

 ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL PREFEITURA MUNICIPAL DE TENENTE PORTELA CNPJ: 87.613.089/0001-40 Telefone: (55) 3551-3400 Endereço: Praça Tenente Portela, 23 - Centro CEP: 98500-000 - Tenente Portela	Tomada de preços 14/2022
	Número Processo: 104/2022 Data do Processo: 17/08/2022

OBJETO DO PROCESSO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E MODERNIZAÇÃO DE PÁTIO CENTRAL DA ESCOLA AYRTON SENNA.

ATA DE REUNIÃO DE JULGAMENTO DE PROPOSTAS Nº 1/2022

Reuniram-se no dia 23/09/2022, às 09:00 os membros da Comissão de Licitação, designada pela(o) Portaria/Decreto Nº 838/2022, para julgamento das propostas de preço das proponentes habilitadas para fornecimento e/ou execução dos itens descritos no Processo Licitatório Nº 104/2022 na modalidade de Tomada de preços. Inicialmente procedeu-se a leitura do teor das propostas para estudo e análise de preço e outros fatores previstos no edital. Logo após julgadas as propostas, a comissão emitiu o parecer discriminando o(s) vencedor(es), conforme segue abaixo:

PARECER DA COMISSÃO

Parecer da Comissão:

No dia 23 de setembro de 2022, às 9 horas, reuniram-se na Sala de Licitações da Prefeitura de Tenente Portela, os membros da comissão de licitações designada pela portaria 838/2022, tendo como pregoeira a Sra. Bárbara Castagna Lovato, para habilitação das empresas licitantes e análise das propostas apresentadas no processo licitatório nº 104/2022, Tomada de Preço nº 14/2022 que tem como objeto a Contratação de empresa para execução de obra de reforma e modernização de pátio central da escola Ayrton Senna.

Participaram da presente sessão as empresas Vale Engenharia Civil LTDA, CNPJ nº 36.138.577/0001-01; Ana Maria Peroza LTDA, CNPJ nº 37.516.426/0001-02 e Candoli Construções LTDA, CNPJ nº 10.901.126/0001-90.

Inicialmente foram recebidos os envelopes de credenciamento/habilitação e os envelopes das propostas, todos foram rubricados em seus lacres. Após abertura dos envelopes de habilitação e conferência dos documentos, todas as empresas participantes foram consideradas habilitadas, tendo apresentado toda a documentação exigida no Edital. A empresa Candoli Construções LTDA, apresentou a Prova de Regularidade com Fundo de Garantia (Negativa FGTS) vencida há um dia. A empresa gerou então nova Certidão, comprovando que está regular. Todos manifestaram recusa ao direito de recurso, sendo então passado para a fase de abertura dos envelopes das propostas.

Após análise de todas as propostas, declarou-se vencedora e empresa Vale Engenharia Civil LTDA, CNPJ nº 36.138.577/0001-01 que apresentou proposta no valor total de R\$ 488.242,83 (Quatrocentos e oitenta e oito mil reais, duzentos e quarenta e dois e oitenta e três centavos) conforme especificação abaixo. A proposta apresentou um equívoco na descrição de dois itens, contudo o participante retificou, não havendo alteração dos valores.

As empresas participantes optaram por não permanecer até o final para assinar a ATA.

Face ao exposto, após concluídos os trâmites legais, a empresa vencedora será convocada para assinatura de contrato, conforme instrumento convocatório Lei Federal nº. 8.666/1993, que rege as Licitações.

Participante: VALE ENGENHARIA CIVIL LTDA

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Marca	Valor Unitário	Valor Total
1	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 - DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	41,560	M3		101,1100	4.202,13
2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	54,030	M3		11,2500	607,84
3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO	648,360	M3XKM		3,4800	2.256,29

	BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
4	TAPUME COM TELHA DE AÇO ZINCADA, ONDULADA. - 79,240	M2	63,2000	5.007,97
5	TAPUME COM TELHA DE AÇO ZINCADA, ONDULADA. REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 - REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	2,8100	445,33
6	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C) - TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	M	3,3200	106,57
7	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	2,8200	117,20
8	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017 - LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	131,5500	5.297,52
9	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA - LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	2,5800	2.144,52
10	PISO EM CONCRETO USINADO SEMI POLIDO, FCK 20MPA, ESPESSURA 7CM, JUNTAS SERRADAS, POLIDO MECANICAMENTE, ARMADO COM TELA SOLDADA, D:4,2MM MALHA 15X15CM - PISO EM CONCRETO USINADO SEMI POLIDO, FCK 20MPA, ESPESSURA 7CM, JUNTAS SERRADAS, POLIDO MECANICAMENTE, ARMADO COM TELA SOLDADA, D:4,2MM MALHA 15X15CM	M2	111,2200	92.447,18
11	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015 - EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	93,1000	2.407,57
12	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020 - ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	71,1800	213,54
13	CANALETA EM CONCRETO USINADO 20MPA, ARMADA COM BARRAS 4,2MM, GRANDE FORMADA POR BARRAS CHATAS E CANTONEIRAS 2" X 3,18MM - CANALETA EM CONCRETO USINADO 20MPA, ARMADA COM BARRAS 4,2MM, GRANDE FORMADA POR BARRAS CHATAS E CANTONEIRAS 2" X 3,18MM	M	379,1700	15.527,01
14	FUNDAÇÃO EM CONCRETO USINADO 50X30X30CM COM TUBO DE AÇO 3" PARA FIXAÇÃO DE TUBOS MÓVEIS DA TELA DE PROTEÇÃO DA QUADRA, ESPIRIBOL, REDE VOLEI - FUNDAÇÃO EM CONCRETO USINADO 50X30X30CM COM TUBO DE AÇO 3" PARA FIXAÇÃO DE TUBOS MÓVEIS DA TELA DE PROTEÇÃO DA QUADRA, ESPIRIBOL, REDE VOLEI	UN	143,9800	2.447,66
15	"TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO - ÁGUAS PLUVIAIS." - "TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO - ÁGUAS PLUVIAIS."	M	36,9200	2.846,90
16	"TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO - ÁGUAS PLUVIAIS.." - "TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO - ÁGUAS PLUVIAIS.."	M	89,0300	7.935,24
17	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	25,3500	380,25
18	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS - JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 100 MM, PARA ESGOTO	UN	97,6200	97,62

OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS

19	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	4,000	UN	200,3700	801,48
20	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	4,430	M3	89,7900	397,77
21	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 - REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	11,140	M3	35,7200	397,92
22	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017! - DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017!	0,320	M3	101,1100	32,36
23	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	3,200	M2	111,9600	358,27
24	"FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE LAJOTA DE CONCRETO, DIMENSÕES MÍNIMAS DE 45X45CM, ESPESSURA MÍNIMA 2,5CM, (DESENHO A ESCOLHA DO DEP. DE ENG, ASSENTADO EM ARGAMASSA DE AREIA E CIMENTO." - "FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE LAJOTA DE CONCRETO, DIMENSÕES MÍNIMAS DE 45X45CM, ESPESSURA MÍNIMA 2,5CM, (DESENHO A ESCOLHA DO DEP. DE ENG, ASSENTADO EM ARGAMASSA DE AREIA E CIMENTO."	3,200	M2	66,4700	212,70
25	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 - CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	34,740	M	88,4700	3.073,45
26	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PASSARINHEIRA PARA TELHA CERAMICA - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PASSARINHEIRA PARA TELHA CERAMICA	76,720	M	9,7100	744,95
27	TABEIRA DE MADEIRA DE LEI, CEDRINHO, 1A QUALIDADE, 2,5X15CM, PARA BEIRAL (ABA) - TABEIRA DE MADEIRA DE LEI, CEDRINHO, 1A QUALIDADE, 2,5X15CM, PARA BEIRAL (ABA)	9,250	M	32,7700	303,12
28	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017 P - FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	18,080	M2	99,3700	1.796,61
29	RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M - RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M	26,800	M	7,8600	210,65
30	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 - REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	56,000	M2	3,5100	196,56
31	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 - TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	56,000	M2	58,3800	3.269,28
32	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019 - CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	12,000	M	99,1800	1.190,16

33	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 - REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	18,080	M2	1,7800	32,18
34	"Refletor de Led smd, Potência: 100W, Alumínio pintado de preto, Cor: 6000K, Fluxo luminoso: 9000, Ângulo de Iluminação 120°, Vida útil 30.000 horas, Bivolt 110V /220V Índice de Proteção IP67, dimensões aproximadas: 14X17cm " - "Refletor de Led smd, Potência: 100W, Alumínio pintado de preto, Cor: 6000K, Fluxo luminoso: 9000, Ângulo de Iluminação 120°, Vida útil 30.000 horas, Bivolt 110V /220V Índice de Proteção IP67, dimensões aproximadas: 14X17cm "	8,000	UN	69,5000	556,00
35	"Refletor de Led smd, Potência: 200W, Alumínio pintado de preto, Cor: 6000K, Ângulo de Iluminação 120°, Vida útil 30.000 horas, Bivolt 110V /220V Índice de Proteção IP67, dimensões aproximadas: 18x23cm " - "Refletor de Led smd, Potência: 200W, Alumínio pintado de preto, Cor: 6000K, Ângulo de Iluminação 120°, Vida útil 30.000 horas, Bivolt 110V /220V Índice de Proteção IP67, dimensões aproximadas: 18x23cm "	2,000	UN	172,5100	345,02
36	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	133,670	M	4,8400	646,96
37	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 20 MM (½), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P! - ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 20 MM (½), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P!	66,840	M	8,4000	561,46
38	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE SOBREPOR, EM TERMOPLASTICO / PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES, 150 X 150 X *100* MM - CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE SOBREPOR, EM TERMOPLASTICO / PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES, 150 X 150 X *100* MM	19,000	UN	61,1500	1.161,85
39	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO - LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	11,000	UN	1,2600	13,86
40	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO - CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	2,000	UN	4,2500	8,50
41	PLAFON DE LED 25W, DE SOBREPOR, LUZ FRIA 6500K, DIMENSÕES 30X30CM, - PLAFON DE LED 25W, DE SOBREPOR, LUZ FRIA 6500K, DIMENSÕES 30X30CM,	4,000	UN	82,0300	328,12
42	"ESTRUTURA DE FECHAMENTO DA QUADRA, PILARES EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO 3""X E:3,65MM. TRAVAMENTO TUBOS DE AÇO GALVANIZADO 2"" , E: 3MM. REDE EM POLIETILENO 100% VIRGEM MALHA 10X10CM, TRATAMENTO UV, FIO 4MM, COR BRANCO. CABOS DE AÇO DE SUSTENTAÇÃO 6,4MM (ESPIA) REVESTIDOS EM PVC CRISTAL. PINTURA DE TODA ESTRUTURA COM 1 DEMÃO DE ZARCÃO + 3 DEMÃOS DE TINTA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO BRANCO" - "ESTRUTURA DE FECHAMENTO DA QUADRA, PILARES EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO 3""X E:3,65MM. TRAVAMENTO TUBOS DE AÇO GALVANIZADO 2"" , E: 3MM. REDE EM POLIETILENO 100% VIRGEM MALHA 10X10CM, TRATAMENTO UV, FIO 4MM, COR BRANCO. CABOS DE AÇO DE SUSTENTAÇÃO 6,4MM (ESPIA) REVESTIDOS EM PVC CRISTAL. PINTURA DE TODA ESTRUTURA COM 1 DEMÃO DE ZARCÃO + 3 DEMÃOS DE TINTA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO BRANCO"	1,000	CJ	32.861,4000	32.861,40
43	FONECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT PARA ESPIRIBOL, COMPOSTO POR PILAR METÁLICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" X 3,65MM DE ENCAIXE NO PISO, CORDA DE POLIAMIDA TRANSADA 12MM. TUBO COM PITNTURA 1 DEMÃO ZARCÃO E 3 DEMÃO DE TINTA ESMALTE SINTETICO ACETINADO COR BRANCO - FONECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT PARA ESPIRIBOL,	1,000	CJ	981,0400	981,04

	COMPOSTO POR PILAR METÁLICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" X 3,65MM DE ENCAIXE NO PISO, CORDA DE POLIAMIDA TRANSADA 12MM. TUBO COM PINTURA 1 DEMÃO ZARCÃO E 3 DEMÃO DE TINTA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO COR BRANCO				
44	BOLA OFICIAL ESPIRIBOL, CONFECCIONADA COM 8 GOMOS COSTURADOS A MÃO, EM PVC, MIOLO REMOVÍVEL E LUBRIFICADO, CAMARA DE BORRACHA BUTÍLICA E SISTEMA DE BALANCEAMENTO, - BOLA OFICIAL ESPIRIBOL, CONFECCIONADA COM 8 GOMOS COSTURADOS A MÃO, EM PVC, MIOLO REMOVÍVEL E LUBRIFICADO, CAMARA DE BORRACHA BUTÍLICA E SISTEMA DE BALANCEAMENTO,	1,000	UN	193,2200	193,22
45	KIT PARA SLACKLINES COMPOSTO DE 2x Slackframes, 2 x parafusos de aterramento de 70 cm, CLASSIC LINE 15 metros, 1x cinta de catraca de 50 cm, REGULAVEL EM TRES ALTURAS 30, 50, 70CM - KIT PARA SLACKLINES COMPOSTO DE 2x Slackframes, 2 x parafusos de aterramento de 70 cm, CLASSIC LINE 15 metros, 1x cinta de catraca de 50 cm, REGULAVEL EM TRES ALTURAS 30, 50, 70CM	1,000	UN	2.014,4200	2.014,42
46	" LIXEIRA PEQUENA DUPLA (67 litros) - 02 Unidades cada conjunto Lixeira ecológica em madeira plástica 67 litros com tampa para coleta seletiva, com capacidade de 67 litros, ecológica. Formato redondo. Fabricada com polímeros plásticos reciclados. Base inferior: Confeccionada com polipropileno injetado, na cor preta, fundo parcialmente fechado com fendas vazadas para escoamento da água da chuva e 14 orifícios para encaixe das tábuas que formarão a lateral/corpo da lixeira: medindo 50cm de diâmetr - " LIXEIRA PEQUENA DUPLA (67 litros) - 02 Unidades cada conjunto Lixeira ecológica em madeira plástica 67 litros com tampa para coleta seletiva, com capacidade de 67 litros, ecológica. Formato redondo. Fabricada com polímeros plásticos reciclados. Base inferior: Confeccionada com polipropileno injetado, na cor preta, fundo parcialmente fechado com fendas vazadas para escoamento da água da chuva e 14 orifícios para encaixe das tábuas que formarão a lateral/corpo da lixeira: medindo 50cm de diâmetr	6,000	UN	1.288,0800	7.728,48
47	TABELA DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL, OFICIAL, 1800X1200MM, INCLUINDO ARO DE METAL E REDE EM POLIPROPILENO 100% - TABELA DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL, OFICIAL, 1800X1200MM, INCLUINDO ARO DE METAL E REDE EM POLIPROPILENO 100%	1,000	UN	3.139,7800	3.139,78
48	CONJUNTO DE MESA E BANCO CONSTRUÍDO EM TUBO DE CONCRETO ARMADO PRÉ-FABRICADO DIAMETRO 2M, TIPO MACHO E FEMEA. BANCOS EM ESTRUTURA METÁLICA PERFIS U 100X50MM REVESTIDO EM MADEIRA GARAPEIRA, MESA EM ESTRUTURA METÁLICA TUPO 50X50 E.:3MM E GRANITO PRETO SÃO GABRIEL. FINALIZAÇÃO COM PINTURA EPOXI 2 DEMÃOS + PRIMER - CONJUNTO DE MESA E BANCO CONSTRUÍDO EM TUBO DE CONCRETO ARMADO PRÉ-FABRICADO DIAMETRO 2M, TIPO MACHO E FEMEA. BANCOS EM ESTRUTURA METÁLICA PERFIS U 100X50MM REVESTIDO EM MADEIRA GARAPEIRA, MESA EM ESTRUTURA METÁLICA TUPO 50X50 E.:3MM E GRANITO PRETO SÃO GABRIEL. FINALIZAÇÃO COM PINTURA EPOXI 2 DEMÃOS + PRIMER	4,000	UN	13.650,1200	54.600,48
49	PISO ELEVADO EM CONCRETO POLIDO COM CONJUNTO DE 3 MASTROS PARA BANDEIRAS, FORMADOS POR BARRAS DE 3 DIAMETROS EM CADA UM DOS MASTROS : 4", 3" E 2", SENDO DOIS MASTROS COM 6M DE ALTURA E 1 MASTRO COM 7M DE ALTURA, AMBOS FORMADOS POR GANCHO, ROLDANA E TAMPA. MASTROS 1 DEMÃO DE ZARCÃO E 3 TINTA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO. PISO 1 DEMÃO DE FUNDO + 2 DEMÃOS DE PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI + PRIMER - PISO ELEVADO EM CONCRETO POLIDO COM CONJUNTO DE 3 MASTROS PARA BANDEIRAS, FORMADOS POR BARRAS DE 3 DIAMETROS EM CADA UM DOS MASTROS : 4", 3" E 2", SENDO DOIS MASTROS COM 6M DE ALTURA E 1 MASTRO COM 7M DE ALTURA, AMBOS FORMADOS POR GANCHO, ROLDANA E TAMPA. MASTROS 1 DEMÃO DE ZARCÃO E 3 TINTA	1,000	CJ	6.063,9100	6.063,91

	ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO. PISO 1 DEMÃO DE FUNDO + 2 DEMÃOS DE PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI + PRIMER					
50	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017!	3,000	UN	139,6200	418,86	
51	GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8", CONDUTOR DE *10* A 50 MM2 - GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8", CONDUTOR DE *10* A 50 MM2	3,000	UN	11,9800	35,94	
52	CABO DE COBRE NU 10 MM2 MEIO-DURO - CABO DE COBRE NU 10 MM2 MEIO-DURO	3,000	M	12,4600	37,38	
53	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020 - CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	3,000	UN	70,3200	210,96	
54	VASO EM CONCRETO ARMADO, PAREDES 6CM ARMADO COM TELA SOLDADA, 70X70X70CM EXTERNO, FURO NO FUNDO PARA DRENO DA AGUA, IMPERMEABILIZADO INTERNAMENTE, PINTURA EM EPOXI 2 DEMÃOS + PRIMER, ACABAMENTO DO CONCRETO QUEIMADO - VASO EM CONCRETO ARMADO, PAREDES 6CM ARMADO COM TELA SOLDADA, 70X70X70CM EXTERNO, FURO NO FUNDO PARA DRENO DA AGUA, IMPERMEABILIZADO INTERNAMENTE, PINTURA EM EPOXI 2 DEMÃOS + PRIMER, ACABAMENTO DO CONCRETO QUEIMADO	10,000	UN	614,3200	6.143,20	
55	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO - CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	1,000	UN	4.787,2900	4.787,29	
56	BICICLETÁRIO EM AÇO E CONCRETO, PINTURA EPOXI (LARGURA 3M) - BICICLETÁRIO EM AÇO E CONCRETO, PINTURA EPOXI (LARGURA 3M)	1,000	UN	1.380,0000	1.380,00	
57	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021! - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021!	2,740	M3	89,7900	246,02	
58	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021 - CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	2,870	M3	633,1800	1.817,23	
59	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	24,420	M2	154,3100	3.768,25	
60	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	29,370	M2	4,8000	140,98	
61	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 - EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	29,370	M2	42,8700	1.259,09	
62	REVESTIMENTO BANCO COM DECK DE MADIERA GARAPEIRA, ACRESCIDO DE 3 DEMÃOS DE CETOL + FUNDO - REVESTIMENTO BANCO COM DECK DE MADIERA	34,060	M2	268,7700	9.154,31	

	GARAPEIRA, ACRESCIDO DE 3 DEMÃOS DE CETOL + FUNDO				
63	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	42,570	M2	19,1500	815,22
64	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953) - CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	3,150	M3	586,7300	1.848,20
65	ROLETA PARA JOGAR TWISTER CONSTRUÍDA EM TUBO DE AÇO D80MM, RODA EM PVC EXPANDIDO, PINTURA TOTAL EM EPOXI - ROLETA PARA JOGAR TWISTER CONSTRUÍDA EM TUBO DE AÇO D80MM, RODA EM PVC EXPANDIDO, PINTURA TOTAL EM EPOXI	1,000	UN	879,8400	879,84
66	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	0,300	M3	58,9200	17,68
67	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016 - CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	2,600	M	82,2400	213,82
68	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	2,000	M2	578,3000	1.156,60
69	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020! - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020!	0,390	M3	11,2500	4,39
70	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020! - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020!	4,680	M3XKM	3,4800	16,29
71	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 - PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	2,000	M2	123,6000	247,20
72	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_06/2014 - EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_06/2014	3,000	M2	76,3500	229,05
73	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020. - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020.	96,050	M2	126,3900	12.139,76
74	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019 - LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO	2,600	M3	119,8900	311,71

	EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019			
75	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	83,510	M2	145,9600 12.189,12
76	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 - EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	51,190	M2	46,6100 2.385,97
77	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014! - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014!	51,190	M2	4,8000 245,71
78	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P - GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR	7,240	M	631,9500 4.575,32
79	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020 - CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	3,700	M	63,1200 233,54
80	PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021 - PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021	378,000	M2	3,6000 1.360,80
81	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM SELANTE PU FLEXÍVEL PU40 - TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM SELANTE PU FLEXÍVEL PU40	304,620	M	25,8800 7.883,57
82	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 - PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	367,910	M	11,3600 4.179,46
83	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021 - PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	359,600	M2	69,5100 24.995,80
84	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 - PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	134,700	M	26,2400 3.534,53
85	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021! - PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021!	128,840	M2	69,5100 8.955,67
86	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021! - PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021!	159,450	M	11,3600 1.811,35
87	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODIZIOS) - LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR	5,000	MXMES	31,6000 158,00

	DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODIZIOS)			
88	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	10,000 M	20,1700	201,70
89	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	519,260 M2	18,9600	9.845,17
90	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014 - APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	519,260 M2	3,4800	1.807,02
91	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 - PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	13,920 M2	18,1900	253,20
92	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 - LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	519,260 M2	2,0900	1.085,25
93	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	318,880 M2	25,2800	8.061,29
94	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	349,850 M2	12,6000	4.408,11
95	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020 - LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	349,850 M2	10,2500	3.585,96
96	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODIZIOS)! - LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODIZIOS)!	9,000 MXMES	31,6000	284,40
97	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017! - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017!	10,000 M	20,1700	201,70
98	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014! - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014!	1.340,4 M2	19,1500	25.670,19
99	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 - APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	450,550 M2	3,0200	1.360,66
100	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020! - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020!	81,620 M2	12,6000	1.028,41
101	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERGOLADO EM MADEIRA GARAPEIRA APARELHADA E DESQUINADA, PINTADO COM 3 DEMÃOS DE CETOL COM PROTEÇÃO UV (BASEADO 103314) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE	1,000 UN	10.020,6500	10.020,65

	PERGOLADO EM MADEIRA GARAPEIRA APARELHADA E DESQUINADA, PINTADO COM 3 DEMÃOS DE CETOL COM PROTEÇÃO UV (BASEADO 103314)				
102	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	16,320	M2	13,3000	217,06
103	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M ² . AF_06/2014 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M ² . AF_06/2014	16,320	M2	151,9100	2.479,17
104	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	16,320	M2	37,1600	606,45
105	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020!! - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020!!	0,640	M3	11,2500	7,20
106	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020!! - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020!!	7,640	M3XKM	3,4800	26,59
107	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 - REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	10,350	M2	36,7000	379,84
108	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 - REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	3,880	M2	9,4400	36,63
109	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017! - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017!	19,600	M2	13,3000	260,68
110	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017! - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017!	1,320	M3	58,9200	77,77
111	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020!!! - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020!!!	2,990	M3	11,2500	33,64
112	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020!!! - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020!!!	35,880	M3XKM	3,4800	124,86
113	EMBOÇO 10MM, PARA REGULARIZAÇÃO DA PAREDE, TRAÇO 1:2:8 - EMBOÇO 10MM, PARA REGULARIZAÇÃO DA PAREDE, TRAÇO 1:2:8	23,520	M2	20,0700	472,05
114	"APLICAÇÃO E ACABAMENTO FINAL DE MASSA FINA INDUSTRIALIZADA DE CIMENTO, CAL E AREIA PENEIRADA." - "APLICAÇÃO E ACABAMENTO FINAL DE MASSA FINA INDUSTRIALIZADA DE CIMENTO, CAL E AREIA	44,530	M2	20,3600	906,63

	PENEIRADA."				
115	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P! - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P!	131,900	M2	27,0700	3.570,53
116	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020!! - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020!!	53,590	M2	12,6000	675,23
117	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020. - LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020.	41,250	M2	10,2500	422,81
118	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	3,930	M2	92,8300	364,82
119	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014!!! - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014!!!	9,860	M2	4,8000	47,33
120	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014. - EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014.	9,860	M2	42,8700	422,70
121	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	10,350	M2	503,0300	5.206,36
122	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO 10MM, DUAS FOLHAS, 160X210CM, CONJUNTO DE FERRAGENS EM AÇO ZAMAC CROMADO - PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO 10MM, DUAS FOLHAS, 160X210CM, CONJUNTO DE FERRAGENS EM AÇO ZAMAC CROMADO	3,520	UN	1.807,2100	6.361,38
123	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019 - GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	16,230	M2	568,7600	9.230,97

Total do Participante: 488.242,82

Total Geral: 488.242,82

Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a reunião de julgamento, da qual foi assinada a presente ata pela Comissão de Licitação e pelos representantes das proponentes.

Tenente Portela, 23/09/2022

BARBARA CASTAGNA LOVATO
MEMBRO

Assinatura dos representantes das empresas que estiveram presentes na sessão de julgamento:

ANA MARIA PEROZA LTDA
Ana Maria Peroza

CANDOLI CONSTRUCOES LTDA
Adri Candaten