



Obra
CONSTRUÇÃO 120 LÓCULOS

Curva ABC de Serviços

| Nº ordem | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total | Peso (%) | Peso Acumulado (%) |
|----------|------------|---------|---|-----|--------|------------|------------|----------|--------------------|
| 1 | 97734 | SINAPI | PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024 | m³ | 37,2 | 3.973,12 | 147.800,06 | 45,00 | 45,00 |
| 2 | PMCC 073 | Próprio | MONTAGEM DE LÓCULO GAVETÁRIO EM ELEMENTOS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADOS, CONFORME PROJETO | UND | 120,0 | 270,35 | 32.442,00 | 9,88 | 54,87 |
| 3 | 98555 | SINAPI | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023 | m² | 611,28 | 42,05 | 25.704,32 | 7,83 | 62,70 |
| 4 | I-PMCC-016 | Próprio | FILTRO CARVÃO ATIVADO, PARA CONJUNTO DE 40 LÓCULOS | un | 3,0 | 7.325,92 | 21.977,76 | 6,69 | 69,39 |
| 5 | 97102 | SINAPI | EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021 | m² | 64,17 | 289,54 | 18.579,78 | 5,66 | 75,05 |
| 6 | 160189 | SBC | IMPERMEABILIZACAO DE LAJE EXPOSTA MANTA ASFALTASTICA ALUMINIZADA 3MM | m² | 84,0 | 199,54 | 16.761,36 | 5,10 | 80,15 |
| 7 | 103682 | SINAPI | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 | m³ | 6,6 | 1.300,24 | 8.581,58 | 2,61 | 82,76 |
| 8 | 87367 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | m³ | 7,71 | 908,76 | 7.006,53 | 2,13 | 84,89 |
| 9 | 89711 | SINAPI | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | M | 225,24 | 30,39 | 6.845,04 | 2,08 | 86,98 |
| 10 | 87792 | SINAPI | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022 | m² | 113,04 | 53,35 | 6.030,68 | 1,84 | 88,81 |
| 11 | 3808043 | SICRO3 | Pintura manual com nata de cimento - 3 demãos | m² | 611,28 | 6,15 | 3.759,37 | 1,14 | 89,96 |
| 12 | 103360 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 | m² | 35,43 | 104,72 | 3.710,22 | 1,13 | 91,09 |
| 13 | 89724 | SINAPI | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN | 252,0 | 14,67 | 3.696,84 | 1,13 | 92,21 |



Obra
CONSTRUÇÃO 120 LÓCULOS

Curva ABC de Serviços

| Nº ordem | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total | Peso (%) | Peso Acumulado (%) |
|----------|-----------|--------|--|-----|--------|------------|----------|----------|--------------------|
| 14 | 89782 | SINAPI | TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN | 117,0 | 21,36 | 2.499,12 | 0,76 | 92,97 |
| 15 | 104642 | SINAPI | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | m² | 172,95 | 14,39 | 2.488,75 | 0,76 | 93,73 |
| 16 | 90777 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 12,0 | 171,73 | 2.060,76 | 0,63 | 94,36 |
| 17 | 89752 | SINAPI | LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN | 183,0 | 11,00 | 2.013,00 | 0,61 | 94,97 |
| 18 | 052489 | SBC | CAP/TAMPAO PVC SOLDAVEL 40mm | UN | 120,0 | 16,19 | 1.942,80 | 0,59 | 95,56 |
| 19 | 120011 | SBC | REBOCO 5mm PAREDES COM ARGAMASSA CAL/CIMENTO E AREIA 1:1:12 | m² | 113,04 | 16,66 | 1.883,24 | 0,57 | 96,14 |
| 20 | 90780 | SINAPI | MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 12,0 | 156,73 | 1.880,76 | 0,57 | 96,71 |
| 21 | 103689 | SINAPI | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS | m² | 2,5 | 612,22 | 1.530,55 | 0,47 | 97,17 |
| 22 | 89480 | SINAPI | ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022 | m² | 6,0 | 229,96 | 1.379,76 | 0,42 | 97,59 |
| 23 | 012223 | SBC | TAPUME/CERCAMENTO ALTURA 1,20m TELA PLASTICA FACHADEIRA | M | 48,0 | 26,59 | 1.276,32 | 0,39 | 97,98 |
| 24 | 92767 | SINAPI | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 64,41 | 19,64 | 1.265,01 | 0,39 | 98,37 |
| 25 | 87894 | SINAPI | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 | m² | 113,04 | 9,33 | 1.054,66 | 0,32 | 98,69 |
| 26 | 88415 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024 | m² | 172,95 | 5,48 | 947,76 | 0,29 | 98,98 |
| 27 | 16.80.097 | FDE | CAÇAMBA DE 4M3 PARA RETIRADA DE ENTULHO | UN | 1,0 | 936,89 | 936,89 | 0,29 | 99,26 |



Obra
CONSTRUÇÃO 120 LÓCULOS

Curva ABC de Serviços

| Nº ordem | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total | Peso (%) | Peso Acumulado (%) |
|----------|----------|---------|---|-----|--------|------------|--------|----------|--------------------|
| 28 | 96622 | SINAPI | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024 | m³ | 3,21 | 264,83 | 850,10 | 0,26 | 99,52 |
| 29 | PMCC 075 | Próprio | INSTALAÇÃO DE FILTRO, CONEÇÃO E TUBULAÇÕES E COLOCAÇÃO CARVÃO ATIVADO, EM MÓDULO DE GAVETÁRIOS - INSTALAÇÃO | UN | 3,0 | 268,03 | 804,09 | 0,24 | 99,77 |
| 30 | 001 | Próprio | ART DO CREA-RS - FAIXA 02 | UND | 1,0 | 324,35 | 324,35 | 0,10 | 99,87 |
| 31 | 92919 | SINAPI | ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 18,6 | 15,25 | 283,65 | 0,09 | 99,95 |
| 32 | 26 | ORSE | Coleta e carga manuais de entulho | m³ | 4,0 | 24,02 | 96,08 | 0,03 | 99,98 |
| 33 | 97084 | SINAPI | COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021 | m² | 64,17 | 0,96 | 61,60 | 0,02 | 100,00 |

| | |
|----------------------|-------------------|
| Total sem BDI | 265.895,89 |
| Total do BDI | 62.578,74 |
| Total Geral | 328.474,63 |

Joel Marcos Ozimboski
Engenheiro Civil CREA RS 244.493