

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARCIAL

AÇÃO: PIMES/ BADESUL
OBRA: Pavimentação com Paralelepípedos de basalto regulares e Microdrenagem
LOCAL: Rua Odorico Goelzer

| | | | Data Base: jan/19 | | BDI 23,53% | | | | |
|----------|--|--|-------------------|--------|-----------------------|-----------------------|------------------|------------------|----------------------|
| ÍTEMS | SERVIÇOS | Un | Qtd | CUSTO | VALOR TOTAL S/ BDI | VALOR TOTAL C/ BDI | TOTAL ITEM | Código SINAPI | Custo Sinapi unit |
| 1 | PLACA DA OBRA | | | | | | - | | |
| 1.1 | Placa obra (1,20 X 2,40)m chapa em aço galvanizada fixada em estrutura madeira | m² | - | 340,22 | - | - | | 74209/001 | 340,22 |
| 2 | TERRAPLENAGEM | | | | | | - | | |
| 2.1 | Limpeza raspagem mecanizada (motoniveladora) | Serviços a serem executados pelo Município de Jacuizinho | | | | | | | |
| 2.2 | Regularização e compactação sub-leito 100% P.N. até 15 cm | Serviços a serem executados pelo Município de Jacuizinho | | | | | | | |
| 3 | MOVIMENTO DE TERRA | | | | | | | | |
| 3.1 | Escavação de vala p/ implantação de caixas e tubulações | Serviços a serem executados pelo Município de Jacuizinho | | | | | | | |
| 3.2 | Reaterro mecânico e compactação de valas | Serviços a serem executados pelo Município de Jacuizinho | | | | | | | |
| 4 | MICRODRENAGEM | | | | | | 26.313,83 | | |
| 4.1 | Tubos de concreto BSTC Ø 600 PA 1 | m | 38,00 | 95,00 | 3.610,00 | 4.459,43 | | 7725 | 95,00 |
| 4.2 | Tubos de concreto BSTC Ø 800 PA 1 | m | 117,00 | 151,21 | 17.691,57 | 21.854,40 | | 7750 | 151,21 |
| 4.3 | Execução de bueiro tubular de concreto Ø 600 PS2 e Ø 600 PA 1, c/ argamassa 1:3 (ci:ar) | Serviços a serem executados pelo Município de Jacuizinho | | | | | | | |
| 4.4 | Execução de bueiro tubular de concreto Ø 800 PS2 e Ø 800 PA 1, c/ argamassa 1:3 (ci:ar) | Serviços a serem executados pelo Município de Jacuizinho | | | | | | | |
| 4.5 | Caixa coletora boca lobo, tipo BLC Ø 600 mm | Serviços a serem executados pelo Município de Jacuizinho | | | | | | | |
| 4.6 | Caixa coletora boca lobo, tipo BLC Ø 800 mm | Serviços a serem executados pelo Município de Jacuizinho | | | | | | | |
| 5 | PAVIMENTO PARALELEPÍPEDO | | | | | | 81.659,06 | | |
| 5.1 | Pavimentação com paralelepípedos de basalto regulares | m² | 1.512,00 | 40,16 | 60.721,92 | 75.009,79 | | 4386 | 40,16 |
| 5.2 | Base com pó de pedra na espessura de 8 cm | m³ | 120,96 | 44,50 | 5.382,72 | 6.649,27 | | 4741 | 44,50 |
| 6 | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | | | | | | 12.645,90 | | |
| 6.1 | Meios-fios concreto pré-moldado, dimensões (12x15x30x100) cm, rejuntado c/ argamassa de ci:ar, inc. escavação e reaterro | m | 273,50 | 37,43 | 10.237,11 | 12.645,90 | | 94273 | 37,43 |
| 7 | SINALIZAÇÃO | | | | | | 1.158,81 | | |
| 7.1 | Placa octogonal aço 18 "PARE" L =0,25m c/ suporte aço ø 60mm h=3,50 | unid | 1,00 | 469,04 | 469,04 | 579,41 | | DAER | 469,04 |
| 7.2 | Placa "40 Km/h " ø80cm sup.aço ø 60mm h=3,50 | unid | 1,00 | 469,04 | 469,04 | 579,41 | | DAER | 469,04 |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARCIAL

AÇÃO: PIMES/ BADESUL
OBRA: Pavimentação com Paralelepípedos de basalto regulares e Microdrenagem
LOCAL: Rua Odorico Goelzer

| | | | Data Base: jan/19 | | BDI 23,53% | | | | |
|-------|--|----|-------------------|--------|--------------|--------------|------------|-----------|--------------|
| ÍTEMS | SERVIÇOS | Un | Qty | CUSTO | VALOR | VALOR | TOTAL ITEM | Código | Custo Sinapi |
| | | | | | TOTAL S/ BDI | TOTAL C/ BDI | | SINAPI | unit |
| 8 | PASSEIO PÚBLICO | | | | | | 834,19 | | |
| 8.1 | Preenchimento com camada de terra e= 10 cm compactado | m³ | 68,38 | 4,91 | 335,72 | 414,72 | | 74005/001 | 4,91 |
| 8.2 | Rampas em concreto para pedestres (2 unidades) | m² | 5,10 | 46,54 | 237,35 | 293,20 | | 68325 | 46,54 |
| 8.3 | Piso tátil de alerta para rampa- de concreto pré-moldado assentado com argamassa traço 1:3 (ci:ar) | m² | 0,72 | 141,97 | 102,22 | 126,27 | | 73876/001 | 141,97 |
| | | | | | | | | | |
| | TOTAL GERAL | | | | | | 122.611,79 | | |

Jacuizinho/RS, 25 de fevereiro de 2019

Arlindo Wulff Neto
Engº Civil CREA RS215407