



# SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE MANHUAÇU/MG



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 10/2025

PROCESSO LICITATÓRIO 21

## TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Após constatada a regularidade dos atos procedimentais, o(a) PRESIDENTE, HOMOLOGA nos termos do Inciso IV do Art. 71 da Lei nº 14.133/2021, o resultado do procedimento licitatório em epígrafe, cujo objeto é: . *Contratação de empresa para aquisição de materiais em PEAD para atender a Seção de Ligação e Controle de Perdas e Seção de Redes, Ramais e Elevatórias de Água do SAAE de Manhuaçu/MG.*

Fornecedor : N. S. A. COMERCIO DE MATERIAIS DE SANEAMENTO LTDA -  
42.299.386/0001-24

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	330,00	UNID	POLIER G	POLIERG	R\$ 3,00	R\$ 990,00	R\$ 3,62	R\$ 1.194,60	17,12	R\$ 0,62
<b>Descrição:</b> ADAPTADOR PEAD COMPRESSAO PARA TUBO PEAD DE 20MM ADAPTADOR PEAD COMPRESSAO PARA TUBO PEAD DE 20MM PARA PVC PBA DE 1/2, ACO ROSCA FEMEA.										
2	130,00	UNID	POLIER G	POLIERG	R\$ 7,50	R\$ 975,00	R\$ 10,56	R\$ 1.372,80	28,97	R\$ 3,06
<b>Descrição:</b> ADAPTADOR PEAD COMPRESSAO PARA TUBO PEAD DE 32MM ADAPTADOR PEAD COMPRESSAO PARA TUBO PEAD DE 32MM. ACO ROSCA MACHO OU FEMEA. A CONEXAO SERA INSTALADA EM TUBOS PEAD FABRICADOS CONFORME ESPECIFICACOES DA NBR-15803. DEVERAO SER ENTREGUES MEDIANTE APRESENTACAO DE TESTES HIDROSTATICOS QUE COMPROVEM A PRESSAO NOMINAL E DE SERVICIO E VERIFICACAO DA ESTABILIDADE TERMICA CONFORME NBR-9799: CONEXAO DE POLIPROPILENO - VERIFICACAO DA ESTABILIDADE TERMICA.										
3	60,00	UNID	POLIER G	POLIERG	R\$ 25,20	R\$ 1.512,00	R\$ 116,13	R\$ 6.967,80	78,30	R\$ 90,93
<b>Descrição:</b> COTOVELO ADAPTADOR 90O DE COMPRESSAO PP PARA PEAD DE 63MMX2, ROSCA, MACHO. COTOVELO ADAPTADOR 90O DE COMPRESSAO PP PARA PEAD DE 63MMX2, ROSCA, MACHO.										
22	10,00	UNID	ARANGU L	ARANGU L	R\$ 250,00	R\$ 2.500,00	R\$ 490,37	R\$ 4.903,70	49,01	R\$ 240,37
<b>Descrição:</b> COTOVELO ADAPTADOR 90. DE COMPRESSAO PP PARA PEAD DE 110MM X 4 ROSCA FEMEA. COTOVELO ADAPTADOR 90O DE COMPRESSAO PP PARA PEAD DE 110MM X 4 ROSCA FEMEA										
23	10,00	UNID	ARANGU L	ARANGU L	R\$ 150,00	R\$ 1.500,00	R\$ 278,93	R\$ 2.789,30	46,22	R\$ 128,93
<b>Descrição:</b> COTOVELO ADAPTADOR 90. DE COMPRESSAO PP PARA PEAD DE 90MM X 3 ROSCA FEMEA COTOVELO ADAPTADOR 90O DE COMPRESSAO PP PARA TUBO PEAD DE 90MM X 3 ROSCA FEMEA										
27	100,00	UNID	DOAL PLASTIC	DOAL PLASTIC	R\$ 2,90	R\$ 290,00	R\$ 6,00	R\$ 600,00	51,66	R\$ 3,10
<b>Descrição:</b> UNIAO PEAD COMPRESSAO PP PARA PEAD DE 20MM UNIAO PEAD COMPRESSAO PP PARA PEAD DE 20MM										
Subtotal Adjudicado R\$ 7.767,00							Subtotal Orçado: R\$ 17.828,20		56,4341 %	R\$ 10.061,20

**Fornecedor : TALENTOS D AGUA REPRESENTACAO PROJETOS ASSESSORIA LTDA - 24.419.445/0001-79**

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
4	350,00	UNID	Donsen	Donsen	R\$ 1,79	R\$ 626,50	R\$ 3,31	R\$ 1.158,50	45,92	R\$ 1,52
<b>Descrição:</b> COTOVELO ADAPTADOR 90. DE COMPRESSAO PP PARA PEAD DE 20MM X 1/2 ROSCA MACHO COTOVELO ADAPTADOR 900 DE COMPRESSAO PP PARA PEAD DE 20MM X 1/2 ROSCA MACHO										
5	70,00	UNID	Donsen	Donsen	R\$ 7,19	R\$ 503,30	R\$ 7,19	R\$ 503,30	0,00	R\$ 0,00
<b>Descrição:</b> COTOVELO ADAPTADOR 900 DE COMPRESSAO PP PARA PEAD DE 25MM X 3/4 ROSCA MACHO OU FEMEA COTOVELO ADAPTADOR 900 DE COMPRESSAO PP PARA PEAD DE 25MM X 3/4 ROSCA MACHO OU FEMEA										
6	50,00	UNID	Donsen	Donsen	R\$ 22,99	R\$ 1.149,50	R\$ 30,66	R\$ 1.533,00	25,01	R\$ 7,67
<b>Descrição:</b> COTOVELO 900 PP DE 50MMX1 1/2, ROSCA FEMEA COTOVELO ADAPTADOR 900 DE COMPRESSAO PP (POLIPROPILENO) PARA PEAD DE 50MM X 1 1/2 ROSCA FEMEA										
12	200,00	UNID	Donsen	Donsen	R\$ 5,94	R\$ 1.188,00	R\$ 5,94	R\$ 1.188,00	0,00	R\$ 0,00
<b>Descrição:</b> TE COMPRESSAO PEAD 20MM, ROSCA FEMEA TE ADAPTADOR COMPRESSAO PP 20MM PARA PEAD/PVC, ROSCA FEMEA X 1/2										
13	200,00	UNID	Donsen	Donsen	R\$ 14,15	R\$ 2.830,00	R\$ 16,58	R\$ 3.316,00	14,65	R\$ 2,43
<b>Descrição:</b> TE COMPRESSAO PEAD 32MM TE ADAPTADOR COMPRESSAO PP 32MM PARA PEAD/PVC, ROSCA 1/2										
20	10,00	UNID	Donsen	Donsen	R\$ 101,14	R\$ 1.011,40	R\$ 193,22	R\$ 1.932,20	47,65	R\$ 92,08
<b>Descrição:</b> ADAPTADOR DE COMPRESSAO ROSCA FEMEA DE 110MM X 4 ADAPTADOR DE COMPRESSAO ROSCA FEMEA DE 110MM X 4										
21	10,00	UNID	Donsen	Donsen	R\$ 64,99	R\$ 649,90	R\$ 77,47	R\$ 774,70	16,10	R\$ 12,48
<b>Descrição:</b> ADAPTADOR DE COMPRESSAO ROSCA FEMEA DE 90MM X 3 ADAPTADOR DE COMPRESSAO ROSCA FEMEA DE 90MM X 3										
24	15,00	UNID	HY-VDA	HY-VDA	R\$ 67,37	R\$ 1.010,55	R\$ 78,14	R\$ 1.172,10	13,78	R\$ 10,77
<b>Descrição:</b> LUVA PEAD DE 110MM ELETROFUSAO LUVA PEAD DE 110MM ELETROFUSAO										
25	15,00	UNID	HY-VDA	HY-VDA	R\$ 59,92	R\$ 898,80	R\$ 59,92	R\$ 898,80	0,00	R\$ 0,00
<b>Descrição:</b> LUVA PEAD PARA TUBO PEAD DE 90MM LUVA PEAD PARA TUBO PEA DE 90MM, SOLDA POR ELETROFUSAO										
26	10,00	UNID	HY-VDA	HY-VDA	R\$ 28,83	R\$ 288,30	R\$ 45,66	R\$ 456,60	36,85	R\$ 16,83
<b>Descrição:</b> LUVA PEAD PARA TUBO PEAD DE 63MM LUVA PEAD PARA TUBO PEAD DE 63MM, SOLDA POR ELETROFUSAO										
28	50,00	UNID	Donsen	Donsen	R\$ 5,74	R\$ 287,00	R\$ 6,27	R\$ 313,50	8,45	R\$ 0,53
<b>Descrição:</b> UNIAO DE COMPRESSAO PP PARA PEAD DE 25MM UNIAO DE COMPRESSAO PP PARA PEAD DE 25MM										
31	30,00	UNID	Donsen	Donsen	R\$ 5,76	R\$ 172,80	R\$ 5,76	R\$ 172,80	0,00	R\$ 0,00
<b>Descrição:</b> UNIAO DE REDUCAO DE COMPRESSAO PP PARA PEAD DE 25MM X 20MM UNIAO DE REDUCAO DE COMPRESSAO PP PARA PEAD DE 25MM X 20MM										
32	10,00	UNID	Donsen	Donsen	R\$ 15,99	R\$ 159,90	R\$ 19,12	R\$ 191,20	16,37	R\$ 3,13
Subtotal Adjudicado R\$ 13.399,95							Subtotal Orçado: R\$ 16.235,03		17,4627 %	R\$ 2.835,08

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
<b>Descrição:</b> UNIAO DE REDUCAO DE COMPRESSAO PP PARA PEAD DE 40MM X 32MM UNIAO DE REDUCAO DE COMPRESSAO PP PARA PEAD DE 40MM X 32MM										
33	1,00	UNID	GF+FGS	GF+FGS	R\$ 2.624,00	R\$ 2.624,00	R\$ 2.624,33	R\$ 2.624,33	0,01	R\$ 0,32
<b>Descrição:</b> TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD) DE 63, ESPESSURA DE PAREDE 2,3MM, COR AZUL TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD) DE 63, ESPESSURA DE PAREDE 2,3MM, COR AZUL PARA APLICACAO EM LIGACOES EM SISTEMAS HIDRAULICOS PREDIAIS, NORMALIZADO PELA NBR 15561 E NTS 048, PARA PRESSOES DE TRABALHO DE ATE 1MPA (10KGF/CM2) A TEMPERATURA DE 300C. FORNECIDO EM BONINAS DE 100 METROS.										
Subtotal Adjudicado R\$ 13.399,95							Subtotal Orçado: R\$ 16.235,03	17,4627 %	R\$ 2.835,08	

## Fornecedor : BHATEL COMERCIO E SERVICOS LTDA - 82.150.483/0001-75

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
7	100,00	UNID	Doal Plastic	Doal Plastic	R\$ 22,70	R\$ 2.270,00	R\$ 31,50	R\$ 3.150,00	27,93	R\$ 8,80
<b>Descrição:</b> TE PEAD ARTICULADO DN/DE 25X32X20MM TE DE SERVICIO INTEGRADO ARTICULADO DN/DE 25X32X20MM PARA SER APLICADO NA EXECUCAO DE RAMAIS DOMICILIAR E DEVERA ATENDER TODAS AS EXIGENCIAS DA NORMA SABESP NTS 175.										
8	100,00	UNID	Doal Plastic	Doal Plastic	R\$ 23,70	R\$ 2.370,00	R\$ 24,31	R\$ 2.431,00	2,50	R\$ 0,61
<b>Descrição:</b> TE PEAD ARTICULADO DN/DE 75X85X20MM TE DE SERVICIO INTEGRADO ARTICULADO DN/DE 75X85X20MM PARA SER APLICADO NA EXECUCAO DE RAMAIS DOMICILIAR E DEVERA ATENDER TODAS AS EXIGENCIAS DA NORMA SABESP NTS 175.										
Subtotal Adjudicado R\$ 4.640,00							Subtotal Orçado: R\$ 5.581,00	16,8607 %	R\$ 941,00	

## Fornecedor : VERTRAUEN COMERCIAL LTDA - 49.826.149/0001-13

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
9	200,00	UNID	Doalplast ic	Doalplasti c	R\$ 20,98	R\$ 4.196,00	R\$ 26,13	R\$ 5.226,00	19,70	R\$ 5,15
<b>Descrição:</b> TE PEAD DE SERVICIO INTEGRADO DN/DE 50/60 X 20 MM ARTICULADO PARA SER APLICADO NA EXECUCAO DE RAMAIS TE PEAD DE SERVICIO INTEGRADO DN/DE 50/60 X 20 MM ARTICULADO PARA SER APLICADO NA EXECUCAO DE RAMAIS. DEVERA ATENDER TODAS AS EXIGENCIAS DA NORMA SABESP NTS 175.										
10	50,00	UNID	Doalplast ic	Doalplasti c	R\$ 28,00	R\$ 1.400,00	R\$ 45,52	R\$ 2.276,00	38,48	R\$ 17,52
Subtotal Adjudicado R\$ 20.039,94							Subtotal Orçado: R\$ 24.666,14	18,7552 %	R\$ 4.626,20	

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
<b>Descrição:</b> TE PEAD DE SERVICIO INTEGRADO DN/DE 50/60 X 32 MM ARTICULADO PARA SER APLICADO NA EXECUCAO DE RAMAIS TE PEAD DE SERVICIO INTEGRADO DN/DE 50/60 X 32 MM ARTICULADO PARA SER APLICADO NA EXECUCAO DE RAMAIS. DEVERA ATENDER TODAS AS EXIGENCIAS DA NORMA SABESP NTS 175.										
11	50,00	UNID	Doalplast ic	Doalplasti c	R\$ 27,95	R\$ 1.397,50	R\$ 46,87	R\$ 2.343,50	40,36	R\$ 18,92
<b>Descrição:</b> TE PEAD ARTICULADO DN/DE 75X85X32MM TE DE SERVICIO INTEGRADO ARTICULADO DN/DE 75X85X32MM PARA SER APLICADO NA EXECUCAO DE RAMAIS DOMICILIAR E DEVERA ATENDER TODAS AS EXIGENCIAS DA NORMA SABESP NTS 175.										
15	50,00	UNID	Arangul	Arangul	R\$ 61,83	R\$ 3.091,50	R\$ 61,83	R\$ 3.091,50	0,00	R\$ 0,00
<b>Descrição:</b> TE COMPRESSAO PEAD 50MM TE ADAPTADOR COMPRESSAO PP 50MM PARA PEAD/PVC, ROSCA 1/2										
18	8,00	UNID	Corr	Corr	R\$ 632,00	R\$ 5.056,00	R\$ 775,00	R\$ 6.200,00	18,45	R\$ 143,00
<b>Descrição:</b> TUBO POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DE 32MM TUBO POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DE 32, ESPESSURA DE PAREDE 3,0 MM, COR AZUL, PARA APLICACAO EM LIGACOES EM SISTEMAS HIDRAULICOS PREDIAIS, NORMALIZADO PELA NBR 15561 E NTS 048, PARA PRESSOES DE TRABALHO DE ATE 1MPA (10KGF/CM2 - 100MCA) A TEMPERATURA DE 30C. FORNECIDO EM BOBINAS COM 100 METROS.										
29	50,00	UNID	Arangul	Arangul	R\$ 5,90	R\$ 295,00	R\$ 11,90	R\$ 595,00	50,42	R\$ 6,00
<b>Descrição:</b> UNIAO DE COMPRESSAO PP PARA PEAD DE 32MM UNIAO DE COMPRESSAO PP PARA PEAD DE 32MM										
30	20,00	UNID	Arangul	Arangul	R\$ 24,60	R\$ 492,00	R\$ 41,11	R\$ 822,20	40,16	R\$ 16,51
<b>Descrição:</b> UNIAO DE COMPRESSAO PP PARA PEAD DE 63MM UNIAO DE COMPRESSAO PP PARA PEAD DE 63MM										
35	1,00	UNID	Majestic	Majestic	R\$ 4.111,94	R\$ 4.111,94	R\$ 4.111,94	R\$ 4.111,94	0,00	R\$ 0,00
<b>Descrição:</b> TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD) DE 110 TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DE 110, COR PRETA, PARA APLICACAO EM LIGACOES EM SISTEMAS HIDRAULICOS PREDIAIS, NORMALIZADO PELA NBR 15561 E NTS 048.FORNECIDO EM BOBINAS COM 100 METROS.										
Subtotal Adjudicado R\$ 20.039,94							Subtotal Orçado: R\$ 24.666,14		18,7552 %	R\$ 4.626,20

Fornecedor : ROGERIA RODRIGUES PALHEIROS GOUVEA 97074640620 - 14.059.860/0001-05

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
17	14,00	UNID	CORRPL ASTIK	CORRPL ASTIK	R\$ 280,00	R\$ 3.920,00	R\$ 468,92	R\$ 6.564,88	40,28	R\$ 188,92
<b>Descrição:</b> TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DE 20, ESPESSURA DE PAREDE 2,3 MM, COR AZUL, TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DE 20, ESPESSURA DE PAREDE 2,3 MM, COR AZUL, PARA APLICACAO EM LIGACOES EM SISTEMAS HIDRAULICOS PREDIAIS, NORMALIZADO PELA NBR 15561 E NTS 048, PARA PRESSOES DE TRABALHO DE ATE 1MPA (10KGF/CM2 - 100MCA) A TEMPERATURA DE 300C. FORNECIDO EM BOBINAS COM 100 METROS.										
Subtotal Adjudicado R\$ 3.920,00							Subtotal Orçado: R\$ 6.564,88		40,2883 %	R\$ 2.644,88

Fornecedor : B S C HIDRAULICA LTDA - 38.259.915/0001-99

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
34	1,00	UNID	FGS	FGS	R\$ 4.050,00	R\$ 4.050,00	R\$ 4.763,19	R\$ 4.763,19	14,97	R\$ 713,19
<b>Descrição:</b> TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DE 90, COR PRETA, PARA APLICACAO EM LIGACOES EM TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DE 90, COR PRETA, PARA APLICACAO EM LIGACOES EM SISTEMAS HIDRAULICOS PREDIAIS, NORMALIZADO PELA NBR 15561 E NTS 048.FORNECIDO EM BOBINAS COM 100 METROS.					Subtotal Adjudicado R\$ 4.050,00		Subtotal Orçado: R\$ 4.763,19		14,9729 %	R\$ 713,19

### TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 53.816,89	R\$ 75.638,44	28,8498 %	21.821,55

HOMOLOGO o presente certame, para produzir os seus jurídicos e legais efeitos.

Manhuaçu-MG , 27 de Março de 2025

CARLOS AUGUSTO BONIFÁCIO PIRES FILHO  
PRESIDENTE