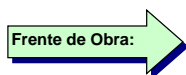
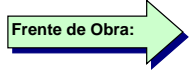


| | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|--------|----------------------|------------------------------|-----------------------|--|--|-------|--------|-------|-------|--|--|
| Nº OPERAÇÃO | | GESTOR | | PROGRAMA | | AÇÃO / MODALIDADE | | OBJETO | | | | |
| PROponente / Tomador | | Município / UF | | Localidade / Endereço | | Apelido do Empreendimento | | | | | | |
| Município de Fontoura Xavier/RS | | Fontoura Xavier /RS | | Ruas: Vila Crespani | | Pavimentação em Piso Intertravado de Vias Públicas | | | | | | |
| DATA BASE | DESON. | LOCALIDADE DO SINAPI | DESCRIÇÃO DO LOTE | | | BDI 1 | BDI 2 | BDI 3 | BDI 4 | BDI 5 | | |
| mar-24 | Não | Porto Alegre / RS | Vias Públicas de Área Urbana | | | 20,21% | | | | | | |



| Item | Descrição | Unid. | Quantidade | Trecho 01 | Trecho 02 | Trecho 03 | Trecho 04 | Trecho 05 | | | | | |
|-------------------------------------|--|---------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---|---|---|---|----|
| | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Vias Públicas de Área Urbana | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Ruas Crespani | | | | | | | | | | | | |
| 1.1. | Serviços Preliminares | | | | | | | | | | | | |
| 1.1.1. | PLACA DE OBRA (2,00 X 1,25 M) | UNIDADE | 1,00 | 1,00 | | | | | | | | | |
| 1.1.2. | REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019 | M2 | 3.291,68 | 743,11 | 862,58 | 857,78 | 557,31 | 270,90 | | | | | |
| 1.1.3. | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS ESTABILIZADOS GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA DE SOLOS EM PISTA - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | M3 | 105,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 25,00 | 20,00 | | | | | |
| 1.1.4. | LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO | M | 429,13 | 86,78 | 108,00 | 115,00 | 76,35 | 43,00 | | | | | |
| 1.2. | Microdrenagem | | | | | | | | | | | | |
| 1.2.1. | CAIXA COLETORA DE ÁGUAS PLUVIAIS, EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,80X0,80X1,20M - TIPO COM GRELHA | UNIDADE | 8,00 | | 2,00 | 4,00 | 2,00 | | | | | | |
| 1.2.2. | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021 | M3 | 249,72 | | 62,78 | 152,98 | 33,96 | | | | | | |
| 1.2.3. | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 | M2 | 197,23 | | 51,04 | 118,58 | 27,61 | | | | | | |
| 1.2.4. | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | M3 | 9,86 | | 2,55 | 5,93 | 1,38 | | | | | | |
| 1.2.5. | TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM | M | 18,30 | | 6,40 | 5,80 | 6,10 | | | | | | |
| 1.2.6. | TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM | M | 107,00 | | 40,00 | 48,00 | 19,00 | | | | | | |
| 1.2.7. | TUBO DE CONCRETO ARMADO, PRE MOLDADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 500 MM | M | 13,50 | | | 13,50 | | | | | | | |
| 1.2.8. | TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 500 MM | M | 36,00 | | | 36,00 | | | | | | | |
| 1.2.9. | REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023 | M3 | 118,34 | | 30,62 | 71,15 | 16,57 | | | | | | |

I



| Item | Descrição | Unid. | Quantidade | Trecho 01 | Trecho 02 | Trecho 03 | Trecho 04 | Trecho 05 | | | | | |
|-------------|---|----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---|---|---|---|----|
| | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1.3. | Pavimentação com Piso Intertravado | | | | | | | | | | | | |
| 1.3.1. | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL 20 X 10CM, ESPESSURA 8CM. | m² | 3.161,07 | 716,03 | 830,37 | 822,26 | 534,41 | 258,00 | | | | | |
| 1.3.2. | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO FIO), CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). | M | 826,48 | 155,00 | 215,00 | 217,80 | 152,68 | 86,00 | | | | | |
| 1.3.3. | REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 | M3 | 41,32 | 7,75 | 10,75 | 10,89 | 7,63 | 4,30 | | | | | |
| 1.4. | Sinalização | | | | | | | | | | | | |
| 1.4.1. | PLACA DE SINALIZAÇÃO RETANGULAR | UNIDAD E | 2,00 | | 1,00 | | 1,00 | | | | | | |

Fontoura Xavier /RS
 Local
 22 de maio de 2024
 Data

Nome: Augusto Ross
 Título: Engenheiro Civil
 CREA/CAU 236486
 ART/RRT:

Nome: Luiz Armando Taffarel
 Título: Prefeito Municipal
 CREA/CAU
 ART/RRT: