SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 16/2022 ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 1 of 10 Fornecedor: UF: Endereço: Número: Cidade: CPF/CNPJ: Insc. Estadual: Fone: E-mail: Validade da Proposta:

em S		Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor	Valor Total
1 II	tem	1,00	UN	contratação de empresa em regime de		Unitário	
1		1,00	OIV	empreitada por preço global para construção			
				da nova cozinha e reforma para adequação do			
				novo refeitório e banheiros da EMEF Duque			
				de Caxias, conforme memorial descritivo,			
				planilha orçamentária, cronograma físico-		1	
				financeiro e projeto			
				Valor de Referência: 134.816,30000			
-	1	24,00	M	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA,			
		21,00	111	UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS			
				CORRIDAS PONTALETADAS A CADA			
				2,00 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018			
				Valor de Referência: 56,36000			
	2	5,00	M2	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM			
		- ,		CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE			
				MADEIRA COMPENSADA, NÃO			
				INCLUSO MOBILIÁRIO. AF 04/2016			
				Valor de Referência: 1.055,43000			
	3	0,50	M3	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE			
				BLOCO FURADO, DE FORMA			
				MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.			
				AF 12/2017			
				Valor de Referência: 61,13000			
	4	44,16	M2	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO			
				CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM			
				REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017			
				Valor de Referência: 24,17000			
	5	6,00	M2	RETIRADA DE JANELAS			
				Valor de Referência: 56,10000			
	6	8,00	M2	TAPUME COM TELHA			
				METÁLICA.AF_05/2018			
				Valor de Referência: 115,12000			
	7	2,10	M2	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO			
				CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA			
				N.22, ADESIVADA, DE * 2,4 X1,2* M (

Em,/	CONDIÇÕES DIVERSAS	
	Vide EDITAL	Assinatura e Carimbo

SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 16/2022 ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

							Page 2 of 10
	iecedor: ereço:	:		Número:	Cidade:		UF:
	CCNPJ:			Insc. Estadual:	Cidauc.	Fone:	or.
E-m	ail:			Validade da			
			Favor	cotar os preços para fornecimento dos mate	eriais/serviços abaix	o especificados:	
	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)			
				Valor de Referência: 281,25000			
Î	8	100,75	M2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS	1		
				CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL			
				DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM)	Е		
				ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO			
				COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_			
				12/2021			
				Valor de Referência: 91,71000			
Î	9	236,00	M2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA	(
				COM PRESENÇA DE VÃOS) E			
				ESTRUTURAS DE CONCRETO DE			
				FACHADA, COM COLHER DE			
				PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1:3			
				COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L.			
				AF_06/2014			
				Valor de Referência: 9,83000			
Î	10	236,00	M2	MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO			
				DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO			
				1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA			
				MANUALMENTE EM FACES INTERNAS			
				DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM,			
				COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.			
				AF_06/2014			
				Valor de Referência: 27,77000			
Î	11	1,58	M3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA)			
				EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE			
				CONCRETO ARMADO, PARA			
				EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL			
				TÉRREA, FCK= 25 MPA. AF_01/2017			
				Valor de Referência: 4.115,07000			
	12	12,00	M	RUFO EM CHAPA DE AÇO			
				GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DI	Ξ		
				25 CM, INCLUSO TRANSPORTE			
				VERTICAL. AF_07/2019			

CONDIÇÕES DIVERSAS Vide EDITAL

Assinatura e Carimbo do Fornecedor

SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 16/2022 ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 3 of 10

Assinatura e Carimbo do Fornecedor

End	necedor: ereço: F/CNPJ: ail:			Número: Insc. Estadual: Validade da l	Cidade: Proposta:	Fone:	UF:	
	Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	
				Valor de Referência: 78,71000				
	13	4,00	M	CALHA EM CHAPA DE AÇO				
				GALVANIZADO NÚMERO 24,				
				DESENVOLVIMENTO DE 100 CM,				
				INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.				
				AF_07/2019				
				Valor de Referência: 268,05000				
	14	23,82	M	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA				
				DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26,				
				CORTE DE 33 CM, INCLUSO				
				IÇAMENTO. AF_07/2019				
				Valor de Referência: 90,07000				
	15	31,98	M2	TELHAMENTO COM TELHA				
				ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6				
				MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL				
				DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO				
				COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10º,				
				COM ATÉ 2 ÁGUAS, ICLUSO				
				IÇAMENTO. AF_07/2019				
				Valor de Referência: 59,46000				
	16	31,98	M2	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR				
				TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2				
				ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE				
				FIBROCIMENTO, INCLUSO				
				TRANSPORTE VERTICAL. AF_ 07/2019				
				Valor de Referência: 15,33000				
	17	3,00	UN	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA				
				TESOURA DE MADEIRA NÃO				
				APARELHADA, COM VÃO DE 8 M,				
				PARA TELHA ONDULADA DE				
				FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO,				
				PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA,				
				INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019				
				Valor de Referência: 2.549,76000				
	18	31,98	M2	FORRO DE PVC, LISO, PARA				

CONDIÇÕES DIVERSAS Vide EDITAL

SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 16/2022 ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 4 of 10 Fornecedor: UF: Endereço: Número: Cidade: CPF/CNPJ: Insc. Estadual: Fone: E-mail: Validade da Proposta: Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados: Unid. Item Sub. Qtde. Descrição Marca Valor Valor Total Unitário Item AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE 18 ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017 Valor de Referência: 128,72000 19 0,23 M3 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF 01/2017 Valor de Referência: 3.020,37000 20 1,50 M2 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF _ 06/2018 Valor de Referência: 225,82000 21 135,81 M2 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADAS EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF 06/2014 Valor de Referência: 84,00000 22 50,75 M2 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF 06/2014 Valor de Referência: 108,06000 31,98 M2 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 23 1:4 (CIMENTO E AREIA) PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS

Em,/	CONDIÇÕES DIVERSAS	
	Vide EDITAL	Assinatura e Carimbo do Fornecedor

TOMADA DE PREÇO Nº 16/2022

ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 5 of 10

Assinatura e Carimbo do Fornecedor

End	necedor: ereço: E/CNPJ: ail:			Número: Cio Insc. Estadual: Validade da Prop		Fone:	UF:
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:							
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
				MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO,			
				ACABAMENTO NÃO REFORÇADO,			
				ESPESSURA 3 CM. AF_07/2021			
				Valor de Referência: 61,70000			
	24	1,60	M3	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO,			
				TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE			
				CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) -			
				PREPARO MECÂNICO COM			
				BETONEIRA 400 l. AF_ 05/2021			
				Valor de Referência: 410,78000			
	25	108,90	M2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR			
				ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.			
				AF_06/2014			
				Valor de Referência: 2,95000			
	26	108,90	M2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA			
				COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM			
				PAREDES DUAS DEMÃOS. AF_06/2014			
				Valor de Referência: 18,28000			
	27	100,00	M2	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO			
				MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO.			
				AF_09/2016			
				Valor de Referência: 16,37000			
	28	6,72	M2	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (
				PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO			
				ACETINADO EM MADEIRA, 3			
				DEMÃOS. AF_01/2021			
				Valor de Referência: 26,68000			
	29	1,50	M2	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO			
				INCOLOR, E = 4MM, EM ESQUADRIA			
				DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM			
				BAGUETE. AF 01/2021 P			
				Valor de Referência: 312,32000			
	30	1,00	UN	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE			
				ESQUADRIA DE ALUMÍNIO			
				Valor de Referência: 179,32000			
	ı I		I	·		1	ı

CONDIÇÕES DIVERSAS Vide EDITAL

SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 16/2022 ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 6 of 10 Fornecedor: UF: Endereço: Número: Cidade: CPF/CNPJ: Insc. Estadual: Fone: E-mail: Validade da Proposta: Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados: Unid. Item Sub. Qtde. Descrição Marca Valor Valor Total Unitário Item 1,00 UN PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, 31 SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5 CM, INCLUSO DOBRADIÇAS -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 Valor de Referência: 796,78000 32 2,00 UN RETIRADA DE ESQUADRIAS DE **JANELA** Valor de Referência: 123,81000 33 5,88 M2 PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO FIXAÇÃO COM PARAFUSOS -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 Valor de Referência: 917,81000 34 4,20 M2 PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF 12/2019 Valor de Referência: 682,70000 35 22,00 UN PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, INTERRUPTOR PARALELO E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF 01/2016 Valor de Referência: 325,96000 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, 36 1.00 UN CORRENTE NOMINAL DE 10 A -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 Valor de Referência: 69,12000 LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE 37 5,00 UN

Em,/	CONDIÇÕES DIVERSAS	
	Vide EDITAL	Assinatura e Carimbo do Fornecedor

SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 16/2022 ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 7 of 10

Assinatura e Carimbo do Fornecedor

End	necedor: ereço: E/CNPJ: ail:			Número: Insc. Estadual: Validade da	Cidade: Proposta:	Fone:	UF:
			Favor	cotar os preços para fornecimento dos ma	teriais/serviços abaixo o	especificados:	
Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
	37			SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS			
				TUBULARES LED - FORNECIMENTO E			
				INSTALAÇÃO. AF_02/2020			
				Valor de Referência: 272,97000			
	38	2,00	UN	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN,			
				CORRENTE NOMINAL DE 16A -			
				FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO .			
				AF_10/2020			
				Valor de Referência: 70,48000			
	39	1,00	UN	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN,			
				CORRENTE NOMINAL DE 32A-			
				FORNECIMENTO E			
				INSTALAÇÃO.AF_10/2020			
				Valor de Referência: 76,68000			
	40	1,00	UN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE			
				ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM			
				BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES	-		
				FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
				AF_10/2020			
				Valor de Referência: 92,31000			
	41	8,00	UN	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE			
				ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM			
				TUBULAÇAO DE PVC, DN 25 MM,			
				INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA,			
				INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO			
				EM ALVENARIA. AF_12/2014			
				Valor de Referência: 169,12000			
	42	4,00	UN	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM			
				CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA,			
				INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM			
				PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40 CM -			
				FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
				.AF_01/2020			
				Valor de Referência: 568,46000			
	43	15,96	M2	DIVISÓRIA CEGA - PAINEL			

CONDIÇÕES DIVERSAS Vide EDITAL

SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 16/2022 ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 8 of 10 Fornecedor: UF: Endereço: Número: Cidade: CPF/CNPJ: Insc. Estadual: Fone: E-mail: Validade da Proposta: Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados: Unid. Item Sub. Qtde. Descrição Marca Valor Valor Total Unitário Item MSO/COLMEIA E=35mm -43 MONTANTE/RODAPE Valor de Referência: 220,97000 2,00 UN 44 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 Valor de Referência: 526,63000 45 1,00 UN BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM 2 CUBAS DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, 2 TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR -FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 Valor de Referência: 1.788,45000 1.00 UN BANCADA DE GRANITO CINZA 46 POLIDO DE 1,20 X 0,60 M, PARA PASSA PRATO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF 01/2020 Valor de Referência: 620,82000 47 15,00 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT. VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO) INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/PRÉDIOS. AF 10/2015 Valor de Referência: 91,81000

Em,/	CONDIÇÕES DIVERSAS	
	Vide EDITAL	Assinatura e Carimbo do Fornecedor

SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 16/2022 ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

							Page 9 of 10
End	necedor: ereço: E/CNPJ: ail:			Número: Insc. Estadual: Validade da l	Cidade: Proposta:	Fone:	UF:
			Favor	cotar os preços para fornecimento dos mate	eriais/serviços abaix	o especificados:	
	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
	48	7,50	M	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) NO			
				SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS			
				DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN			
				100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE			
				ENCAMINHAMENTO, OU			
				CONDUTORES VERTICAIS) INCLUSIVE			
				CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA	Λ		
				PRÉDIOS. AF_10/2015			
				Valor de Referência: 99,71000			
	49	1,00	UN	CAIXA DE GORDURA SIMPLES			
				(CAPACIDADE: 36L) RETANGULAR, EM			
				ALVENARIA COM TIJOLOS			
				CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES			
				INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA			
				$INTERNA = 0.8 M. AF_12/2020$			
				Valor de Referência: 494,57000			
	50	2,00	UN	RALO SIFONADO, PVC, DN 100X 40			
				MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E			
				INSTALADO EM RAMAL DE			
				DESCARGA OU EM RAMAL DE			
				ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014			
				Valor de Referência: 21,67000			
	51	57,00	M2	COBERTURA EM CHAPA			
				POLICARBONATO ALVEOLAR 3 mm			
				Valor de Referência: 280,18000			
	52	30,00	M	CALHA EM CHAPA DE AÇO			
				GALVANIZADO NÚMERO 24,			
				DESENVOLVIMENTO DE 50 CM,			
				INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.			
				AF_07/2019			
				Valor de Referência: 137,68000			
	53	57,00	M2	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR			
				TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2			
				ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE			
				FIBROCIMENTO, METÁLICA,			

Em,/	CONDIÇÕES DIVERSAS	
	Vide EDITAL	Assinatura e Carimbo do Fornecedor

SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 16/2022 ANEXO I - ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 10 of 10 Fornecedor: **Endereço:** Número: Cidade: UF: CPF/CNPJ: Insc. Estadual: Fone: E-mail: Validade da Proposta: Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados: Item Sub. Unid. Valor Total Qtde. Descrição Marca Valor Unitário Item PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019 Valor de Referência: 84,73000 54 135,00 M2 LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019 Valor de Referência: 1,81000 55 50,00 M2 LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF 04/2019 Valor de Referência: 5,93000 TOTAL

Em,/	CONDIÇÕES DIVERSAS	
	Vide EDITAL	Assinatura e Carimbo do Fornecedor