

Rodovia Gether Lopes de Faria - Bairro Emílio Calegari - São Domingos do Norte - ES - Cep 29750-000 - Telefax (27) 3742-1219 - Telefone (27) 3742 -1188 CNPJ: 32.350.312/0001-72

#### ANEXO - CONTRATO Nº 000101/2024 - SEQUÊNCIA N°000002600

Ori	gem	Concorrência Eletrônica Nº 000004/2024		Process	o 0035	26/2024	
Con	trato	Contrato Nº 000101/2024			<u>'</u>		
Emp	oresa	UNIQUE SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA					
CI	NPJ	CNPJ: 37.842.079/0001-08					
Ende	ereço	Avenida GOVERNADOR SANTOS NEVES, 1310 - cer	ntro - LIN	NHARES - E	S - CEP: 29	900030	
Secr	etaria	00002 - Secretaria Mun de Educação e Cultura					
Lo	ocal	00004 - Secretaria Mun. de Educação e Cultura					
Dota	ação	00233-156900000000 - OBRAS E INSTALAÇÕES					
Item	Lote	Especificação	Marc	a UN	Quantidade	Unitário	Valor Total
001	001	PLACA DE OBRA EM CHAPA ZINCADA, INSTALADA	N/C	: M2	6,00	382,900	2.297,40
002	001	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, 6MM (40X2,00M, FRENTE DO TERRENO)	N/C	M2	35,00	169,500	5.932,50
003	001	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	N/C	M2	885,70	3,440	3.046,81
004	001	ALVENARIA DE VEDAÇAO HORIZONTAL EM TIJOLOS CERÂMICOS DIMENSÕES NOMINAIS: 14X19X39; alvenaria de vedação horizontal em tijolos cerâmicos dimensões nominais: 14x19x39; assentamento em argamassa no traço 1:2:8(cimento, cal e areia) para parede externa	N/C	: M2	23,95	73,900	1.769,65
005	001	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM divisoria sanitária, tipo cabine, em granito cinza polido, esp = 3cm, assentado com argamassa colante ac iii-e, exclusive ferragens. af_01/2021	N/C	; M2	22,63	583,000	13.193,29
006	001	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 70x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem	N/C	: UN	10,00	1.090,000	10.900,00
007	001	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM porta de madeira tipo veneziana, 80x210cm, espessura de 3cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. af_12/2019	N/C	: UN	5,00	926,000	4.630,00
008	001	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem	N/C	: UN	4,00	981,000	3.924,00
009	001	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem	N/C	: UN	6,00	981,000	5.886,00
010	001	PORTA EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA OU EQUIV. C/ ENCHIMENTO EM MADEIRA DE 1ª QUALIDADE ESP. 3 porta em madeira de lei tipo angelim pedra ou equiv. c/ enchimento em madeira de 1ª qualidade esp. 30mm, com visor de vidro, inclusive alizares, dobradiças e fechaduras	N/C	: UN	10,00	1.598,000	15.980,00



Rodovia Gether Lopes de Faria - Bairro Emílio Calegari - São Domingos do Norte - ES - Cep 29750-000 - Telefax (27) 3742-1219 - Telefone (27) 3742 -1188

	*	0.11 0. 02.10		•			
011	001	PORTA EM MADEIRA DE LEI COM ENCHIMENTO EM MADEIRA DE 1ª QUALIDADE, ESP. 30MM, PARA PINTURA porta em madeira de lei com enchimento em madeira de 1ª qualidade, esp. 30mm, para pintura, incl. alizares, dobradiças, fechadura tipo livre/ocupado em latão cromado la	N/C	UND	16,00	610,300	9.764,80
012	001	CHAPA METALICA (ALUMÍNIO) 0,8*0,5X 1MM PARA AS PORTAS- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	N/C	M2	11,20	179,000	2.004,80
013	001	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_12/2019	N/C	M2	2,31	629,300	1.453,68
014	001	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_12/2019	N/C	M2	1,68	629,300	1.057,22
015	001	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_12/2019	N/C	M2	6,72	629,300	4.228,90
016	001	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO porta de correr de alumínio, com duas folhas para vidro, incluso vidro liso incolor, fechadura e puxador, sem alizar. af_12/2019	N/C	M2	113,40	503,000	57.040,20
017	001	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO porta de correr de alumínio, com duas folhas para vidro, incluso vidro liso incolor, fechadura e puxador, sem alizar. af_12/2019	N/C	M2	5,04	503,000	2.535,12
018	001	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_12/2019	N/C	M2	4,44	629,300	2.794,09
019	001	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_12/2019	N/C	M2	5,25	629,300	3.303,82
020	001	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM porta pivotante de vidro temperado, 2 folhas de 90x210 cm, espessura de 10mm, inclusive acessórios. af_01/2021	N/C	UN	1,00	2.030,000	2.030,00
021	001	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM porta pivotante de vidro temperado, 2 folhas de 90x210 cm, espessura de 10mm, inclusive acessórios. af_01/2021	N/C	UN	1,00	2.030,000	2.030,00
022	001	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U.	N/C	M2	0,61	463,200	282,55
023	001	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE janela de alumínio de correr com 2 folhas para vidros, com vidros, batente, acabamento com acetato ou brilhante e ferragens. exclusive	N/C	M2	1,75	352,600	617,05
024	001	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE janela de alumínio de correr com 2 folhas para vidros, com vidros, batente, acabamento com acetato ou	N/C	M2	1,60	352,600	564,16



Rodovia Gether Lopes de Faria - Bairro Emílio Calegari - São Domingos do Norte - ES - Cep 29750-000 - Telefax (27) 3742-1219 - Telefone (27) 3742 -1188

		0.1.0.02.		•			
		brilhante e ferragens. exclusive					
025	001	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE janela de alumínio de correr com 2 folhas para vidros, com vidros, batente, acabamento com acetato ou brilhante e ferragens. exclusive	N/C	M2	3,22	352,600	1.135,37
026	001	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE janela de alumínio de correr com 2 folhas para vidros, com vidros, batente, acabamento com acetato ou brilhante e ferragens. exclusive	N/C	M2	2,03	352,600	715,78
027	001	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE janela de alumínio de correr com 2 folhas para vidros, com vidros, batente, acabamento com acetato ou brilhante e ferragens. exclusive	N/C	M2	2,10	352,600	740,46
028	001	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. janela de alumínio tipo maxim-ar, com vidros, batente e ferragens. exclusive alizar, acabamento e contramarco. fornecimento e instalação	N/C	M2	2,10	612,000	1.285,20
029	001	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. janela de alumínio tipo maxim-ar, com vidros, batente e ferragens. exclusive alizar, acabamento e contramarco. fornecimento e instalação	N/C	M2	12,60	612,000	7.711,20
030	001	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. janela de alumínio tipo maxim-ar, com vidros, batente e ferragens. exclusive alizar, acabamento e contramarco. fornecimento e instalação	N/C	M2	6,30	612,000	3.855,60
031	001	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. janela de alumínio tipo maxim-ar, com vidros, batente e ferragens. exclusive alizar, acabamento e contramarco. fornecimento e instalação	N/C	M2	18,90	612,000	11.566,80
032	001	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. janela de alumínio tipo maxim-ar, com vidros, batente e ferragens. exclusive alizar, acabamento e contramarco. fornecimento e instalação	N/C	M2	2,10	612,000	1.285,20
033	001	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. janela de alumínio tipo maxim-ar, com vidros, batente e ferragens. exclusive alizar, acabamento e contramarco. fornecimento e instalação	N/C	M2	6,30	612,000	3.855,60
034	001	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. janela de alumínio tipo maxim-ar, com vidros, batente e ferragens. exclusive alizar, acabamento e contramarco. fornecimento e instalação	N/C	M2	8,40	612,000	5.140,80
035	001	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. janela de alumínio tipo maxim-ar, com vidros, batente e ferragens. exclusive alizar, acabamento e contramarco. fornecimento e instalação	N/C	M2	12,60	612,000	7.711,20
036	001	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. janela de alumínio tipo maxim-ar, com vidros, batente e ferragens. exclusive alizar, acabamento e contramarco. fornecimento e instalação	N/C	M2	33,60	612,000	20.563,20
037	001	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. janela de alumínio tipo maxim-ar, com vidros, batente e ferragens. exclusive alizar, acabamento e contramarco. fornecimento e instalação	N/C	M2	16,80	612,000	10.281,60



Rodovia Gether Lopes de Faria - Bairro Emílio Calegari - São Domingos do Norte - ES - Cep 29750-000 - Telefax (27) 3742-1219 - Telefone (27) 3742 -1188

	<del></del>		1			_	
038	001	TELA DE NYLON DE PROTEÇÃO-FIXADA NA ESQUADRIA	N/C	M2	20,25	49,522	1.002,82
039	001	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM , ENCAIXADO EM PERFIL U.	N/C	M2	10,70	319,000	3.413,30
040	001	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. instalação de vidro temperado, e = 10 mm, encaixado em perfil u. af_01/2021_ps	N/C	M2	11,40	509,310	5.806,13
041	001	ESPELHO PARA BANHEIROS ESPESSURA 4 MM, INCLUINDO CHAPA COMPENSADA 10 MM, MOLDURA espelho para banheiros espessura 4 mm, incluindo chapa compensada 10 mm, moldura de alumínio em perfil I 3/4, fixado com parafusos cromados	N/C	M2	21,28	509,000	10.831,52
042	001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRADIL NYLOFOR 3D, EM PAINEL DE AÇO GALV., H: 2,03M - BELGO fornecimento e instalação de gradil nylofor 3d, em painel de aço galv., h: 2,03m - belgo ou equivalente, malha retangular 200x50mm e fio de aço ø5,0mm, incl. poste de aço	N/C	M2	50,22	410,000	20.590,20
043	001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PORTÃO DE ABRIR EM GRADIL NYLOFOR 3D, EM PAINEL DE AÇO GALVANIZADO fornecimento e instalação portão de abrir em gradil nylofor 3d, em painel de aço galvanizado, dim.: 1,00 x 2,43m - belgo ou equivalente, malha retangular 200x50mm e	N/C	M2	8,31	2.750,000	22.852,50
044	001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRADIL NYLOFOR 3D, EM PAINEL DE AÇO GALV., H: 2,03M - BELGO fornecimento e instalação de gradil nylofor 3d, em painel de aço galv., h: 2,03m - belgo ou equivalente, malha retangular 200x50mm e fio de aço ø5,0mm, incl. poste de aço	N/C	M2	145,20	410,000	59.532,00
045	001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PORTÃO DE ABRIR EM GRADIL NYLOFOR 3D, EM PAINEL DE AÇO GALVANIZADO fornecimento e instalação portão de abrir em gradil nylofor 3d, em painel de aço galvanizado, dim.: 1,00 x 2,43m - belgo ou equivalente, malha retangular 200x50mm e	N/C	M2	13,50	2.750,000	37.125,00
046	001	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 50 cm, incluso transporte vertical. af_07/2019	N/C	M2	27,92	95,239	2.659,07
047	001	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25 cm, incluso transporte vertical. af_07/2019	N/C	M2	38,84	50,930	1.978,12
048	001	REBOCO PARA PAREDES INTERNAS, EXTERNAS, PÓRTICOS, VIGAS, TRAÇO 1:4,5 -ESPESSURA 0,5 CM	N/C	M2	304,27	56,313	17.134,20
049	001	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensões 25x35 cm aplicadas na altura inteira das paredes. a f_02/2023_pe	N/C	M2	629,61	61,250	38.563,61
050	001	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensões 20x20 cm aplicadas na altura inteira das paredes. af_02/2023_pe	N/C	M2	9,21	59,680	549,65
051	001	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES	N/C	M2	7,49	59,680	447,00



Rodovia Gether Lopes de Faria - Bairro Emílio Calegari - São Domingos do Norte - ES - Cep 29750-000 - Telefax (27) 3742-1219 - Telefone (27) 3742 -1188

- ,	·				•		
		20X20 CM					
		revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensões 20x20 cm					
		aplicadas na altura inteira das paredes. af_02/2023_pe					
	1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS					
		COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES					
052	001	20X20 CM	N/C	M2	15,17	59,680	905,35
032	001	revestimento cerâmico para paredes internas com	IN/C	IVIZ	15,17	39,000	905,35
		placas tipo esmaltada extra de dimensões 20x20 cm					
		aplicadas na altura inteira das paredes. af_02/2023_pe					
		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS					
		COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM					
053	001	revestimento cerâmico para paredes internas com	N/C	M2	136,50	59,680	8.146,32
		placas tipo esmaltada extra de dimensões 20x20 cm					
		aplicadas na altura inteira das paredes. af_02/2023_pe					
		RODAPÉ EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM					
054	001	COLA E PARAFUSOS. AF_09/2020	N/C	М	191,30	33,190	6.349,25
		FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES					
055	001	COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA forro em drywall, para ambientes comerciais, inclusive	N/C	M2	498,03	59,190	29.478,40
		estrutura birecional de fixação. af_08/2023_ps					
	1	FORRO EM FIBRA MINERAL REMOVIVEL					
		(1250X625X16MM) APOIADO SOBRE PERFIL METÁLICO					
056	001	"T"	N/C	M2	738,27	51,633	38.119,32
		forro em fibra mineral removivel (1250x625x16mm)					
		apoiado sobre perfil metálico t invertido 24mm					
057	001	CONTRAPISO E=5,0CM	N/C	M2	57,98	24,960	1.447,31
		PISO CIMENTADO DESEMPENADO COM ACABAMENTO					
050	004	LISOE=3,0CM COM JUNTA PLASTICA ACABADA	N/0		40.04	54.000	004.04
058	001	piso cimentado desempenado com acabamento	N/C	M2	19,31	51,333	991,04
		lisoe=3,0cm com junta plastica acabada 1,2m					
059	001	PINTURA DE BASE EPOXI SOBRE PISO	N/C	M2	23,72	61,200	1.451,66
		PISO CERÂMICO ANTIDERRAPANTE PEI V-40 X 40					
060	001	CM-INCL. REJUNTE-CONFORME PROJETO	N/C	M2	226,97	55,610	12.621,80
		IDICO CEDÁNICO ANTIDEDDADANTE DELV. CO V.CO.				ļ	
061	001	PISO CERAMICO ANTIDERRAPANTE PEI V - 60 X 60 CM-INCL. REJUNTE-CONFORME PROJETO	N/C	M2	355,53	59,300	21.082,93
001		OW HAGE RESOLATE GOLD CHANE I ROSE TO	14/0	IVIZ	000,00	33,300	21.002,55
		PISO VINÍLICO EM MANTA E=2,0MM					
062	001		N/C	M2	394,33	213,200	84.071,16
		PISO PODOTÁTIL DE ALERTA EM BORRACHA					
		INTEGRADO 30X30CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA					
063	001	piso podotátil de alerta em borracha integrado	N/C	M2	27,90	191,300	5.337,27
		30x30cm, assentamento com argamassa (fornecimento					
		e assentamento)					
064	001	RODAPE VINILICO H=5CM	N/C	М	191,30	52,360	10.016,47
			. 4 0		,	32,000	
		PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL EM BORRACHA INTEGRADO 30X30CM, ASSENTAMENTO COM					
		ARGAMASSA					
065	001	piso podotátil direcional em borracha integrado	N/C	M2	22,68	183,200	4.154,98
		30x30cm, assentamento com argamassa (fornecimento					
		e assentamento)					
000	004	SOLEIRA EM GRANITO CINZA	N/O	١,,	00.00	54.000	4 070 40
066	001	ANDORINHAL=15CM,E=2CM	N/C	М	90,00	51,960	4.676,40
	1	SOLEIRA EM GRANITO CINZA					
067	001	ANDORINHA,L=30CM,E=2CM	N/C	М	1,77	51,600	91,33
	1		1				
068	001	PASSEIO EM CONCRETO DESEMPENADO COM JUNTA PLASTICA A CADA 1,20M,E=7CM	N/C	M2	34,60	88,100	3.048,08

#### PREI ESTA Rode

#### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO NORTE ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Rodovia Gether Lopes de Faria - Bairro Emílio Calegari - São Domingos do Norte - ES - Cep 29750-000 - Telefax (27) 3742-1219 - Telefone (27) 3742 -1188

	i e	0 0. 02.0	30.312/0001-72		1		1
069	001	PAVIMETAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADO DE CONCRETO, E= 6,0CM, FCK 35MPA,ASSENTADOS SOBRE COLCHÃO DE AREI	N/C	M2	10,08	20,630	208,01
070	001	PISO TÁTIL DE ALERTA EM PLACAS PRÉ-MOLDADAS -5MPA	N/C	M2	4,86	161,300	783,92
071	001	PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS PRÉ-MOLDADAS - 5MPA	N/C	M2	8,64	145,100	1.253,66
072	001	GRAMA BATATAIS EM PLACAS	N/C	M2	368,56	12,400	4.570,14
073	001	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS COM MASSA ACRÍLICA -02 DEMÃOS	N/C	M2	2.028,45	17,590	35.680,44
074	001	PINTURA EM LATEX ACRILICO 02 DEMÃOS SOBRE PAREDES INTERNAS, EXTERNAS	N/C	M2	2.715,32	20,900	56.750,19
075	001	PINTURA EM LATEX PVA 02 DEMÃOS SOBRE TETO	N/C	M2	498,03	11,982	5.967,50
076	001	PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO 02 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	N/C	M2	107,10	13,410	1.436,21
077	001	PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO 02 DEMÃOS EM RODAMEIO DE MADEIRA	N/C	M2	19,13	11,165	213,59
078	001	PINTURA EPOXI -02 DEMÃOS	N/C	M2	172,17	50,130	8.630,88
079	001	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN 20MM (1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	N/C	М	5,52	20,100	110,89
080	001	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN 25MM (3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	N/C	М	41,27	20,300	837,71
081	001	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN 32MM (1"), INCLUSIVE CONEXÕES	N/C	М	16,43	20,160	331,23
082	001	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN 50MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	N/C	М	115,77	41,300	4.781,30
083	001	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN 60MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	N/C	М	42,95	59,620	2.560,68
084	001	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN 75MM (2.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	N/C	М	50,33	91,200	4.590,10
085	001	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN 85MM (3"), INCLUSIVE CONEXÕES	N/C	М	94,74	138,650	13.135,70
086	001	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 110MM,FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	N/C	М	46,40	149,500	6.936,80
087	001	REGISTRO BRUTO DE GAVETA 2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	N/C	UND	8,00	165,000	1.320,00
088	001	REGISTRO BRUTO DE GAVETA 2 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	N/C	UN	2,00	361,000	722,00
089	001	REGISTRO BRUTO DE GAVETA 3", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	N/C	UN	2,00	329,100	658,20
090	001	REGISTRO BRUTO DE GAVETA 4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	N/C	UN	2,00	1.000,000	2.000,00



Rodovia Gether Lopes de Faria - Bairro Emílio Calegari - São Domingos do Norte - ES - Cep 29750-000 - Telefax (27) 3742-1219 - Telefone (27) 3742 -1188

		CNPJ: 32.3	50.312/0001-72				
091	001	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DIAM. 25MM (1"), MARCAS DE REFERÊNCIA registro de gaveta com canopla cromada diam. 25mm (1), marcas de referência fabrimar, deca ou docol	N/C	UN	1,00	180,000	180,00
092	001	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA, DIAM. 40MM (11/2"), MARCAS DE REFERÊNCIA registro de gaveta com canopla cromada, diam. 40mm (11/2), marcas de referência fabrimar, deca ou docol	N/C	UN	5,00	264,100	1.320,50
093	001	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA CROMADA DIAM. 20MM (3/4"), MARCAS DE REFERÊNCIA registro de pressão com canopla cromada diam. 20mm (3/4), marcas de referência fabrimar, deca ou docol	N/C	UN	31,00	130,100	4.033,10
094	001	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA CROMADA DIAM. 20MM (3/4"), MARCAS DE REFERÊNCIA registro de pressão com canopla cromada diam. 20mm (3/4), marcas de referência fabrimar, deca ou docol	N/C	UN	15,00	130,100	1.951,50
095	001	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO 100MM (4") tubo de pvc rígido soldável branco, para esgoto, série normal, diâmetro 100mm (4), inclusive conexões	N/C	М	23,73	59,890	1.421,01
096	001	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO 150MM (6"), tubo de pvc rígido soldável branco, para esgoto, série normal, diâmetro 150mm (6), inclusive conexões	N/C	М	10,71	110,000	1.178,54
097	001	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO 100MM (4"), tubo de pvc rígido soldável branco, para esgoto, série normal, diâmetro 100mm (4), inclusive conexões	N/C	М	21,31	78,500	1.672,52
098	001	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO 40MM (1 1/2"), tubo de pvc rígido soldável branco, para esgoto, série normal, diâmetro 40mm (1 1/2), inclusive conexões	N/C	М	12,58	30,500	383,72
099	001	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO 50MM (2"), tubo de pvc rígido soldável branco, para esgoto, série normal, diâmetro 50mm (2), inclusive conexões	N/C	М	13,68	31,200	426,85
100	001	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO 75MM (3"), tubo de pvc rígido soldável branco, para esgoto, série normal, diâmetro 75mm (3), inclusive conexões	N/C	М	9,24	55,100	509,23
101	001	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO 150MM (6"), tubo de pvc rígido soldável branco, para esgoto, série normal, diâmetro 150mm (6), inclusive conexões	N/C	М	3,76	110,000	413,60
102	001	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E caixa sifonada, pvc, dn 100 x 100 x 50 mm, junta elástica, fornecida e instalada em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário.	N/C	UN	19,00	53,900	1.024,10
103	001	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E caixa sifonada, pvc, dn 150 x 185 x 75 mm, junta elástica, fornecida e instalada em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário.	N/C	UN	1,00	81,260	81,26
104	001	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM ralo seco, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	N/C	UN	30,00	19,000	570,00
105	001	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA terminal de ventilação, pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta soldável, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou	N/C	UN	39,00	11,200	436,80
106	001	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS,	N/C	UN	1,00	15.190,000	15.190,00



Rodovia Gether Lopes de Faria - Bairro Emílio Calegari - São Domingos do Norte - ES - Cep 29750-000 - Telefax (27) 3742-1219 - Telefone (27) 3742 -1188

diametro interno = 2,38 m, altura interna = 2,50 m, volume   diatinoto interno = 2,38 m, altura interna = 2,50 m, volume   diati 1000.81 (page 48 0 contributinos), al 1,2020.02 page   BACIA SANITARIA DE LOUÇA BRANCA, COM CAIXA CACOPLADA DUEDO ACIONAMENTO. MARCA DE REF.   bacia santiária de louça branca, com caixa acoplada   duplo acionamento, marca de rot (ocal linha revena o un equivilente, inclusive assento plisatico e acessórios de lixoção   VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM   UN   2,000   1,085,000   2,170,000   100			sumidouro retangular, em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas: 1,6 x 5,8 x					
PRÉ-MOLDADO, DIÁMETRO INTERNO = 2,38   Intra interna = 2,30 m, volume   1,000   1,000   7,100,000   7,100,000   7,100,000   1,000			contribuintes). af_12/2020					
108	107	001	PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 tanque séptico circular, em concreto pré-moldado,	N/C	UN	1,00	7.100,000	7.100,00
ACOPLADA DUPLO ACIONAMENTO, MARCA DE REF.								
108			ACOPLADA DUPLO ACIONÁMENTO, MARCA DE REF.					
LOUCA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO   Vasos sanitarios slonado convencional com louga branca, incluso conjunto de ligação para bacis sanitária a justativa - loremeiemate in estalação, at 10/2016   VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, vaso sanitário infantil louga branca - fornecimento e instalação, at 01/2020   VALVULA DE DESCARGA METALICA BASE 1 1/2", acceptant o company o com	108	001	duplo acionamento, marca de ref. deca linha ravena ou equivalente, inclusive assento plástico e acessórios de	N/C	UN	2,00	1.085,000	2.170,00
	109	001	LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO vaso sanitario sifonado convencional com louça	N/C	UN	4,00	300,200	1.200,80
110			ajustável - fornecimento e instalação. af_10/2016					
111	110	001	FORNECIMENTO E INSTALACAO. vaso sanitário infantil louça branca - fornecimento e	N/C	UN	20,00	606,500	12.130,00
112	111	001		N/C	AP	26,00	354,190	9.208,94
INCLUSO VÁLVULA TIPO ÁMERICANA   Cuba de embutir de aço inoxidavel média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação. at_01/2020   CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E   Cuba de embutir de aço inoxidavel média, incluso válvula tipo americana e sifão tipo garrafa em metal cromado - fornecimento e instalação. at_01/2020   BANHEIRA EMBUTIR EM PLÁSTICO TIPO PVC, 77X45X20CM, BURIGOTTO OU EQUIVALENTE   N/C UN 4,00 95,000 380,00   T7X45X20CM, BURIGOTTO OU EQUIVALENTE   N/C UN 4,00 95,000 380,00   T7X45X20CM, BURIGOTTO OU EQUIVALENTE   N/C UN 4,00 95,000 380,00   T7X45X20CM, BURIGOTTO OU EQUIVALENTE   N/C UN 4,00 95,000 380,00   T7X45X20CM, BURIGOTTO OU EQUIVALENTE   N/C UN 4,00 645,300 2.581,20   T7X45X20CM, BURIGOTTO OU EQUIVALENTE   N/C UN 4,00 645,300 2.581,20   T7X45X20CM, BURIGOTTO OU EQUIVALENTE   N/C UN 4,00 645,300 2.581,20   T7X45X20CM, BURIGOTTO OU EQUIVALENTE   N/C UN 4,00 645,300 2.581,20   T7X45X20CM, BURIGOTTO OU EQUIVALENTE   N/C UN 4,00 645,300 2.581,20   T7X45X20CM, BURIGOTTO OU EQUIVALENTE   N/C UN 6,00 131,200 787,20   T7X45X20CM, BURIGOTTO OU EQUIVALENTE   N/C UN 6,00 131,200 787,20   T7X45X20CM, BURIGOTTO E INTERPRETAR   N/C UN 6,00 131,200 787,20   T7X45X20CM, BURIGOTTO E INTERPRETAR   N/C UN 7,00 659,200 4.614,40   T7X40CM, EMBURICAN   T7X40C	112	001	50CM OU EQUIVALENTE - cuba de embutir oval em louça branca, 35 x 50cm ou	N/C	UN	22,00	311,900	6.861,80
CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E UN 15,00 480,000 7,200,00 válvula tipo americana e sifão tipo garrafa em metal cromado - fornecimento e instalação. af_01/2020 BANHEIRA EMBUTIR EM PLASTICO TIPO PVC, 77X45X20CM, BURIGOTTO OU EQUIVALENTE N/C UN 4,00 95,000 380,00 EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO E ENGATES N/C UN 4,00 645,300 2.581,20 Iavatório de canto ref. I101 deca ou equivalente, inclusive válvula, sifão e engates cromados, exclusive tomeira LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO I avatório louça branca suspenso, 29,5 X 39CM OU equivalente, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020 TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexivel em pvc, válvula metálica e tomeira de metal cromado padrão médio - fornecimento e instalação. af_01/2020 CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E chuveiro elétrico comum corpo plástico, tipo ducha fornecimento e instalação. af_01/2020 ASSENTO POLIESTER COM ABERTURA FRONTALE N/C UN 15,00 59,600 894,00 4300 ASSENTO POLIESTER COM ABERTURA FRONTALE	113	001	INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível	N/C	UN	3,00	301,000	903,00
INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E								
BANHEIRA EMBUTIR EM PLÁSTICO TIPO PVC,	114	001	INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso	N/C	UN	15,00	480,000	7.200,00
LAVATORIO DE CANTO REF. L101 DECA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO E ENGATES lavatório de canto ref. I101 deca ou equivalente, inclusive válvula, sifão e engates cromados, exclusive torneira  LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020  TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula metálica e torneira de metal cromado padrão médio - fornecimento e instalação. af_01/2020  CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E chuveiro elétrico comum corpo plástico, tipo ducha fornecimento e instalação. af_01/2020  ASSENTO POLIESTER COM ABERTURA FRONTAL E  N/C UN 15,00 59,600 32,600,000 3	115	001	BANHEIRA EMBUTIR EM PLÁSTICO TIPO PVC,	N/C	LIN	4.00	95,000	380.00
EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO E ENGATES lavatório de canto ref. I101 deca ou equivalente, inclusive válvula, sifão e engates cromados, exclusive torneira  LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020  TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula metálica e torneira de metal cromado padrão médio - fornecimento e instalação. af_01/2020  CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E chuveiro elétrico comum corpo plástico, tipo ducha fornecimento e instalação. af_01/2020  ASSENTO POLIÉSTER COM ABERTURA FRONTAL E  N/C UN 15,00 59,600 894,00	113	001	·	14/0	OIN	4,00	95,000	300,00
inclusive válvula, sifão e engates cromados, exclusive torneira  LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO  117 001 lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020  TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula metálica e torneira de metal cromado padrão médio - fornecimento e instalação. af_01/2020  119 001 CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E chuveiro elétrico comum corpo plástico, tipo ducha fornecimento e instalação. af_01/2020  ASSENTO POLIÉSTER COM ABERTURA FRONTAL E N/C UN 2,000 1,200 1,200 00 1,259.00 1,200 00 1,20	116	001	EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO E ENGATES	N/C	UN	4,00	645,300	2.581,20
39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO 117 001 lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020  TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO 118 001 tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula metálica e torneira de metal cromado padrão médio - fornecimento e instalação. af_01/2020  CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E chuveiro elétrico comum corpo plástico, tipo ducha fornecimento e instalação. af_01/2020  ASSENTO POLIÉSTER COM ABERTURA FRONTAL E N/C LIN 3 00 1 200 000 3 590.00			inclusive válvula, sifão e engates cromados, exclusive torneira					
TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula metálica e torneira de metal cromado padrão médio - fornecimento e instalação. af_01/2020  CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E chuveiro elétrico comum corpo plástico, tipo ducha fornecimento e instalação. af_01/2020  ASSENTO POLIÉSTER COM ABERTURA FRONTAL E  N/C  UN 7,00 659,200 4.614,40  V/C  UN 15,00 59,600 894,00 894,00	117	001	39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular - fornecimento e instalação.	N/C	UN	6,00	131,200	787,20
incluso sifão flexível em pvc, válvula metálica e torneira de metal cromado padrão médio - fornecimento e instalação. af_01/2020  CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E chuveiro elétrico comum corpo plástico, tipo ducha fornecimento e instalação. af_01/2020  ASSENTO POLIÉSTER COM ABERTURA FRONTAL E N/C UN 3.00 1.200.000 3.550.000			TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO					
DUCHA FORNECIMENTO E chuveiro elétrico comum corpo plástico, tipo ducha fornecimento e instalação. af_01/2020  ASSENTO POLIÉSTER COM ABERTURA FRONTAL E  N/C  UN  15,00  59,600  894,00	118	001	incluso sifão flexível em pvc, válvula metálica e torneira de metal cromado padrão médio - fornecimento e	N/C	UN	7,00	659,200	4.614,40
ASSENTO POLIÉSTER COM ABERTURA FRONTAL E N/C LIN 2.00 1.200.000 3.590.00	119	001	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E chuveiro elétrico comum corpo plástico, tipo ducha	N/C	UN	15,00	59,600	894,00
I I TAMPA C/ FIXACAO CROMADA E ADITIVO CHIMICO C/ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	120	001		N/C	UN	2,00	1.290,000	2.580,00



Rodovia Gether Lopes de Faria - Bairro Emílio Calegari - São Domingos do Norte - ES - Cep 29750-000 - Telefax (27) 3742-1219 - Telefone (27) 3742 -1188

CNPJ: 32.350.312/0001-72	

	·						
		assento poliéster com abertura frontal e tampa c/ fixação cromada e aditivo químico c/ proteção antibactéria, vogue plus - ap.52.17, ref. deca ou equivalente					
121	001	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	N/C	UN	4,00	42,530	170,12
122	001	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	N/C	UN	26,00	39,100	1.016,60
123	001	DUCHA MANUAL ACQUA JET , LINHA AQUARIUS, COM REGISTRO REF.C 2195, MARCAS DE REFERÊNCIA FABRIMAR, deca ou docol	N/C	UNI	4,00	302,100	1.208,40
124	001	TORNEIRA ELÉTRICA LORENEASY, LORENZETTI OU EQUIVALENTE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	N/C	UN	2,00	183,000	366,00
125	001	TORNEIRA ELÉTRICA FORTTI MAXI, COM MANGUEIRA PLASTICA, CÓDIGO 79004,LORENZETTI OU torneira elétrica fortti maxi, com mangueira plastica, código 79004,lorenzetti ou equivalente, fornecimento e instalação	N/C	UN	4,00	203,600	814,40
126	001	ACABAMENTO MONOCOMANDO PARA CHUVEIRO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. acabamento monocomando para chuveiro fornecimento e instalação. af_01/2020	N/C	UN	15,00	419,500	6.292,50
127	001	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, torneira cromada tubo móvel, de mesa, 1/2 ou 3/4, para pia de cozinha, padrão alto - fornecimento e instalação. f_01/2020	N/C	UN	15,00	88,000	1.320,00
128	001	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 torneira plástica 3/4 para tanque - fornecimento e instalação. af_01/2020	N/C	UN	11,00	15,963	175,60
129	001	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - torneira cromada de mesa, 1/2 ou 3/4, para lavatório, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020	N/C	UN	32,00	55,100	1.763,20
130	001	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO saboneteira plastica tipo dispenser para sabonete liquido com reservatorio 800 a 1500 ml, incluso fixação. af_01/2020	N/C	UN	26,00	66,300	1.723,80
131	001	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. porta toalha banho em metal cromado, tipo barra, incluso fixação. af_01/2020	N/C	UN	22,00	54,900	1.207,80
132	001	CABIDE SIMPLES DE UM GANCHO, LINHA VERSAILLES, REF. 08, ACABAMENTO CROMADO, DA cabide simples de um gancho, linha versailles, ref. 08, acabamento cromado, da moldenox, docol ou deca	N/C	UN	16,00	65,900	1.054,40
133	001	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA barra de apoio reta, em aco inox polido, comprimento 80 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af_01/2020	N/C	UN	8,00	352,000	2.816,00
134	001	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, FIXADA NA barra de apoio lateral articulada, com trava, em aco inox polido, fixada na parede - fornecimento e instalação. af_01/2020	N/C	UN	4,00	533,800	2.135,20
135	001	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - barra de apoio em I, em aco inox polido 80 x 80 cm,	N/C	UN	1,00	596,133	596,13



Rodovia Gether Lopes de Faria - Bairro Emílio Calegari - São Domingos do Norte - ES - Cep 29750-000 - Telefax (27) 3742-1219 - Telefone (27) 3742 -1188

,			- :				
		fixada na parede - fornecimento e instalacao. af_01/2020					
136	001	CADEIRA ARTICULADA PARA BANHO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	N/C	UN	1,00	595,300	595,30
137	001	CABIDE SIMPLES DE UM GANCHO, LINHA VERSAILLES, REF. 08, ACABAMENTO CROMADO, DA cabide simples de um gancho, linha versailles, ref. 08, acabamento cromado, da moldenox, docol ou deca	N/C	UN	188,00	65,900	12.389,20
138	001	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - barra de apoio reta, em aluminio, comprimento 90 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af_01/2020	N/C	UN	20,60	332,000	6.839,20
139	001	ABRIGO DE GÁS PARA 2 CILINDROS 45 KG, EXEC. EM ALV. BLOCO CONC CHEIO, DIM abrigo de gás para 2 cilindros 45 kg, exec. em alv. bloco conc cheio, dim 1,50x0.85x2.10m, inclusive cilindros e rede interna do abrigo compreendendo tubos e	N/C	UN	1,00	7.950,000	7.950,00
140	001	TUBO DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE CONEXÕES, DIÂM. 20MM (3/4") tubo de aço galvanizado, inclusive conexões, diâm. 20mm (3/4)	N/C	М	43,00	66,000	2.838,00
141	001	ENVELOPAMENTO DE CONCRETO SIMPLES COM CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO DE 250KG/M3, envelopamento de concreto simples com consumo mínimo de cimento de 250kg/m3, inclusive escavação para profundidade mínima do eletroduto de 50 cm, de 25 x 25 cm,	N/C	М	42,00	51,300	2.154,60
142	001	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - extintor de incêndio portátil com carga de co2 de 6 kg, classe bc - fornecimento e instalação. af_10/2020_pe	N/C	UN	1,00	540,000	540,00
143	001	TUBO DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE CONEXÕES, DIÂM. 65MM (21/2")	N/C	М	1,25	205,600	257,00
144	001	TUBO DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE CONEXÕES, DIÂM. 65MM (21/2")	N/C	М	19,58	205,600	4.025,85
145	001	HIDRANTE DE PAREDE, COM ABRIGO EM CHAPA, 60X90X17CM, COM SUPORTE E MANGUEIRA 20M hidrante de parede, com abrigo em chapa, 60x90x17cm, com suporte e mangueira 20m 63mm, adaptador rosca fêmea e engate rápido, esguicho em latão regulavel, registro	N/C	UN	2,00	1.853,200	3.706,40
146	001	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - luminária de emergência, com 30 lâmpadas led de 2 w, sem reator - fornecimento e instalação. af_02/2020	N/C	UN	40,00	21,500	860,00
147	001	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA pintura de símbolos e textos com tinta acrílica, demarcação com fita adesiva e aplicação com rolo. f_05/2021	N/C	M2	8,00	40,100	320,80
148	001	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA pintura de símbolos e textos com tinta acrílica, demarcação com fita adesiva e aplicação com rolo. f_05/2021	N/C	M2	3,00	40,100	120,30
149	001	BOMBA CENTRÍFUGA TRIFÁSICA 5CV, MODELO 620 DANCOR, OU EQUIVALENTE	N/C	UN	2,00	4.190,000	8.380,00
150	001	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT placa de sinalização de segurança codigo 14 -	N/C	UN	2,00	25,930	51,86



Rodovia Gether Lopes de Faria - Bairro Emílio Calegari - São Domingos do Norte - ES - Cep 29750-000 - Telefax (27) 3742-1219 - Telefone (27) 3742 -1188

		315/158(nbr 13.434); código s3(nt 14/2010-es) (saida de emergência - seta vertical)					
151	001	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT placa de sinalização de segurança codigo 14 - 315/158(nbr 13.434); código s3(nt 14/2010-es) (saida de emergência - seta vertical)	N/C	UN	14,00	25,930	363,02
152	001	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT placa de sinalização de segurança codigo 14 - 315/158(nbr 13.434); código s3(nt 14/2010-es) (saida de emergência - seta vertical)	N/C	UN	3,00	25,930	77,79
153	001	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT placa de sinalização de segurança codigo 14 - 315/158(nbr 13.434); código s3(nt 14/2010-es) (saida de emergência - seta vertical)	N/C	UN	8,00	25,930	207,44
154	001	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - quadro de medição geral de energia para 1 medidor de sobrepor - fornecimento e instalação. af_10/2020	N/C	UN	1,00	141,933	141,93
155	001	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020	N/C	UN	22,00	10,200	224,40
156	001	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af_10/2020	N/C	UN	7,00	10,100	70,70
157	001	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af_10/2020	N/C	UN	19,00	12,300	233,70
158	001	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 25a - fornecimento e instalação. af_10/2020	N/C	UN	26,00	10,100	262,60
159	001	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af_10/2020	N/C	UN	10,00	13,200	132,00
160	001	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 40a - fornecimento e instalação. af_10/2020	N/C	UN	1,00	19,200	19,20
161	001	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020	N/C	UN	1,00	59,633	59,63
162	001	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 25a - fornecimento e instalação. af_10/2020	N/C	UN	4,00	45,030	180,12
163	001	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af_10/2020	N/C	UN	2,00	49,000	98,00
164	001	MINI-DISJUNTOR TRIPOLAR 80 A, CURVA C - 5KA 240VCA (NBR IEC 60947-2), REF. SIEMENS, GE, mini-disjuntor tripolar 80 a, curva c - 5ka 240vca (nbr iec 60947-2), ref. siemens, ge, schneider ou equivalente	N/C	UN	8,00	152,000	1.216,00
165	001	DISJUNTOR COMPACTO EM CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 175 A, 50KA 220/240V / 25KA 380/415V disjuntor compacto em caixa moldada tripolar 175 a, 50ka 220/240v / 25ka 380/415v (nbr iec 60947-2), ref. siemens, ge, schneider ou equivalente	N/C	UN	1,00	419,660	419,66



Rodovia Gether Lopes de Faria - Bairro Emílio Calegari - São Domingos do Norte - ES - Cep 29750-000 - Telefax (27) 3742-1219 - Telefone (27) 3742 -1188

-		CNPJ: 32.3	50.312/0001-7	2			
166	001	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 250A - disjuntor termomagnético tripolar , corrente nominal de 250a - fornecimento e instalação. af_10/2020	N/C	UN	1,00	896,000	896,00
167	001	INTERRUPTOR DIFERENCIAL DR 80A, 30MA, 2 MODULOS	N/C	UN	3,00	180,900	542,70
168	001	INTERRUPTOR DIFERENCIAL DR 25A, 30MA, 2 MÓDULOS.	N/C	UN	3,00	185,930	557,79
169	001	INTERRUPTOR DIFERENCIAL DR 80A, 30MA, 2 MODULOS	N/C	UN	1,00	180,900	180,90
170	001	INTERRUPTOR DIFERENCIAL DR 80A, 30MA, 2 MODULOS	N/C	UN	1,00	180,900	180,90
171	001	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO (DPS) BIPOLAR, TENSÃO NOMINAL MÁXIMA 275VCA, dispositivo de proteção contra surto (dps) bipolar, tensão nominal máxima 275vca, corente de surto máxima 40ka.	N/C	UN	28,00	159,200	4.457,60
172	001	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO (DPS) BIPOLAR, TENSÃO NOMINAL MÁXIMA 275VCA, dispositivo de proteção contra surto (dps) bipolar, tensão nominal máxima 275vca, corente de surto máxima 40ka.	N/C	UN	8,00	159,200	1.273,60
173	001	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO 3/4" , MARCA DE REFERÊNCIA TIGRE	N/C	М	27,97	7,560	211,45
174	001	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO 1", MARCA DE REFERÊNCIA TIGRE	N/C	М	14,95	8,000	119,56
175	001	ELETRODUTO PEAD, COR PRETA, DIAM. 1.1/4", MARCA REF. KANAFLEX OU EQUIVALENTE	N/C	М	12,09	19,206	232,20
176	001	ELETRODUTO PEAD, COR PRETA, DIAM. 1.1/2", MARCA REF. KANAFLEX OU EQUIVALENTE.	N/C	М	0,78	18,000	14,04
177	001	ELETRODUTO PEAD, COR PRETA, DIAM. 2", MARCA REF. KANAFLEX OU EQUIVALENTE.	N/C	UN	0,73	17,900	13,16
178	001	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DIAM. 3/4" (25MM), INCLUSIVE CONEXÕES.	N/C	UN	24,69	15,920	393,06
179	001	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM. 1" (32MM), INCLUSIVE CONEXÕES.	N/C	UN	10,29	19,950	205,29
180	001	CAIXA DE EMBUTIR MARCA DE REFERÊNCIA TIGREFLEX, 4X2".	N/C	UN	13,10	7,650	100,22
181	001	ELETRODUTO PEAD, COR PRETA, DIAM. 2", MARCA REF. KANAFLEX OU EQUIVALENTE.	N/C	UN	205,00	17,900	3.669,50
182	001	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMEN cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	N/C	М	7.957,10	0,116	923,02
183	001	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	N/C	М	502,00	6,000	3.012,00
184	001	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS	N/C	М	2.335,30	7,930	18.518,93



Rodovia Gether Lopes de Faria - Bairro Emílio Calegari - São Domingos do Norte - ES - Cep 29750-000 - Telefax (27) 3742-1219 - Telefone (27) 3742 -1188

		cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e					
		instalação. af_03/2023					
185	001	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS cabo de cobre flexível isolado, 10 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	N/C	М	602,80	10,230	6.166,64
186	001	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS cabo de cobre flexível isolado, 16 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	N/C	М	267,50	16,300	4.360,25
187	001	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE cabo de cobre flexível isolado, 25 mm², 0,6/1,0 kv, para rede aérea de distribuição de energia elétrica de baixa tensão - fornecimento e instalação. af_07/2020	N/C	М	41,40	21,600	894,24
188	001	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE cabo de cobre flexível isolado, 35 mm², 0,6/1,0 kv, para rede aérea de distribuição de energia elétrica de baixa tensão - fornecimento e instalação. af_07/2020	N/C	М	235,90	31,590	7.452,08
189	001	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE cabo de cobre flexível isolado, 50 mm², 0,6/1,0 kv, para rede aérea de distribuição de energia elétrica de baixa tensão - fornecimento e instalação. af_07/2020	N/C	М	6,90	32,900	227,01
190	001	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE cabo de cobre flexível isolado, 70 mm², 0,6/1,0 kv, para rede aérea de distribuição de energia elétrica de baixa tensão - fornecimento e instalação. af_07/2020	N/C	М	259,80	50,100	13.015,98
191	001	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE cabo de cobre flexível isolado, 95 mm², 0,6/1,0 kv, para rede aérea de distribuição de energia elétrica de baixa tensão - fornecimento e instalação. af_07/2020	N/C	М	10,30	59,200	609,76
192	001	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE cabo de cobre flexível isolado, 120 mm², 0,6/1,0 kv, para rede aérea de distribuição de energia elétrica de baixa tensão - fornecimento e instalação. af_07/2020	N/C	М	138,00	112,000	15.456,00
193	001	ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO №16, 150X50MM, SEM TAMPA	N/C	М	31,30	59,622	1.866,17
194	001	ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº16, 150X50MM, SEM TAMPA	N/C	М	18,50	59,622	1.103,01
195	001	ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº16, 150X50MM, SEM TAMPA	N/C	М	11,50	59,622	685,66
196	001	ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº16, 150X50MM, SEM TAMPA	N/C	М	36,60	59,622	2.182,17
197	001	ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº16, 200X100MM, SEM TAMPA	N/C	М	5,50	112,000	616,00
198	001	ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº16, 150X50MM, SEM TAMPA	N/C	М	5,60	59,622	333,88
199	001	ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº16, 150X50MM, SEM TAMPA	N/C	М	11,10	59,622	661,81
200	001	SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETROCALHA DE 200X100MM, NA PAREDE, ATRAVÉS DE SUPORTE TIPO	N/C	UN	7,00	32,600	228,20



Rodovia Gether Lopes de Faria - Bairro Emílio Calegari - São Domingos do Norte - ES - Cep 29750-000 - Telefax (27) 3742-1219 - Telefone (27) 3742 -1188

		suporte de fixação de eletrocalha de 200x100mm, na parede, através de suporte tipo mão francesa simples (1 und), parafuso e bucha s8 (2und)					
201	001	SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETROCALHA DE 200X100MM, NA PAREDE, ATRAVÉS DE SUPORTE TIPO suporte de fixação de eletrocalha de 200x100mm, na parede, através de suporte tipo mão francesa simples (1 und), parafuso e bucha s8 (2und)	N/C	UN	3,00	32,600	97,80
202	001	SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETROCALHA DE 200X100MM, NA PAREDE, ATRAVÉS DE SUPORTE TIPO suporte de fixação de eletrocalha de 200x100mm, na parede, através de suporte tipo mão francesa simples (1 und), parafuso e bucha s8 (2und)	N/C	UN	6,00	32,600	195,60
203	001	SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETROCALHA DE 200X100MM, NA PAREDE, ATRAVÉS DE SUPORTE TIPO suporte de fixação de eletrocalha de 200x100mm, na parede, através de suporte tipo mão francesa simples (1 und), parafuso e bucha s8 (2und)	N/C	UN	18,00	32,600	586,80
204	001	SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETROCALHA DE 200X100MM, NA PAREDE, ATRAVÉS DE SUPORTE TIPO suporte de fixação de eletrocalha de 200x100mm, na parede, através de suporte tipo mão francesa simples (1 und), parafuso e bucha s8 (2und)	N/C	UN	22,00	32,600	717,20
205	001	SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETROCALHA DE 200X100MM, NA PAREDE, ATRAVÉS DE SUPORTE TIPO suporte de fixação de eletrocalha de 200x100mm, na parede, através de suporte tipo mão francesa simples (1 und), parafuso e bucha s8 (2und)	N/C	UN	19,00	32,600	619,40
206	001	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA 18, DIM. 150MM	N/C	М	114,60	40,000	4.584,00
207	001	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA 18, DIM. 200MM	N/C	М	5,50	46,000	253,00
208	001	TOMADA PADRÃO BRASILEIRO LINHA BRANCA, NBR 14136 2 POLOS + TERRA 10A/250V, COM PLACA tomada padrão brasileiro linha branca, nbr 14136 2 polos + terra 10a/250v, com placa 4x2	N/C	UN	137,00	25,000	3.425,00
209	001	TOMADA PADRÃO BRASILEIRO LINHA BRANCA, NBR 14136 2 POLOS + TERRA 20A/250V, COM PLACA tomada padrão brasileiro linha branca, nbr 14136 2 polos + terra 20a/250v, com placa 4x2	N/C	UN	2,00	39,410	78,82
210	001	INTERRUPTOR DE UMA TECLA PARALELO 10A/250V, COM PLACA 4X2".	N/C	UN	2,00	39,850	79,70
211	001	INTERRUPTOR PARALELO (1 MODULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, interruptor paralelo (1 módulo) com 1 tomada de embutir 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	N/C	UN	36,00	56,100	2.019,60
212	001	NTERRUPTOR DE DUAS TECLAS SIMPLES 10A/250V, COM PLACA 4X2"	N/C	UN	18,00	54,600	982,80
213	001	NTERRUPTOR DE DUAS TECLAS SIMPLES 10A/250V, COM PLACA 4X2"	N/C	UN	6,00	54,600	327,60
214	001	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36W luminária tipo calha, de sobrepor, com 2 lâmpadas tubulares fluorescentes de 36 w, com reator de partida rápida - fornecimento e instalação.	N/C	UN	8,00	142,000	1.136,00
215	001	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18W luminária tipo calha, de sobrepor, com 2 lâmpadas tubulares fluorescentes de 18 w, com reator de partida rápida - fornecimento e instalação.	N/C	UN	17,00	119,300	2.028,10



Rodovia Gether Lopes de Faria - Bairro Emílio Calegari - São Domingos do Norte - ES - Cep 29750-000 - Telefax (27) 3742-1219 - Telefone (27) 3742 -1188

	·						
216	001	LUMINARIA EMBUTIR COMPL., CORPO CH. AÇO PINTADA BRANCA, REFLETOR, ALETAS PARABÓLICAS luminaria embutir compl., corpo ch. aço pintada branca, refletor, aletas parabólicas alum.alta pureza e refletância inclusive 2 lâmpadas led t8 18w temp. de cor 5000k c/	N/C	UN	103,00	172,300	17.746,90
217	001	LUMINARIA EMBUTIR COMPL., CORPO CH. AÇO PINTADA BRANCA, REFLETOR, ALETAS PARABÓLICAS luminaria embutir compl., corpo ch. aço pintada branca, refletor, aletas parabólicas alum.alta pureza e refletância inclusive 2 lâmpadas led t8 18w temp. de cor 5000k c/	N/C	UN	40,00	172,300	6.892,00
218	001	LUMINÁRIA ESTANQUE COM PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA, POEIRA OU IMPACTOS - luminária estanque com proteção contra água, poeira ou impactos -fornecimento e instalação. af_08/2020	N/C	UN	9,00	198,000	1.782,00
219	001	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO refletor em alumínio, de suporte e alça, com 1 lâmpada vapor de mercúrio de 125 w, com reator alto fator de potência - fornecimento e instalação.	N/C	UN	4,00	351,000	1.404,00
220	001	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO refletor em alumínio, de suporte e alça, com lâmpada vapor de mercúrio de 250 w, com reator alto fator de potência - fornecimento e instalação.	N/C	UN	1,00	341,000	341,00
221	001	ARANDELA COM LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	N/C	UN	18,00	98,600	1.774,80
222	001	PATCH PANEL 24 PORTAS RJ45/IDC CAT.6, INCLUSIVE FIXAÇÃO EM RACK 19"	N/C	UN	3,00	593,000	1.779,00
223	001	SWITCH 48 PORTAS RJ-45 10/100 + 2 10/100/1000, INCLUSIVE FIXAÇÃO EM RACK 19"	N/C	UN	1,00	4.093,000	4.093,00
224	001	BANDEJA DESLIZANTE 1 U X 500MM CARGA MÁXIMA 20KG, INCLUSIVE FIXAÇÃO EM RACK 19" bandeja deslizante 1 u x 500mm carga máxima 20kg, inclusive fixação em rack 19	N/C	UNI	2,00	209,300	418,60
225	001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE PAREDE PADRÃO 19" - 06 U'S X 470MM fornecimento e instalação de mini rack de parede padrão 19 - 06 u's x 470mm	N/C	UN	1,00	495,630	495,63
226	001	ACCESS POINT WIRELESS 2.4 GHZ - 300MPBS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	N/C	UN	2,00	289,500	579,00
227	001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE REDE PAR TRANÇADO 4 PARES CATEGORIA 6	N/C	М	1.268,50	4,500	5.708,25
228	001	CABO COAXIAL RG11 95% - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	N/C	М	341,00	16,352	5.576,03
229	001	PATCH CORD GIGALAN EXTRA FLEXÍVEL CAT 6 U/UTP RJ-45 - 3,00 M	N/C	UN	28,00	21,500	602,00
230	001	ESPELHO 4" X 2" COM CONECTOR RJ 45 FÉMEA CAT. 6	N/C	UN	28,00	21,900	613,20
231	001	CENTRAL PABX 24 PORTAS	N/C	UN	1,00	2.593,000	2.593,00
232	001	COIFA DE CENTRO EM AÇO INOX DE 150CX1000X600	N/C	UN	1,00	2.892,000	2.892,00
233	001	DUTO DE LIGAÇÃO 1000 X 0.80MM	N/C	М	2,85	1.496,300	4.264,45
234	001	CHAPÉU CHINES EM ALUMINIO	N/C	UN	1,00	141,300	141,30
235	001	EXAUSTOR MECÂNICO PARA BANHEIRO 80M3/H COM DUTO FLEXIVEL-KIT	N/C	UN	2,00	481,000	962,00



Rodovia Gether Lopes de Faria - Bairro Emílio Calegari - São Domingos do Norte - ES - Cep 29750-000 - Telefax (27) 3742-1219 - Telefone (27) 3742 -1188

			UNIQUE SER\	/IÇOS A	MBIENTAIS LT	TDA:	1.249.384,39	
				Secretaria Mun de Educação e Cultura:			1.249.384,39	
				Secretaria Mun de Educação e Cultura:			1.249.384,39	
240	001	LIMPEZA GERAL DA OBRA (EDIFICAÇÃO) limpeza geral da obra (edificação)	N/C	M2	1.510,23	12,030	18.168,07	
239	001	PEITORIL DE GRANITO CINZA POLIDO, 15 CM, ESP. 3CM	N/C	М	106,80	91,600	9.782,88	
238	001	PRATELEIRAS E ESCANINHOS EM MDF	N/C	M2	48,02	153,100	7.351,86	
237	001	PRATELEIRAS EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM	N/C	M2	56,26	329,300	18.526,42	
236	001	BANCADA DE GRANITO COM ESPESSURA DE 2 CM	N/C	M²	48,53	382,000	18.538,46	