


 PREGÃO ELETRÔNICO Nº 11/2021
 PROCESSO LICITATÓRIO 11-2021-SRP

000704

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Após constatada a regularidade dos atos procedimentais, o(a) PREFEITO MUNICIPAL, **HOMOLOGA** nos termos do Inciso VI do Art. 13 do Decreto nº 10.024/2019, o resultado do procedimento licitatório em epígrafe, cujo objeto é: *Registro de Preços visando futuras e eventuais contratações de fornecimento parcelado de Material Elétrico e Hidráulico.*

Fornecedor : CENTRAO DA ELETRICIDADE EIRELI - 03.189.468/0001-64

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$	
1	535,00	UND	BASE RELÉ FOTOELÉTRICO ILUMINAÇÃO, TENSÃO NOMINAL 110/220 V, CORRENTE NOMINAL 10 A, TIPO MONTAGEM POSTE, NORMAS TÉCNICAS NBR 5.123/82	QUALITRONIX	BASE PARA RELE QB1 QUALITRONIX	R\$ 7,35	R\$ 3.932,25	R\$ 8,43	R\$ 4.510,05	12,81	R\$ 1,08	
2	280,00	UND	BRAÇA RETO C/SAPATA DIAM.25, 4MMX1.0MT 08MM B100LF OLIVO (OLIVO)	REAL VIDA	BRACO P/LUMINARIA 1,00MT REAL VIDA	R\$ 44,90	R\$ 12.572,00	R\$ 46,89	R\$ 13.129,20	4,24	R\$ 1,99	
3	650,00	UND	BUCHA C/ PARAFUSO, DE AÇO, CABECA CHATA COM FENDA CRUZADA PHILIPS, COM DIAMETRO DE 5,0 MM, MEDINDO 60 MM, COM BUCHA DE NYLON, NUMERO S8	JOMARCA	JOMARCA	R\$ 0,50	R\$ 325,00	R\$ 0,93	R\$ 604,50	46,24	R\$ 0,43	
4	2.800,00	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO. AF_12/2015	CONDEX	CONDEX	R\$ 6,50	R\$ 18.200,00	R\$ 8,03	R\$ 22.484,00	19,05	R\$ 1,53	
6	750,00	M	CABO FLEX DE COBRE DE 6 MM /750 VOLTS/ ANTI-CHAMA/ / ISOLADOS COM COMPOSTO EXTRUDADO POLIMÉRICO / CONFORME ABNT NBR 13248:2000/ISO 2000 E CERTIFICADO DO INMETRO	FIILVALLE	FIILVALLE	R\$ 4,50	R\$ 3.375,00	R\$ 5,54	R\$ 4.155,00	18,77	R\$ 1,04	
7	4.100,00	M	CABO FLEXÍVEL 6 MM	FIILVALLE	FIILVALLE	R\$ 5,00	R\$ 20.500,00	R\$ 5,81	R\$ 23.821,00	13,94	R\$ 0,81	
8	400,00	UND	CANALETA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, COR BRANCA, LARGURA 20 MM, ALTURA 10 MM, COMPRIMENTO 2,00 M	STECK	STECK	R\$ 5,30	R\$ 2.120,00	R\$ 6,92	R\$ 2.768,00	23,41	R\$ 1,62	
9	110,00	UND	CONECTOR DE EMENDA PARA CABO 16 MM². INSTALAÇÃO.	INTELLI	LUVA EMENDA P/CABO FLEXIVEL LF-16 16586 INTELLI	R\$ 6,90	R\$ 759,00	R\$ 10,43	R\$ 1.147,30	33,84	R\$ 3,53	
10	63,00	UND	CONJUNTO PARA SISTEMA X 1 INTERRUPTOR+1 TOMADA 10AMP + CAIXA	ROMAZI	INT 1 TEC (SP) 10A +TOM 10A SOB BR JERI 2416 ROMAZI	R\$ 9,30	R\$ 585,90	R\$ 11,33	R\$ 713,79	17,92	R\$ 2,03	
11	60,00	UND	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO UNIPOLAR 20 A.	SANMEN	SANMEN	R\$ 8,05	R\$ 483,00	R\$ 10,94	R\$ 656,40	26,42	R\$ 2,89	
12	65,00	UND	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO UNIPOLAR 30 A.	SANMEN	SANMEN	R\$ 8,00	R\$ 520,00	R\$ 10,51	R\$ 683,15	23,88	R\$ 2,51	
15	77,00	UND	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 40 A	SANMEN	SANMEN	R\$ 36,49	R\$ 2.809,73	R\$ 44,35	R\$ 3.414,95	17,72	R\$ 7,86	
18	4.700,00	MT	FIO PARALELO 2 X 2,5 MM	COBREMACK	COBREMACK	R\$ 4,95	R\$ 23.265,00	R\$ 7,22	R\$ 33.934,00	31,44	R\$ 2,27	
19	265,00	UND	FITA ISOLANTE ELÉTRICA, MATERIAL BÁSICO PVC AUTO-EXTINGÜÍVEL, RESISTÊNCIA À TENSÃO ATÉ 750 V, COR PRETA, CLASSE TEMPERATURA 90C, COMPRIMENTO 20M, LARGURA 19 MM, ESPESSURA 0,15 MM	ELETROMAR	ELETROMAR	R\$ 5,50	R\$ 1.457,50	R\$ 8,96	R\$ 2.374,40	38,62	R\$ 3,46	
21	220,00	UND	INTERRUPTOR COM 1 SEÇÃO COM TOMADA	ROMAZI	CONJ. INTER. 1 TEC (SP) + TOM. 10A PL 4X2 BR DUNAS 2016 ROMAZI	R\$ 7,30	R\$ 1.606,00	R\$ 8,33	R\$ 1.832,60	12,36	R\$ 1,03	
Subtotal Adjudicado R\$ 326.302,98								Subtotal Orçado: R\$		19,78%		R\$

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Adjudicado	Adjudicado	Orçado	Orçado	%	R\$
22	235,00	UND	INTERRUPTOR SIMPLES DE 1 TECLA, BRANCA	ROMAZI	INT 1 TEC CAMP 10A PL 4X2 BR DUNAS 2018 ROMAZI	R\$ 4,49	R\$ 1.055,15	R\$ 5,92	R\$ 1.391,20	24,16	R\$ 1,43
23	400,00	UND	LÂMPADA LED TUBULAR SOBREPOR SLIM, NO MÍNIMO 36W 6500K, BIVOLT. 120CM LINEAR	AVANT	LED-LUM-ELEGANCE-FIT-BR6500K-36W-BIVOLT-2160 946161371 AVANT	R\$ 33,99	R\$ 13.596,00	R\$ 44,94	R\$ 17.976,00	24,37	R\$ 10,95
24	200,00	UND	LÂMPADA LED TUBULAR SOBREPOR SLIM, NO MÍNIMO 36W 6500K, BIVOLT. 60CM LINEAR, COR BRANCA	AVANT	LED-LUM-ELEGANCE-FIT-BR6500K-36W-BIVOLT-2160 946161371 AVANT	R\$ 27,99	R\$ 5.598,00	R\$ 44,94	R\$ 8.988,00	37,72	R\$ 16,95
25	760,00	UND	LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL BIVOLT V, POTÊNCIA NOMINAL 20 W, TIPO BASE G13, COR BRANCA, FLUXO LUMINOSO 2000 LM, TIPO BULBO T8, TEMPERATURA DE COR 6400 K, ABERTURA FACHO 120°, FORMATO TUBULAR T8, VIDA MÉDIA 50000 H, TIPO SUPER LED (ALTA POTÊNCIA), ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR- IRC > 75%, DIMENSÕES (CXD) 1199 X 31 MM, EFICIÊNCIA LUMINOSA 99 LM/W	AVANT	AVANT	R\$ 16,99	R\$ 12.912,40	R\$ 39,29	R\$ 29.860,40	56,76	R\$ 22,30
26	360,00	UND	LÂMPADA LUZ MISTA, TENSÃO NOMINAL 220 V, POTÊNCIA NOMINAL 160 WATT, TIPO BASE E-27	NITROLUX	NITROLUX	R\$ 24,90	R\$ 8.964,00	R\$ 30,15	R\$ 10.854,00	17,41	R\$ 5,25
27	380,00	UND	LÂMPADA ULTRALED (ALTA POTÊNCIA), POTÊNCIA 30 WATTS, BIVOLT, BASE E-27, CORPO: POLICARBONATO COM DISSIPADOR INTERNO DE ALUMÍNIO, COR DA LUZ: BRANCA, MÍNIMO: 6.500K, LUMINOSIDADE MÍNIMA: 2.500 LÚMENS, VIDA ÚTIL: 25.000 HORAS, ATENDE AS NORMAS DA ABNT. CLASSE A, COM SELO DO INMETRO E SELO ENCE.	AVANT	AVANT	R\$ 32,99	R\$ 12.536,20	R\$ 38,03	R\$ 14.451,40	13,25	R\$ 5,04
28	55,00	UND	LÂMPADA VAPOR METÁLICO, TIPO HQIT, POTÊNCIA 1000 W, VOLTAGEM 220 V, FREQUÊNCIA 60 HZ, TIPO BASE E-40, FORMATO TUBULAR, APLICAÇÃO ILUMINAÇÃO EXTERNA	DEMAPE	DEMAPE	R\$ 199,90	R\$ 10.994,50	R\$ 212,76	R\$ 11.701,80	6,04	R\$ 12,86
29	330,00	UND	LÂMPADA VAPOR SÓDIO ALTA PRESSÃO, POTÊNCIA NOMINAL 400 W, TIPO BASE EDSON- 40 MM, TENSÃO NOMINAL 220 V	AVANT	AVANT	R\$ 22,30	R\$ 7.359,00	R\$ 22,30	R\$ 7.359,00	0,00	R\$ 0,00
30	820,00	UND	LÂMPADA VAPOR SÓDIO ALTA PRESSÃO, POTÊNCIA NOMINAL 70 WATT, TIPO BASE EDSON-40 MM, TIPO BULBO ELÍPTICO, DIÂMETRO MÁXIMO 91 MM, TENSÃO NOMINAL 220 V	AVANT	AVANT	R\$ 21,90	R\$ 17.958,00	R\$ 23,29	R\$ 19.097,80	5,97	R\$ 1,39
31	50,00	UND	LUMINÁRIA ARANDELA TARTARUGA COM GRADE, COR BRANCA	DEMI	DEMI	R\$ 14,50	R\$ 725,00	R\$ 32,28	R\$ 1.614,00	55,08	R\$ 17,78
33	430,00	UND	PAFLON COM SOQUETE BIVOLT	DEMI	DEMI	R\$ 4,00	R\$ 1.720,00	R\$ 4,28	R\$ 1.840,40	6,54	R\$ 0,28
34	900,00	UND	PARAFUSO CABEÇA CHATA, MATERIAL AÇO, TIPO ROSCA FRANCESA, DIÂMETRO NOMINAL 10 MM, COMPRIMENTO NOMINAL 5 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM BUCHA NÁILON E FENDA	JOMARCA	JOMARCA	R\$ 0,45	R\$ 405,00	R\$ 0,89	R\$ 801,00	49,44	R\$ 0,44
35	41,00	UND	QUADRO ELÉTRICO, CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC COM TAMPA PARA 3 A 4 DISJUNTORES	TAF	TAF	R\$ 17,50	R\$ 717,50	R\$ 25,00	R\$ 1.025,00	30,00	R\$ 7,50
36	41,00	UND	QUADRO ELÉTRICO, CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR EM PVC COM TAMPA PARA 6 A 8 DISJUNTORES.	TAF	TAF	R\$ 26,30	R\$ 1.078,30	R\$ 39,62	R\$ 1.624,42	33,62	R\$ 13,32
37	200,00	UND	TOMADA 2P +T - 250V/10ª C/ PLACA P/EMBUTIR	ROMAZI	TOMADA 2P+T 10A ESP 4X2 BR DUNAS 1013 ROMAZI	R\$ 5,20	R\$ 1.040,00	R\$ 5,71	R\$ 1.142,00	8,93	R\$ 0,51
38	150,00	UND	TOMADA 2P +T SISTEMA X UNIVERSAL C/CAIXA MODELO NOVO	ROMAZI	TOMADA 10A SOBREP BR JERI 1414 ROMAZI	R\$ 5,99	R\$ 898,50	R\$ 9,50	R\$ 1.425,00	36,95	R\$ 3,51
39	190,00	UND	TOMADA SIMPLES 2P + T, COM NO MÍNIMO 10A	ROMAZI	PLUGUE FEMEA 2P+T 10A CZ 6003 ROMAZI	R\$ 3,90	R\$ 741,00	R\$ 6,55	R\$ 1.244,50	40,46	R\$ 2,65

000705

Subtotal Adjudicado R\$ 326.302,98

Subtotal Orçado: R\$ 19,78%

R\$

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Adjudicado	Adjudicado	Orçado	Orçado	%	R\$
42	160,00	UND	BUCHA REDUÇÃO 40X32MM. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: CONEXÃO HIDRÁULICA MATERIAL, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO BUCHA REDUÇÃO CURTA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 40 X 32MM	KRONA	KRONA	R\$ 2,50	R\$ 400,00	R\$ 2,50	R\$ 400,00	0,00	R\$ 0,00
000706											
43	202,00	UND	CANO (TUBO) DE PVC DE 1' (32 MM), MARROM, VARA DE 6 METROS PARA ÁGUA.	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 40,65	R\$ 8.211,30	R\$ 66,87	R\$ 13.507,74	39,21	R\$ 26,22
44	150,00	UND	CANO PVC 50 MM, 6M	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 82,00	R\$ 12.300,00	R\$ 82,80	R\$ 12.420,00	0,97	R\$ 0,80
45	150,00	UND	CANO PVC PARA ÁGUA 40 MM 6METROS	CORR PLASTIK	CORR PLASTIK	R\$ 70,90	R\$ 10.635,00	R\$ 75,00	R\$ 11.250,00	5,47	R\$ 4,10
46	150,00	UND	CANO PVC SOLDÁVEL DE 20 MM BARRA COM 6 METROS	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 20,39	R\$ 3.058,50	R\$ 21,79	R\$ 3.268,50	6,42	R\$ 1,40
47	150,00	UND	CANO PVC SOLDÁVEL DE 25 MM BARRA COM 6 METROS	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 24,99	R\$ 3.748,50	R\$ 29,07	R\$ 4.360,50	14,04	R\$ 4,08
48	145,00	UND	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ADAPTADOR CURTO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1 1/2 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 40 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 4,79	R\$ 694,55	R\$ 6,05	R\$ 877,25	20,83	R\$ 1,26
49	145,00	UND	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ADAPTADOR CURTO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1 1/2 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 50 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA.	KRONA	KRONA	R\$ 5,49	R\$ 796,05	R\$ 6,74	R\$ 977,30	18,55	R\$ 1,25
50	135,00	UND	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ADAPTADOR CURTO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 32 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 2,75	R\$ 371,25	R\$ 2,75	R\$ 371,25	0,00	R\$ 0,00
52	145,00	UND	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ADAPTADOR, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 3/4 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 25 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA, COR MARROM	KRONA	KRONA	R\$ 0,49	R\$ 71,05	R\$ 2,24	R\$ 324,80	78,13	R\$ 1,75
53	145,00	UND	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPOFIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1/2 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 20 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA	KRONA	KRONA	R\$ 1,00	R\$ 145,00	R\$ 1,86	R\$ 269,70	46,24	R\$ 0,86
55	145,00	UND	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUYA DE CORRER, BITOLA 40 MM	KRONA	KRONA	R\$ 9,39	R\$ 1.361,55	R\$ 9,39	R\$ 1.361,55	0,00	R\$ 0,00
60	145,00	UND	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 40 MM	KRONA	KRONA	R\$ 6,90	R\$ 1.000,50	R\$ 8,08	R\$ 1.171,60	14,60	R\$ 1,18
61	145,00	UND	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 32 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648	KRONA	KRONA	R\$ 4,90	R\$ 710,50	R\$ 5,64	R\$ 817,80	13,12	R\$ 0,74
68	136,00	UND	TÊ - CONEXÃO PARA TUBOS E CANOS - SOLDÁVEL, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO ENTRADA 50 MM, DIÂMETRO SAÍDA 50 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA.	KRONA	KRONA	R\$ 6,90	R\$ 938,40	R\$ 6,90	R\$ 938,40	0,00	R\$ 0,00
69	140,00	UND	CANO PARA ESGOTO, MATERIAL PVC RÍGIDO, BITOLA 75.	CORR PLASTIK, COM 3 METROS	CORR PLASTIK, COM 3 METROS	R\$ 55,00	R\$ 7.700,00	R\$ 78,52	R\$ 10.992,80	29,95	R\$ 23,52

Subtotal Adjudicado R\$ 326.302,98

Subtotal Orçado: R\$ 19,78%

R\$

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Adjudicado	Orçado	Orçado	%	R\$	
70	150,00	UND	CANOS DE 100 MM PVC PARA ESGOTO	CORR PLASTIK, COM 3 METROS	CORR PLASTIK, COM 3 METROS	R\$ 84,11	R\$ 12.616,50	R\$ 84,11	R\$ 12.616,50	0,00	R\$ 0,00
71	140,00	UND	CANOS DE 50 MM PVC PARA ESGOTO	CORR PLASTIK, COM 3 METROS	CORR PLASTIK, COM 3 METROS	R\$ 51,98	R\$ 7.277,20	R\$ 51,98	R\$ 7.277,20	0,00	R\$ 0,00
72	163,00	UND	COLA PARA CANO PVC 75G	MUND PRIME	MUND PRIME	R\$ 5,08	R\$ 828,04	R\$ 5,08	R\$ 828,04	0,00	R\$ 0,00
73	130,00	UND	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 45°, TIPOFIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO DE REDE ESGOTO BITOLA DE 100 X 100 MM	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 7,65	R\$ 994,50	R\$ 7,65	R\$ 994,50	0,00	R\$ 0,00
74	130,00	UND	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 45°, TIPOFIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO DE REDE ESGOTO BITOLA DE 50 X 50 MM	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 4,15	R\$ 539,50	R\$ 6,80	R\$ 884,00	38,97	R\$ 2,65
75	135,00	UND	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPOFIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO DE REDE ESGOTO BITOLA DE 100 X 100 MM	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 6,59	R\$ 889,65	R\$ 7,62	R\$ 1.028,70	13,52	R\$ 1,03
76	135,00	UND	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPOFIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO SANITÁRIA, BITOLA 150 MM	CORR PLASTIK	CORR PLASTIK	R\$ 32,00	R\$ 4.320,00	R\$ 32,00	R\$ 4.320,00	0,00	R\$ 0,00
77	135,00	UND	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 50 MM	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 4,54	R\$ 612,90	R\$ 4,54	R\$ 612,90	0,00	R\$ 0,00
78	135,00	UND	CONEXÃO TIPO T 200 MM (ESGOTO).	CORR PLASTIK	CORR PLASTIK	R\$ 115,76	R\$ 15.627,60	R\$ 115,76	R\$ 15.627,60	0,00	R\$ 0,00
79	135,00	UND	JOELHO 90° - ESGOTO 200 MM	CORR PLASTIK	CORR PLASTIK	R\$ 84,48	R\$ 11.404,80	R\$ 84,48	R\$ 11.404,80	0,00	R\$ 0,00
82	127,00	UND	LUVA SIMPLES PVC PARA ESGOTO DN 150 MM, EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR 5688.	CORR PLASTIK	CORR PLASTIK	R\$ 30,99	R\$ 3.935,73	R\$ 47,05	R\$ 5.975,35	34,13	R\$ 16,06
83	82,00	UND	RALO, TIPO COMPLETO, 15 X 15 CM E SAÍDA 50MM, APLICAÇÃO BANHEIRO	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 27,39	R\$ 2.245,98	R\$ 27,39	R\$ 2.245,98	0,00	R\$ 0,00
85	135,00	UND	TÊ - CONEXÃO PARA TUBOS E CANOS - SOLDÁVEL, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO ENTRADA 150 MM, DIÂMETRO SAÍDA 150 MM	CORR PLASTIK	CORR PLASTIK	R\$ 45,92	R\$ 6.199,20	R\$ 45,92	R\$ 6.199,20	0,00	R\$ 0,00
86	135,00	UND	TÊ - CONEXÃO PARA TUBOS E CANOS - SOLDÁVEL, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO ENTRADA 40 MM, DIÂMETRO SAÍDA 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESGOTO PRIMÁRIO	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 2,99	R\$ 403,65	R\$ 3,58	R\$ 483,30	16,48	R\$ 0,59
87	135,00	UND	TÊ - CONEXÃO PARA TUBOS E CANOS - SOLDÁVEL, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO ENTRADA 50 MM, DIÂMETRO SAÍDA 50 MM, APLICAÇÃO ESGOTO	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 6,30	R\$ 850,50	R\$ 9,01	R\$ 1.216,35	30,08	R\$ 2,71
89	95,00	UND	VASOS SANITÁRIOS DE LOUÇA, MODELO PADRÃO, COR: BRANCA	MARI	MARI - BACIA CONVENCIONAL	R\$ 149,50	R\$ 14.202,50	R\$ 221,66	R\$ 21.057,70	32,55	R\$ 72,16
90	135,00	UND	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPOFIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO DE REDE ESGOTO BITOLA DE 50 X 50 MM	KRONA	KRONA	R\$ 2,99	R\$ 403,65	R\$ 15,40	R\$ 2.079,00	80,58	R\$ 12,41
Subtotal Adjudicado R\$ 326.302,98							Subtotal Orçado: R\$ 406.784,57		19,78%	R\$ 80.481,59	

000707

Fornecedor : NOVA COMERCIO EM ELETRICA EIRELI - 15.119.952/0001-04

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
5	700,00	M	CABO FLEX 10 MM: CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, 10 MM, PRETA, COBRE	MEGATRON	CABO FLEXIVEL	R\$ 8,00	R\$ 5.600,00	R\$ 9,75	R\$ 6.825,00	17,95	R\$ 1,75
Subtotal Adjudicado R\$ 19.171,00							Subtotal Orçado: R\$		39,05%	R\$	

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Adjudicado	Orçado	Total Orçado	%	R\$	
13	10,00	UND	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 25 A	ELETROMAR	DIN	R\$ 29,00	R\$ 290,00	R\$ 41,08	R\$ 410,80	29,41	R\$ 12,08
14	10,00	UND	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 32 A	ELETROMAR	DIN	R\$ 30,00	R\$ 300,00	R\$ 32,98	R\$ 329,80	9,04	R\$ 2,98
16	11,00	UND	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 60 A	ELETROMAR	DIN	R\$ 39,50	R\$ 434,50	R\$ 105,41	R\$ 1.159,51	62,53	R\$ 65,91
17	11,00	UND	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 70 A	ELETROMAR	DIN	R\$ 69,50	R\$ 764,50	R\$ 88,00	R\$ 968,00	21,02	R\$ 18,50
20	130,00	PCT	GRAMPO. GRAMPO ISOLANTE MIGUELÃO PARA FIXAÇÃO DE FIO ELÉTRICO. PACOTE COM 15 UNIDADES.	RIBEIRO FABRIL	FIXAÇÃO PAREDE	R\$ 1,50	R\$ 195,00	R\$ 6,14	R\$ 798,20	75,57	R\$ 4,64
32	190,00	UND	LUMINÁRIA OVAL ABERTA EM METAL FUNDIDO, BASE E-27, APLICADA EM BRAÇO LUMINÁRIA PÚBLICO	OLIVO	LUM. PUBLICA	R\$ 25,00	R\$ 4.750,00	R\$ 41,42	R\$ 7.869,80	39,64	R\$ 16,42
41	160,00	UND	BUCHA INSTALAÇÃO PREDIAL ÁGUA FRIA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO NOMINAL 32 X 25 MM, TIPO REDUÇÃO CURTA, TIPO EXTREMIDADES BOLSA SOLDÁVEL	FORTLEV	SOLDAVEL	R\$ 1,00	R\$ 160,00	R\$ 1,82	R\$ 291,20	45,05	R\$ 0,82
51	145,00	UND	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO ADAPTADOR CURTO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1/2 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 20 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA.	FORTLEV	SOLDAVEL	R\$ 0,40	R\$ 58,00	R\$ 0,92	R\$ 133,40	56,52	R\$ 0,52
54	145,00	UND	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPOFIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA, BITOLA 32	FORTLEV	SOLDAVEL	R\$ 1,50	R\$ 217,50	R\$ 3,94	R\$ 571,30	61,93	R\$ 2,44
56	15,00	UND	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE CORRER, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 25 MM	FORTLEV	SOLDAVEL	R\$ 5,70	R\$ 826,50	R\$ 12,99	R\$ 1.883,55	56,12	R\$ 7,29
57	145,00	UND	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1/2 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 20 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA	FORTLEV	SOLDAVEL	R\$ 1,60	R\$ 232,00	R\$ 1,70	R\$ 246,50	5,88	R\$ 0,10
58	145,00	UND	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 3/4 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 25 MM, APLICAÇÃO REDE HIDRÁULICA, COR MARROM	FORTLEV	SOLDAVEL	R\$ 1,80	R\$ 261,00	R\$ 2,50	R\$ 362,50	28,00	R\$ 0,70
59	145,00	UND	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 20 MM	FORTLEV	SOLDAVEL	R\$ 0,70	R\$ 101,50	R\$ 2,95	R\$ 427,75	76,27	R\$ 2,25
62	145,00	UND	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO LUVA DE CORRER, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ANEL DE BORRACHA PARA VEDAÇÃO NAS EXTREMIDADES S, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 20 MM	FORTLEV	SOLDAVEL	R\$ 5,50	R\$ 797,50	R\$ 9,43	R\$ 1.367,35	41,68	R\$ 3,93
63	135,00	UND	CONEXÃO HIDRÁULICA, NOME CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 45, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO SANITÁRIA, BITOLA 40 MM	FORTLEV	PVC ESGOTO	R\$ 1,50	R\$ 202,50	R\$ 6,40	R\$ 864,00	76,56	R\$ 4,90
64	135,00	UND	CONEXÃO HIDRÁULICA, NOME CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 45, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO SANITÁRIA, BITOLA 50 MM	FORTLEV	PVC ESGOTO	R\$ 3,00	R\$ 405,00	R\$ 8,14	R\$ 1.098,90	63,14	R\$ 5,14
65	135,00	UND	CONEXÃO HIDRÁULICA, NOME CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO SANITÁRIA, BITOLA 40 MM	FORTLEV	PVC ESGOTO	R\$ 2,50	R\$ 337,50	R\$ 5,68	R\$ 766,80	55,99	R\$ 3,18
66	135,00	UND	CONEXÃO HIDRÁULICA, NOME CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO SANITÁRIA, BITOLA 50 MM	FORTLEV	PVC ESGOTO	R\$ 3,80	R\$ 513,00	R\$ 6,01	R\$ 811,35	36,77	R\$ 2,21

000708

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Adjudicado	Adjudicado	Orçado	Total Orçado	%	R\$
67	200,00	UND	ENGATE HIDRÁULICO, MATERIAL PVC FLEXÍVEL, BITOLA 1/2 POL, COMPRIMENTO 50 CM, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA	FORTLEV	ROSCAVEL	R\$ 3,50	R\$ 700,00	R\$ 5,56	R\$ 1.112,00	37,05	R\$ 2,06
84	135,00	UND	TÊ - CONEXÃO PARA TUBOS E CANOS - SOLDÁVEL, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO ENTRADA 100 MM, DIÂMETRO SAÍDA 100 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESGOTO PRIMÁRIO	FORTLEV	PVC ESGOTO	R\$ 8,00	R\$ 1.080,00	R\$ 13,55	R\$ 1.829,25	40,96	R\$ 5,55
88	135,00	UND	TÊ - CONEXÃO PARA TUBOS E CANOS - SOLDÁVEL, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO ENTRADA 75 MM, DIÂMETRO SAÍDA 75 MM, APLICAÇÃO ESGOTO	FORTLEV	PVC ESGOTO	R\$ 7,00	R\$ 945,00	R\$ 9,82	R\$ 1.325,70	28,72	R\$ 2,82
Subtotal Adjudicado R\$ 19.171,00								Subtotal Orçado: R\$ 31.452,66		39,05%	R\$ 12.281,66

000709

Fornecedor : CENTER MIX COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EIRELI - 20.420.276/0001-36

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
40	1,00	UND	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 100"	SOPRANO	SOPRANO	R\$ 109,00	R\$ 109,00	R\$ 112,30	R\$ 112,30	2,94	R\$ 3,30
80	135,00	UND	JOELHOS DE PVC PARA ESGOTO 75MM	KRONA	KRONA	R\$ 6,00	R\$ 810,00	R\$ 6,37	R\$ 859,95	5,81	R\$ 0,37
81	127,00	UND	LUVA SIMPLES - ESGOTO 200 MM	KRONA	KRONA	R\$ 57,50	R\$ 7.302,50	R\$ 85,22	R\$ 10.822,94	32,53	R\$ 27,72
Subtotal Adjudicado R\$ 8.221,50								Subtotal Orçado: R\$ 11.795,19		30,30%	R\$ 3.573,69

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 353.695,48	R\$ 450.032,42	21,41%	96.336,94

Nos termos do Parecer Jurídico, **HOMOLOGO** o presente certame, para que produza seus jurídicos e legais efeitos.

Propriá-SE, 25 de Agosto de 2021

VALBERTO DE OLIVEIRA LIMA
PREFEITO MUNICIPAL
