

**MUNICIPIO DE SANTA HELENA**

Compras e Contratos

Edital - ANEXO II (Termo de Referência)

codigoCliente: 3097 anoMinuta: 2024 numeroMinuta: 84 Número - Minuta: 84 Ano - Minuta: 2024

Pág 1 / 3

ANEXO II**TERMO DE REFERÊNCIA****PREGÃO Nº 20/2024****TIPO: Pregão**

OBJETO:	AQUISIÇÃO DE TUBOS DE PVC E TUBOS FERRO, PARA REESTRUTURAÇÃO DA REDE DE ABASTECIMENTO RURAL, CONFORME SOLICITAÇÃO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E ABASTECIMENTO RURAL, ATRAVÉS DO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS -SRP.
----------------	--

Item	Qtd	Unid	Produto	Vlr ref unit. em R\$
1	350	UNIDADE	TUBO PVC RÍGIDO PB JS; COM DIÂMETRO EXTERNO DE 20MM; BARRA COM 6M; COM PONTA E BOLSA DE JUNTA SOLDÁVEL; DEVE ATENDER A NBR 5648 E NBR 5626; PRESSÃO DE SERVIÇO A 20°C DE 7,5KGF/CM²; PAREDES COM ESPESSURA DE 1,5MM; CUMPRIMENTO DA BOLSA DEVE TER 32MM.	R\$16,37
2	1.500	UNIDADE	TUBO PVC RÍGIDO PB JS; COM DIÂMETRO EXTERNO DE 25MM; BARRA COM 6M; COM PONTA E BOLSA DE JUNTA SOLDÁVEL; DEVE ATENDER A NBR 5648 E NBR 5626; PRESSÃO DE SERVIÇO A 20°C DE 7,5KGF/CM²; PAREDES COM ESPESSURA DE 1,7MM; COMPRIMENTO DA BOLSA DEVE TER 32MM.	R\$18,70
3	1.000	UNIDADE	TUBO PVC RÍGIDO PB JS; COM DIÂMETRO EXTERNO DE 32MM; BARRA COM 6M; COM PONTA E BOLSA DE JUNTA SOLDÁVEL; DEVE ATENDER A NBR 5648 E NBR 5626; PRESSÃO DE SERVIÇO A 20°C DE 7,5KGF/CM²; PAREDES COM ESPESSURA DE 2,1MM; COMPRIMENTO DA BOLSA DEVE TER 32MM.	R\$35,30
4	1.500	UNIDADE	TUBO PVC RÍGIDO PB JS; COM DIÂMETRO EXTERNO DE 40MM; BARRA COM 6M; COM PONTA E BOLSA DE JUNTA SOLDÁVEL; DEVE ATENDER A NBR 5648 E NBR 5626; PRESSÃO DE SERVIÇO A 20°C DE 7,5KGF/CM²; PAREDES COM ESPESSURA DE 2,4MM; CUMPRIMENTO DA BOLSA DEVE TER 40MM.	R\$50,12
5	1.500	UNIDADE	TUBO PVC RÍGIDO PB JS; COM DIÂMETRO EXTERNO DE 50MM; BARRA COM 6M; COM PONTA E BOLSA DE JUNTA SOLDÁVEL; DEVE ATENDER A NBR 5648 E NBR 5626; PRESSÃO DE SERVIÇO A 20°C DE 7,5KGF/CM²; PAREDES COM ESPESSURA DE 3,0MM; CUMPRIMENTO DA BOLSA DEVE TER 50MM.	R\$68,90
6	1.500	UNIDADE	TUBO PVC RÍGIDO PB JS; COM DIÂMETRO EXTERNO DE 60MM; BARRA COM 6M; COM PONTA E BOLSA DE JUNTA SOLDÁVEL; DEVE ATENDER A NBR 5648 E NBR 5626; PRESSÃO DE SERVIÇO A 20°C DE 10KGF/CM²; PAREDES COM ESPESSURA DE 3,3MM; CUMPRIMENTO DA BOLSA DEVE TER 60MM.	R\$112,17
7	20	UNIDADE	TUBO DE FERRO GALVANIZADO NBR 5580 CLASSE MÉDIA, COM COSTURA SOLDADO POR RESISTÊNCIA	R\$457,72

**MUNICIPIO DE SANTA HELENA**

Compras e Contratos

Edital - ANEXO II (Termo de Referência)

codigoCliente: 3097 anoMinuta: 2024 numeroMinuta: 84 Número - Minuta: 84 Ano - Minuta: 2024

Pág 2 / 3

			ELÉTRICA - ERW, E GALVANIZADO POR IMERSÃO A QUENTE COM ROSCA BSP NAS EXTREMIDADES, DN 32MM 1.1/4", DE 42,4MM, PAREDE DE 3,35MM, PESO TEÓRICO DE 20KG/BR, EM BARRA DE 6 METROS, SEM LUVAS.	
8	20	UNIDADE	TUBO DE FERRO GALVANIZADO NBR 5580 CLASSE MÉDIA, COM COSTURA SOLDADO POR RESISTÊNCIA ELÉTRICA, E GALVANIZADO POR IMERSÃO A QUENTE COM ROSCA BSP NAS EXTREMIDADES DN 40MM 1.1/2", DE 48,3MM, PAREDE DE 3,35MM, PESO TEÓRICO DE 24KG/BR, EM BARRA DE 6 METROS, SEM LUVAS.	R\$514,66
9	20	UNIDADE	TUBO DE FERRO GALVANIZADO NBR 5580 CLASSE MÉDIA, COM COSTURA SOLDADO POR RESISTÊNCIA ELÉTRICA - ERW, E GALVANIZADO POR IMERSÃO A QUENTE COM ROSCA BSP NAS EXTREMIDADES, DN 50MM 2", DE 60,3MM, PAREDE DE 3,75MM, PESO TEÓRICO DE 33KG/BR, EM BARRA DE 6 METROS, SEM LUVAS	R\$599,29
10	10	UNIDADE	TUBO DE FERRO GALVANIZADO NBR 5580 CLASSE MÉDIA, COM COSTURA SOLDADO POR RESISTÊNCIA ELÉTRICA - ERW, E GALVANIZADO POR IMERSÃO A QUENTE COM ROSCA BSP NAS EXTREMIDADES, DN 65MM 2.1/2", DE 76,1MM, PAREDE DE 3,75MM, PESO TEÓRICO DE 42KG/BR, EM BARRA DE 6 METROS, SEM LUVAS.	R\$826,79
11	10	UNIDADE	TUBO DE FERRO GALVANIZADO NBR 5580 CLASSE MÉDIA, COM COSTURA SOLDADO POR RESISTÊNCIA ELÉTRICA - ERW, E GALVANIZADO POR IMERSÃO A QUENTE COM ROSCA BSP NAS EXTREMIDADES, DN 80MM 3", DE 88,9MM, PAREDE DE 4,05MM, PESO TEÓRICO DE 50KG/BR, EM BARRA DE 6 METROS, SEM LUVAS.	R\$919,45
12	5	UNIDADE	TUBO DE FERRO GALVANIZADO NBR 5580 CLASSE MÉDIA, COM COSTURA SOLDADO POR RESISTÊNCIA ELÉTRICA - ERW, E GALVANIZADO POR IMERSÃO A QUENTE COM ROSCA BSP NAS EXTREMIDADES, DN 90MM 4", DE 101,6MM, PAREDE DE 4,25MM, PESO TEÓRICO DE 60KG/BR, EM BARRA DE 6 METROS, SEM LUVAS.	R\$1.214,00
13	500	UNIDADE	TUBO PVC RÍGIDO PB JS; COM DIÂMETRO EXTERNO DE 40MM; BARRA COM 6M; COM PONTA E BOLSA DE JUNTA SOLDÁVEL; DEVE ATENDER A NBR 5648 E NBR 5626; PRESSÃO DE SERVIÇO A 20°C DE 7,5KGF/CM²; PAREDES COM ESPESSURA DE 2,4MM; CUMPRIMENTO DA BOLSA DEVE TER 40MM. COTA REFERENTE AO ITEM 4.	R\$50,12
14	500	UNIDADE	TUBO PVC RÍGIDO PB JS; COM DIÂMETRO EXTERNO DE 50MM; BARRA COM 6M; COM PONTA E BOLSA DE JUNTA SOLDÁVEL; DEVE ATENDER A NBR 5648 E NBR 5626; PRESSÃO DE SERVIÇO A 20°C DE 7,5KGF/CM²; PAREDES COM ESPESSURA DE 3,0MM;	R\$68,90



MUNICIPIO DE SANTA HELENA

Compras e Contratos

Edital - ANEXO II (Termo de Referência)

codigoCliente: 3097 anoMinuta: 2024 numeroMinuta: 84 Número - Minuta: 84 Ano - Minuta: 2024

Pág 3 / 3

			CUMPRIMENTO DA BOLSA DEVE TER 50MM. COTA REFERENTE AO ITEM 5.	
15	500	UNIDADE	TUBO PVC RÍGIDO PB JS; COM DIÂMETRO EXTERNO DE 60MM; BARRA COM 6M; COM PONTA E BOLSA DE JUNTA SOLDÁVEL; DEVE ATENDER A NBR 5648 E NBR 5626; PRESSÃO DE SERVIÇO A 20°C DE 10KGF/CM²; PAREDES COM ESPESSURA DE 3,3MM; CUMPRIMENTO DA BOLSA DEVE TER 60MM. COTA REFERENTE AO ITEM 6.	R\$112,17
				R\$ 586.425,30

PRAZO E LOCAL DE EXECUÇÃO/ENTREGA	- O PRAZO DE VALIDADE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS SERÁ DE 12 (DOZE) MESES, CONTADOS DA EMISSÃO, PODENDO SER PRORROGADOS POR IGUAL PERÍODO. - O PRAZO DE ENTREGA DOS MATERIAIS SERÁ DE ATÉ 05 (CINCO) DIAS CONTADOS DA EMISSÃO DA ORDEM DE COMPRA. - A VIGÊNCIA DO CONTRATO SERÁ DE MAIS 90 (NOVENTA) DIAS, CONTADOS A PARTIR DA DATA FINAL DO PRAZO DE EXECUÇÃO DO MESMO. - HAVENDO RENOVAÇÃO DO CONTRATO, SERÃO MANTIDAS AS DEMAIS CLÁUSULAS DO CONTRATO E ASSEGURADA A MANUTENÇÃO DO SEU EQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO, COM ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA DOS VALORES, PELO ÍNDICE DO INPC, APÓS DECORRIDO O PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES DESDE A DATA DO ORÇAMENTO ESTIMADO, NOS TERMOS DO ART 6º DO DECRETO MUNICIPAL Nº 98/2023. - A ENTREGA DEVERÁ SER FEITA DIRETAMENTE NO DEPARTAMENTO DE ABASTECIMENTO RURAL, LOCALIZADO NA RUA MATO GRASSO, Nº 406, BAIRRO SÃO LUIZ, ONDE FICARÁ ARMAZENADO.
FORMA DE PAGAMENTO	RECEBIDA A NOTA FISCAL OU DOCUMENTO DE COBRANÇA EQUIVALENTE, CORRERÁ O PRAZO DE 10 (DEZ) DIAS PARA FINS DE VERIFICAÇÃO E ATESTE DO FISCAL.
SANÇÕES POR INADIMPLEMENTO	- HAVENDO INADIMPLEMENTO CONTRATUAL, O CONTRATO ESTARÁ SUJEITO À PENALIDADES PREVISTAS NO EDITAL.

SANTA HELENA, 17/04/2024

VOLNEI GRADE

SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E ABASTECIMENTO RURAL