REAIS E TRÊS CENTAVOS)

OBS.: FONTES DE CONSULTA:

SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL - JUN/2019
PLANILHA REFERENCIAL DE PREÇOS UNITÁRIOS PARA OBRAS DE EDIFICAÇÃO E INFRAESTRUTURA – SETOP - JAN/2020
MERCADO LOCAL

Juiz de Fora, julho de 2020.

**Marilene Barbosa Ferreira**
Engenheira Civil - CREA MG 49.819/D