CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	Municipio de Dionísio Cerqueira	IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
(N/D: 'Referência 01-1900.xlsm)	01-00 (N DES.)	IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	Dionísio Cerqueira/ SC	24,23%	0,00%	0,00%

Falta definir o BDI (coluna V) na Linha 18

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA									**338.744,07**	
1.			**PADRÕES DE ENERGIA**					**-**	**17.246,56**	
1.1.			**PADRÕES DE ENERGIA**					**-**	**17.246,56**	
1.1.1.	Cotação	01	PADRÕES DE ENERGIA PARA POÇOS – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PADRÕES DE ENERGIA ELÉTRICA BIFÁSICOS PADRÃO CELESC COMPLETOS, COM CAIXAS, HASTES DE ATERRAMENTO E TODOS OS MATERIAIS NECESSÁRIOS PARA LIGAÇÃO DE ENERGIA EM POÇOS ARTESIANOS	UN	4,00	4.311,64	0,00%	4.311,64	17.246,56	RA
2.			**SISTEMA DE ABASTECIMENTO SÃO PEDRO TOBIAS**					**-**	**86.328,78**	
2.1.			**SISTEMA DE ABASTECIMENTO**					**-**	**86.328,78**	
2.1.1.	Cotação	1	MOTOBOMBA SUBMERSA 380V VAZÃO 5 M³/H ATMT 380 MCA	UN	1,00	11.145,00	0,00%	11.145,00	11.145,00	RA
2.1.2.	Cotação	2	QUADRO DE COMANDO COMPLETO COM INVESOR 440/380VOLTS	UN	1,00	5.500,00	0,00%	5.500,00	5.500,00	RA
2.1.3.	Cotação	3	CABO FLEXIVEL 1 KV 3 X 10 MM	MT	280,00	46,00	0,00%	46,00	12.880,00	RA
2.1.4.	Cotação	4	TUBO GALVANIZADO 1 1/4'	BAR	40,00	386,65	0,00%	386,65	15.466,00	RA
2.1.5.	Cotação	5	LUVA GALV PARALELA 1 1/4'	UN	41,00	34,01	0,00%	34,01	1.394,41	RA
2.1.6.	Cotação	6	FLANGE TAMPA DE POCO 11/4"	UN	1,00	150,00	0,00%	150,00	150,00	RA
2.1.7.	Cotação	7	CURVA GALV MACHO 90 1 1/4'	UN	1,00	48,14	0,00%	48,14	48,14	RA
2.1.8.	Cotação	8	UNIAO ASS. CONICO BRONZE/FERRO 1 1/4'	UN	1,00	94,97	0,00%	94,97	94,97	RA
2.1.9.	Cotação	9	NIPEL GALV HEXAGONAL 1 1/4'	UN	1,00	21,50	0,00%	21,50	21,50	RA
2.1.10.	Cotação	10	VALVULA RETENCAO HORIZONTAL 1 1/4'	UN	1,00	313,41	0,00%	313,41	313,41	RA
2.1.11.	Cotação	11	VALVULA RETENCAO HORIZONTAL 1 1/2'	UN	2,00	360,36	0,00%	360,36	720,72	RA
2.1.12.	Cotação	12	TUBO PVC SOLD CL 15 DE 50 MM	BAR	130,00	75,00	0,00%	75,00	9.750,00	RA
2.1.13.	Cotação	13	CABO FLEXIVEL 750 V 2,5 MM	MT	1.300,00	3,20	0,00%	3,20	4.160,00	RA
2.1.14.	Cotação	14	MANGUEIRA CORRUGADA C/ GUIA 5/8"	MT	650,00	2,00	0,00%	2,00	1.300,00	RA
2.1.15.	Cotação	15	ADAPT SOLD ANEL VED CX CIL/RET 50 MM X 1 1/2'	UN	2,00	28,62	0,00%	28,62	57,24	RA
2.1.16.	Cotação	16	CURVA 90 SOLD 50 MM	UN	6,00	22,80	0,00%	22,80	136,80	RA
2.1.17.	Cotação	17	ADAPT SOLD CT BOL/ROSC 50 MM X 1 1/2'	UN	6,00	7,47	0,00%	7,47	44,82	RA
2.1.18.	Cotação	18	LUVA SOLD 50 MM	UN	20,00	6,30	0,00%	6,30	126,00	RA
2.1.19.	Cotação	19	ADESIVO PVC FRASCO 850 G	UN	3,00	75,44	0,00%	75,44	226,32	RA
2.1.20.	Cotação	20	ADESIVO PVC FRASCO 175 G	UN	2,00	23,32	0,00%	23,32	46,64	RA
2.1.21.	Cotação	21	RESERVATORIO DE FIBRA 20000 LTS C/ TAMPA	UN	1,00	14.546,81	0,00%	14.546,81	14.546,81	RA
2.1.22.	Cotação	22	BASE CONCRETO P/ RESERVATORIO 3,0 X 3,0 X 0,20 MT	M3	1,00	1.200,00	0,00%	1.200,00	1.200,00	RA
2.1.23.	Cotação	23	SERVICO INSTALACAO SISTEMA ABASTECIMENTO AGUA	UN	1,00	7.000,00	0,00%	7.000,00	7.000,00	RA
3.			**SISTEMA DE ABASTECIMENTO LOT. SAPPER**					**-**	**101.218,73**	
3.1.			**SISTEMA DE ABASTECIMENTO**					**-**	**101.218,73**	
3.1.1.	COTAÇÃO	1	MOTOBOMBA SUBMERSA 380V VAZÃO 4 M³/H ATMT 370 MCA	UN	1,00	11.500,00	0,00%	11.500,00	11.500,00	RA
3.1.2.	COTAÇÃO	2	QUADRO DE COMANDO COMPLETO COM INVESOR 440/380VOLTS	UN	1,00	5.500,00	0,00%	5.500,00	5.500,00	RA
3.1.3.	COTAÇÃO	3	CABO FLEXIVEL 1 KV 3 X 10 MM	MT	270,00	46,00	0,00%	46,00	12.420,00	RA
3.1.4.	COTAÇÃO	4	TUBO GALVANIZADO 1 1/4'	BAR	37,00	386,65	0,00%	386,65	14.306,05	RA
3.1.5.	COTAÇÃO	5	LUVA GALV PARALELA 1 1/4'	UN	38,00	34,01	0,00%	34,01	1.292,38	RA
3.1.6.	COTAÇÃO	6	FLANGE TAMPA DE POCO 11/4"	UN	1,00	150,00	0,00%	150,00	150,00	RA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	Municipio de Dionísio Cerqueira	IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
(N/D: 'Referência 01-1900.xlsm)	01-00 (N DES.)	IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	Dionísio Cerqueira/ SC	24,23%	0,00%	0,00%

Falta definir o BDI (coluna V) na Linha 18

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA									**338.744,07**	
3.1.7.	COTAÇÃO	7	CURVA GALV MACHO 90 1 1/4'	UN	1,00	48,14	0,00%	48,14	48,14	RA
3.1.8.	COTAÇÃO	8	UNIAO ASS. CONICO BRONZE/FERRO 1 1/4'	UN	1,00	94,97	0,00%	94,97	94,97	RA
3.1.9.	COTAÇÃO	9	NIPEL GALV HEXAGONAL 1 1/4'	UN	1,00	21,50	0,00%	21,50	21,50	RA
3.1.10.	COTAÇÃO	10	VALVULA RETENCAO HORIZONTAL 1 1/4'	UN	1,00	313,41	0,00%	313,41	313,41	RA
3.1.11.	COTAÇÃO	11	VALVULA RETENCAO HORIZONTAL 1 1/2'	UN	2,00	360,36	0,00%	360,36	720,72	RA
3.1.12.	COTAÇÃO	12	TUBO PVC SOLD CL 15 DE 50 MM	BAR	193,00	75,00	0,00%	75,00	14.475,00	RA
3.1.13.	COTAÇÃO	13	CABO FLEXIVEL 750 V 2,5 MM	MT	2.500,00	3,20	0,00%	3,20	8.000,00	RA
3.1.14.	COTAÇÃO	14	MANGUEIRA CORRUGADA C/ GUIA 5/8"	MT	1.250,00	2,00	0,00%	2,00	2.500,00	RA
3.1.15.	COTAÇÃO	15	ADAPT SOLD ANEL VED CX CIL/RET 50 MM X 1 1/2'	UN	2,00	28,62	0,00%	28,62	57,24	RA
3.1.16.	COTAÇÃO	16	CURVA 90 SOLD 50 MM	UN	6,00	22,80	0,00%	22,80	136,80	RA
3.1.17.	COTAÇÃO	17	ADAPT SOLD CT BOL/ROSC 50 MM X 1 1/2'	UN	6,00	7,47	0,00%	7,47	44,82	RA
3.1.18.	COTAÇÃO	18	LUVA SOLD 50 MM	UN	20,00	6,30	0,00%	6,30	126,00	RA
3.1.19.	COTAÇÃO	19	ADESIVO PVC FRASCO 850 G	UN	3,00	75,44	0,00%	75,44	226,32	RA
3.1.20.	COTAÇÃO	20	ADESIVO PVC FRASCO 175 G	UN	2,00	23,32	0,00%	23,32	46,64	RA
3.1.21.	COTAÇÃO	21	TUBO PVC SOLD CL 15 DE 32 MM	BAR	192,00	43,43	0,00%	43,43	8.338,56	RA
3.1.22.	COTAÇÃO	22	TANQUE DE POLIETILENO 20.000 LT C/ TAMP	UN	1,00	12.400,18	0,00%	12.400,18	12.400,18	RA
3.1.23.	COTAÇÃO	23	MOTOBOMBA PRESSURIZADORA INOVA MONOF GP 280 INOX	UN	1,00	3.500,00	0,00%	3.500,00	3.500,00	RA
3.1.24.	COTAÇÃO	24	SERVICO INSTALACAO SISTEMA ABASTECIMENTO AGUA	UN	1,00	5.000,00	0,00%	5.000,00	5.000,00	RA
4.			**ESTRUTURA ELEVADA PARA RESERVATÓRIO DE ÁGUA**					**-**	**133.950,00**	
4.1.			**ESTRUTURA ELEVADA**					**-**	**133.950,00**	
4.1.1.	COTAÇÃO	1	EXECUÇÃO DE ESTRUTURA ELEVADA EM CONCRETO ARMADO COM APROXIMADAMENTE 7 METROS DE ALTURA PARA SUSTENTAÇÃO DE RESERVATÓRIO DE ÁGUA DE APROXIMADAMENTE 25.000 LITROS, CONTENDO: ESCAVAÇÕES, FUNDAÇÕES EM CONCRETO ARMADO, PILARES EM CONCRETO ARMADO, VIGAS DE CONCRETO ARMADO, LAJE CONCRETADA, ESCADA METÁLICA TIPO MARINHEIRO E MÃO DE OBRA DE EXECUÇÃO.	UN	1,00	133.950,00	0,00%	133.950,00	133.950,00	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	Municipio de Dionísio Cerqueira	IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
(N/D: 'Referência 01-1900.xlsm)	01-00 (N DES.)	IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	Dionísio Cerqueira/ SC	24,23%	0,00%	0,00%

Falta definir o BDI (coluna V) na Linha 18

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA									**338.744,07**

Dionísio Cerqueira/ SC
Local

segunda-feira, 19 de janeiro de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: Guilherme H.M. Libardoni
CREA/CAU: 120.441-2
ART/RRT: 0

GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960

Assinado digitalmente por GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=14033036000101, OU=presencial, CN=GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.03.10 16:33:47-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0