

# COMPOSIÇÕES

| FONTE        | CÓDIGO | DESCRIÇÃO   | UNIDADE | COEFIC. | DESONERADO | NÃO DESONER. |
|--------------|--------|---|---------|---------|------------|--------------|
| COMPOSIÇÃO   | 001    | ADMINISTRAÇÃO LOCAL   | MES     |         | 32.145,47  | 37.217,13    |
| SINAPI-I     | 40813  | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (MENSALISTA)   | MES     | 1       | 15.028,65  | 17.399,75    |
| SINAPI-I     | 40818  | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)   | MES     | 1       | 5.759,80   | 6.668,54     |
| SINAPI-I     | 40809  | ALMOXARIFE (MENSALISTA)   | MES     | 1       | 2.615,10   | 3.027,69     |
| SINAPI-I     | 40819  | MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)  | MES     | 1       | 8.741,92   | 10.121,15    |
|              |        |   |         |         |            |              |
| COMPOSIÇÃO   | 002    | LIGACAO DA REDE 50MM AO RAMAL PREDIAL 1/2"  | UNIDADE |         | 38,90      | 40,84        |
| SINAPI-I     | 1419   | COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 50 MM X 1/2" OU 50 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA      | UN      | 1       | 7,26       | 7,26         |
| SINAPI-I     | 3148   | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)  | UN      | 0,009   | 11,80      | 11,80        |
| SINAPI-I     | 3907   | LUVA DE REDUCAO ROSCAVEL, PVC, 1" X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL  | UN      | 1       | 2,88       | 2,88         |
| SINAPI-I     | 6029   | REGISTRO DE ESFERA PVC, COM CABECA QUADRADA, COM ROSCA EXTERNA, 1/2"  | UN      | 1       | 13,03      | 13,03        |
| SINAPI       | 88267  | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H       | 0,5     | 18,04      | 20,39        |
| SINAPI       | 88316  | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H       | 0,5     | 13,23      | 14,76        |
|              |        |   |         |         |            |              |
| Composiç~/ao | 003    | RAMAL PREDIAL EM TUBO PEAD 20MM - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, ESCAVAÇÃO E REATERRO (DA REDE PÚBLICA ATÉ O CAVALETE) | M       |         | 20,15      | 22,07        |

|          |       |  |    |      |       |       |
|----------|-------|--|----|------|-------|-------|
| SINAPI-I | 9813  | TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM DE PAREDE, PARA LIGACAO DE AGUA PREDIAL (NBR 15561) | M  | 1    | 3,79  | 3,79  |
| SINAPI   | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H  | 0,04 | 18,04 | 20,39 |
| SINAPI   | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H  | 0,04 | 13,23 | 14,76 |
| SINAPI   | 93358 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016  | M3 | 0,18 | 52,33 | 58,39 |
| SINAPI   | 96995 | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017   | M3 | 0,18 | 31,73 | 35,40 |

Ouro Preto  
22 de julho de 2020

Responsável Técnico pelo orçamento

**Nome:** Cynara Gramigna Perdigão  
**CREA/CAU:** MG 93.321/D  
**ART/RRT:** 4387725