

### Anexo 2.3. Sistema de Reservação

Município de Romelândia / SC

Projeto: Sistema de Abastecimento de Água.

Obra: Captação do Poço Artesiano, Adução, Reservação, Distribuição e Ligações Domiciliares.

Local da Obra: Linha Sargento e Linha São João Batista

Ref\_Preco\_SINAPI\_SC\_06/2021\_NaoDesonerado

BDI SEM desoneração = 26,00%

Ítem	Código	Discriminação	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Unitário c/ BDI	Total
<b>3.0</b>		<b>Sistema de Reservação</b>					
<b>3.1</b>	<b>Sinapi</b>	<b>Reservatório</b>					
3.1.1	102619	Reservatório em Polietileno - Volume 20.000 Litros	unidade	1,0	R\$ 8.975,62	R\$ 11.309,28	R\$ 11.309,28
		<b>Sub-Total 3.1</b>					<b>R\$ 11.309,28</b>
<b>3.2</b>		<b>Tubos e Conexões</b>					
3.2.1	7588	Chave Bóia Elétrica nível superior/inferior	unidade	1,0	R\$ 42,28	R\$ 53,27	R\$ 53,27
3.2.2	112	Adaptador PVC Bolsa e Rosca - 50mm x 1.1/2"	unidade	2,0	R\$ 5,90	R\$ 7,43	R\$ 14,87
3.2.3	99	Adaptador PVC Soldável (flange) - 50mm	unidade	2,0	R\$ 31,60	R\$ 39,82	R\$ 79,63
3.2.4	20080	Adesivo p/Tubos PVC – Frasco 175 gramas	unidade	1,0	R\$ 27,72	R\$ 34,93	R\$ 34,93
3.2.5	1959	Curva 90º PVC Soldável - 50mm	unidade	4,0	R\$ 20,20	R\$ 25,45	R\$ 101,81
3.2.6	9874	Tubo PVC Soldável - Classe 15 - DE 50mm	m	3,0	R\$ 16,21	R\$ 20,42	R\$ 61,27
3.2.7	cotação	Registro Gaveta Latão - 1.1/2"	unidade	3,0	R\$ 180,00	R\$ 226,80	R\$ 680,40
		<b>Sub-Total 3.2</b>					<b>R\$ 1.026,18</b>
<b>3.3</b>		<b>Base Assentamento Reservatório</b>					
3.3.1	102073	Concreto Traço 1 : 2 : 2,5 - fck 20 MPA	m³	1,0	R\$ 2.953,77	R\$ 3.721,75	R\$ 3.721,75
		<b>Sub-Total 3.3</b>					<b>R\$ 3.721,75</b>
<b>3.4</b>		<b>Cercado e Acabamento Interno</b>					
3.4.1	98522	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO	m	19,0	R\$ 118,25	R\$ 149,00	R\$ 2.830,91
3.4.2	102073	Concreto Armado - fck 20 MPA	m³	0,5	R\$ 2.953,77	R\$ 3.721,75	R\$ 1.860,88
3.4.3	4948	PORTAO DE ABRIR EM GRADIL - 1,0m x 1,50m	m²	1,5	R\$ 377,35	R\$ 475,46	R\$ 715,52
3.4.4	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2)	m³	1,6	R\$ 90,17	R\$ 113,61	R\$ 182,37
		<b>Sub-Total 3.4</b>					<b>R\$ 5.589,67</b>
<b>TOTAL 3.0</b>							<b>R\$ 21.646,88</b>