

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO**  
Endereço: RUA 14 DE DEZEMBRO, 398/412  
CNPJ: 39.754.247/0001-39  
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E PROJETOS  
INFRAESTRUTURA E OBRAS

**SERVIÇO:** ELABORAÇÃO DE ESTUDOS PARA SUBSTITUIÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE REDES DE RECALQUE E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA E IMPLANTAÇÃO DE RESERVATÓRIO  
**ENDEREÇO:** CANTAGALO / SANTA ROSA / MONTE CASTELO - TRÊS RIOS / RJ  
**PRazo DE EXECUÇÃO:** 1 MESES  
**TIPO DE CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA:** DESONERADO  
**MÊS BASE:** SINAPI JANEIRO/26 - EMOP JANEIRO/26 - SCO DEZEMBRO/25  
**COMPOSIÇÕES / COTAÇÕES:**

**LICITAÇÃO:**  
**MODALIDADE:**  
**BDI SERVIÇO:** 23,50%  
**BDI MATERIAL:**

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT. S/ BDI	CUSTO UNIT. C/ BDI	CUSTO TOTAL C/ BDI	% ITEM
<b>4</b>	<b>ELABORAÇÃO DE ESTUDOS E PROJETOS DE IMPLANTAÇÃO DE REDE DE RECALQUE E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA</b>							<b>51.023,25</b>	<b>38,57</b>
4.1	90775	SINAPI 05/25	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	152,00	24,14	29,81	4.531,59	8,88
4.2	20072	EMOP 04/25	MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO SANITARISTA, P/SERVICOS DE CONSULTORIA DE ENG.E ARQUITETURA,INCL.ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	192,00	178,62	220,60	42.354,68	83,01
4.3	19.004.0047-2	EMOP 01/26	CAMIONETE TIPO PICK-UP,COM CABINE SIMPLES E CACAMBA,TIPO LEVE,MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL) DE 1,6 LITROS,EQUIPADA COM ESCADA DE EXTENSAO GIRATORIA E BASCULANTE,COM SUPORTE,ACIONAMENTO MANUAL E TODOS OS IMPLEMENTOS NECESSARIOS PARA UM PERFEITO FUNCIONAMENTO,INCLUSIVE MOTORISTA	H	32,00	104,68	129,28	4.136,98	8,11
<b>5</b>	<b>ELABORAÇÃO DE ESTUDOS E PROJETOS DE IMPLANTAÇÃO DE RESERVATÓRIO</b>							<b>41.674,53</b>	<b>31,50</b>
5.1	90775	SINAPI 05/25	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	90,00	24,14	29,81	2.683,18	6,44
5.2	20072	EMOP 04/25	MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO SANITARISTA, P/SERVICOS DE CONSULTORIA DE ENG.E ARQUITETURA,INCL.ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	158,00	178,62	220,60	34.854,37	83,63
5.3	19.004.0047-2	EMOP 01/26	CAMIONETE TIPO PICK-UP,COM CABINE SIMPLES E CACAMBA,TIPO LEVE,MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL) DE 1,6 LITROS,EQUIPADA COM ESCADA DE EXTENSAO GIRATORIA E BASCULANTE,COM SUPORTE,ACIONAMENTO MANUAL E TODOS OS IMPLEMENTOS NECESSARIOS PARA UM PERFEITO FUNCIONAMENTO,INCLUSIVE MOTORISTA	H	32,00	104,68	129,28	4.136,98	9,93
<b>6</b>	<b>ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ESTAÇÃO ELEVATÓRIA (PARTE ELÉTRICA, AUTOMAÇÃO E CONTROLE)</b>							<b>39.605,48</b>	<b>29,94</b>
6.1	90775	SINAPI 05/25	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00	24,14	29,81	2.862,05	7,23
6.2	MP 15.05.0250	SCO 12/25	ENGENHEIRO MECÂNICO OU ELETRICISTA DE INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO (AR CONDICIONADO CENTRAL SELF / EXP. DIRETA, CALDEIRA, GERADOR,	H	158,00	167,10	206,37	32.606,45	82,33
6.3	19.004.0047-2	EMOP 01/26	CAMIONETE TIPO PICK-UP,COM CABINE SIMPLES E CACAMBA,TIPO LEVE,MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL) DE 1,6 LITROS,EQUIPADA COM ESCADA DE EXTENSAO GIRATORIA E BASCULANTE,COM SUPORTE,ACIONAMENTO MANUAL E TODOS OS IMPLEMENTOS NECESSARIOS PARA UM PERFEITO FUNCIONAMENTO,INCLUSIVE MOTORISTA	H	32,00	104,68	129,28	4.136,98	10,45
<b>TOTAL DA OBRA:</b>								<b>132.303,26</b>	<b>100,00</b>

OBSERVAÇÕES: