



## Planilha Orçamentária

Tomador: Prefeitura

Municipal de Jóia

Município/UF: Jóia/RS

Empreendimento: Execução de poço tubular profundo na localidade de poteirinhos

Tipo de Obra: Construção de Redes de Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto e

Construções Correlatas

Obra: Poço Tubular Profundo

BDI: 24,07%

Planilha Orçamentária valores de Material e Mão de Obra

| ORÇAMENTO PARA POÇO ARTESIANO |  |      |       |               |                      |  |
|-------------------------------|--|------|-------|---------------|----------------------|--|
| Item                          | Serviço  | Und. | Qtde. | Valor Unit.   | Valor total          |  |
| 1                             | perfuração de poço artesiano d:6"                            | m    | 120   | R\$ 130,00    | R\$ 15.600,00        |  |
| 2                             | revestimento geomecânico d:6"                                | m    | 20    | R\$ 320,00    | R\$ 6.400,00         |  |
| 3                             | bomba submersa 9,0hp - 380V                                  | und  | 1     | R\$ 15.075,58 | R\$ 15.075,58        |  |
| 4                             | quadro de comando elétrico                                   | und  | 1     | R\$ 3.700,00  | R\$ 3.700,00         |  |
| 5                             | tubo de PVC rosc. 2"   | br   | 17    | R\$ 270,00    | R\$ 4.590,00         |  |
| 6                             | luva galvanizada 2"  | und  | 17    | R\$ 50,00     | R\$ 850,00           |  |
| 7                             | curva galvanizada M/F 2"                                     | und  | 1     | R\$ 200,00    | R\$ 200,00           |  |
| 8                             | tampa metálica para poço 6x2"                                | und  | 1     | R\$ 230,00    | R\$ 230,00           |  |
| 9                             | corda polietileno 18mm                                       | m    | 110   | R\$ 9,00      | R\$ 990,00           |  |
| 10                            | cabo PP 3x6mm  | m    | 150   | R\$ 25,00     | R\$ 3.750,00         |  |
| 11                            | união galvanizada 2" acento em bronze                        | und  | 1     | R\$ 250,00    | R\$ 250,00           |  |
| 12                            | vedação sanitária  | und  | 1     | R\$ 744,42    | R\$ 744,42           |  |
| 13                            | laje sanitária 1x1m, esp 10cm                                | und  | 1     | R\$ 800,00    | R\$ 800,00           |  |
| 14                            | cercamento com tela e 4 mourões de concreto e portão h:1,20m | und  | 1     | R\$ 1.000,00  | R\$ 1.000,00         |  |
| 15                            | transporte e montagem de equipamentos                        | und  | 1     | R\$ 3.000,00  | R\$ 3.000,00         |  |
| 16                            | anuência prévia  | und  | 1     | R\$ 3.000,00  | R\$ 3.000,00         |  |
| 17                            | análise de água  | und  | 1     | R\$ 930,00    | R\$ 930,00           |  |
| 18                            | teste de vazão 24h (planilhas e cálculos)                    | und  | 1     | R\$ 5.500,00  | R\$ 5.500,00         |  |
| <b>TOTAL</b>                  |  |      |       |               | <b>R\$ 66.610,00</b> |  |

Jóia/RS, 28 de junho de 2023

**Gleiser M. Finatto**  
Engenheiro Civil  
CREA-RS219.413