



Obra  
**PERFURAÇÃO E REVESTIMENTO DE UM POÇO ARTESIANO DE 4  
POLEGADAS NA ESCOLA MUNICIPAL MUNDURUKU PAJÉ LAURELINO –  
COM. DE TAKUARA**

Bancos  
SINAPI - 01/2026 - Pará  
ORSE - 12/2025 - Sergipe  
SEDOP - 10/2025 - Pará

B.D.I.

25,17%

Encargos Sociais

Desonerado:  
Horista: 95,00%  
Mensalista: 53,45%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		<b>1,00</b>		<b>R\$ 2.775,21</b>	<b>R\$ 2.775,21</b>
1.1	COMP 57	Próprio	MOBILIZAÇÃO	UN	1,00	R\$ 1.276,40	R\$ 1.597,66	R\$ 1.597,66
1.2	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	5,00	R\$ 188,16	R\$ 235,51	R\$ 1.177,55
<b>2</b>			<b>PERFURAÇÃO POÇO</b>		<b>1,00</b>		<b>R\$ 31.184,82</b>	<b>R\$ 31.184,82</b>
2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	6,50	R\$ 101,50	R\$ 127,04	R\$ 825,76
2.2	COMP 77	Próprio	Poço Tubular d= 6"	m	80,00	R\$ 155,30	R\$ 194,38	R\$ 15.550,40
2.3	SEMAP - 02	Próprio	Tubo Filtro Geomecanico para Poços 4 polegadas (comprimento 4 metros)	und	6,00	R\$ 624,27	R\$ 781,39	R\$ 4.688,34
2.4	SEMAP - 01	Próprio	Tubo Revestimento Geomecanico reforçado para Poços 4 polegas (comprimento 4 metros)	UND	14,00	R\$ 577,52	R\$ 722,88	R\$ 10.120,32
<b>3</b>			<b>CONJUNTO ELEVATORIO</b>		<b>1,00</b>		<b>R\$ 19.591,81</b>	<b>R\$ 19.591,81</b>
3.1	181478	SEDOP	Bomba Submersa 3 CV (sem tubulação)	un	1,00	R\$ 2.597,79	R\$ 3.251,65	R\$ 3.251,65
3.2	COMP 74	Próprio	TUBO EDUTOR GEO PARA POÇOS 1.1/2"	UN	20,00	R\$ 376,83	R\$ 471,67	R\$ 9.433,40
3.3	11753	ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 6,0 mm2, 450/750v - Fornecimento e instalação	M	95,00	R\$ 26,08	R\$ 32,64	R\$ 3.100,80
3.4	COMP 78	Próprio	teste de vazão	H	6,00	R\$ 51,59	R\$ 64,57	R\$ 387,42
3.5	COMP 79	Próprio	Laje de Cimentação e proteção	M³	0,30	R\$ 717,29	R\$ 897,83	R\$ 269,34
3.6	COMP 80	Próprio	Relatório de análises e testes	UN	1,00	R\$ 1.936,60	R\$ 2.424,04	R\$ 2.424,04
3.7	COMP 81	Próprio	Desenvolvimento e limpeza de poço artesiano	H	6,00	R\$ 96,56	R\$ 120,86	R\$ 725,16
<b>4</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS</b>		<b>1,00</b>		<b>R\$ 1.597,66</b>	<b>R\$ 1.597,66</b>
4.1	COMP 57	Próprio	MOBILIZAÇÃO	UN	1,00	R\$ 1.276,40	R\$ 1.597,66	R\$ 1.597,66

**Total sem BDI R\$ 44.060,92**  
**Total do BDI R\$ 11.088,58**  
**Total Geral R\$ 55.149,50**

Responsável Técnico  
Eng. Civil  
Jânio Patrik R. da Silva