



Estado de Goiás

CÂMARA MUNICIPAL DE EDÉIA

ANEXO – ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Ref.: Lei Federal 14.133/2021, art. 18, § 1º

1. IDENTIFICAÇÃO DO PROCESSO E SOLICITANTE

EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA DO AUDITÓRIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE EDÉIA.

2. DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A reforma do auditório tem o intuito de dar a finalidade ao espaço a que se destina, haja vista que atualmente as sessões e eventos da Câmara são realizadas no plenário localizado no térreo, de forma que abriga uma pequena quantidade de pessoas. Com a reforma do auditório a Câmara irá dispor de um espaço maior, e que atualmente o espaço encontra-se obsoleto, necessitando de passar por reforma.

3. DO PLANEJAMENTO DA ADMINISTRAÇÃO

3.1 O Plano de Contratação Anual do município ainda está em elaboração. Logo não há desalinhamento com o mesmo.

4. REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO

4.1 Registro da Empresa no CREA ou CAU;

4.2 CAPACITAÇÃO TÉCNICO-PROFISSIONAL: cuja comprovação se fará mediante atestado emitido em nome de profissional (is) responsável (eis) técnico (s), dentro das atribuições profissionais inerentes ao objeto contratado, com as respectivas CAT- certidão de acervo técnico (expedidos por pessoa jurídica de direito público ou privado, atuante no



Estado de Goiás

CÂMARA MUNICIPAL DE EDÉIA



Estado de Goiás

CÂMARA MUNICIPAL DE EDÉIA



mercado nacional), emitido em qualquer caso devidamente certificado pelo CREA/CAU, de características pertinentes ao objeto da licitação, limitadas estas características às parcelas de maior relevância a seguir:

4.2.1 A comprovação de que o profissional faz parte do quadro permanente do contratante deverá ser feita por meio da apresentação de cópia autenticada da CTPS – Carteira de Trabalho e Previdência Social, e/ou Contrato de Prestação de Serviços, para o empregado, no ato da assinatura do contrato.

4.2.2 No caso de sócio, diretor ou proprietário, apresentar cópia do estatuto ou contrato social da empresa, com sua última alteração;

4.3 Parcela de maior relevância:

a. **TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.**

b. **FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE – INSTALADO**

c. **CARPETE DE POLIPROPILENO EM MANTA PARA TRÁFEGO COMERCIAL MEDIO, E = 5 A 6 MM (INSTALADO)**

4.3.1 Comprovação de disponibilidade mediante DECLARAÇÃO FORMAL, de máquinas, equipamentos, pessoal técnico especializado, para execução do serviço objeto desta contratação.

4.3.2 Caso o R.T. indicado não esteja no quadro técnico da empresa contratante, conforme contrato social e/ ou certidão de Registro e Quitação CREA, as CATs/atestados técnicos apresentados só serão aceitas se a empresa apresentar DECLARAÇÃO ASSINADA, assumindo o compromisso de que, caso seja vencedora do certame, o R.T. indicado integrará seu quadro técnico, mediante carteira de trabalho ou contrato de prestação de serviços.

4.3.3 Para a comprovação de execução de obra ou serviços similares, limitadas às parcelas discriminadas acima, poderão ser apresentados UM OU MAIS atestados, desde que cada atestado atenda um item exigido comprove(m) trabalho de características semelhantes ou de complexidade superior ao objeto da presente contratação;



Estado de Goiás

CÂMARA MUNICIPAL DE EDÉIA



Estado de Goiás

CÂMARA MUNICIPAL DE EDÉIA



- 4.3.4 A referida comprovação dar-se-á através da apresentação de atestados fornecidos por pessoa jurídica de direito público ou privado.
- 4.3.5 Não será permitido que um Responsável Técnico represente mais de 01 (uma) empresa.
- 4.3.6 Declaração do Responsável Técnico, de que tem ciência do integral conteúdo deste Processo, que aceita participar desta contratação, concordância com o processo técnico de engenharia apresentado e que será o responsável técnico pela execução da obra nos termos constantes no processo técnico de engenharia.
- 4.3.7 A empresa participante deverá apresentar DECLARAÇÃO que a responsabilidade pela qualidade das obras, materiais e serviços executados ou fornecidos será da empresa construtora contratada.
- 4.3.8 A empresa deverá apresentar DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE que a obra deverá ser executada de conformidade com o processo técnico de engenharia fornecido pelo município.
- 4.3.9 A Administração poderá, em qualquer fase do contrato, promover diligências no sentido de comprovar a veracidade das informações prestadas pela vencedora, sob pena de aplicação das sanções legais.
- 4.3.10 Carta de Apresentação da documentação da contratante, assinada por diretor, sócio ou representante da empresa com poderes para tal investidura devidamente comprovada, contendo informações e declarações conforme PROCESSO TECNICO DE ENGENHARIA.

4.4 CAPACITAÇÃO TÉCNICO-OPERACIONAL: Quanto à capacitação técnico-operacional: apresentação de um ou mais atestados de capacidade técnica, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado devidamente identificada, em nome da empresa, relativo à execução de obra ou serviço de engenharia, compatível em características, quantidades e prazos com o objeto da presente contratação, envolvendo as parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto dessa contratação:

* De acordo com o art. 67, § 1º, e § 2º da lei 14133/21 e do inciso II e SÚMULA Nº 263/2011 TCU e para a aferição da qualificação técnico operacional, serão considerados como parcelas de maior relevância técnica e valor significativo os seguintes quesitos previstos na Planilha Orçamentária e no escopo do contrato de convenio federal: - QUANTIDADES NUNCA SUPERIOR A 50,0%



Estado de Goiás

CÂMARA MUNICIPAL DE EDÉIA



Estado de Goiás

CÂMARA MUNICIPAL DE EDÉIA



DO QUANTITATIVO PREVISTO
EM PLANILHA ORÇAMENTARIA, MAXIMO DE 08 ITENS
RELEVANTES, NENHUM ITEM RELEVANTE DEVE TER VALOR
INFERIOR A 4,0% DO VALOR ORÇADO DA OBRA.

5. DO QUANTITATIVO ESTIMADO

5.1 Tabela com a quantidade prevista para contratação:

		Execução da reforma do Auditório da Câmara Municipal De Vereadores De Edéia.		
ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00
SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,00
SERVIÇOS INICIAIS				
Composição	02	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	7,50
SINAPI-I	10776	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	2,00
TROCA DAS EXISTENTES POR TELHAS POR TELHAS TERMO ACUSTICA				
Composição	004	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. (baseado na 97647 sinapi)	m2	147,10
SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M2	147,10
GOINFRA CIVIL	20157	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CALHA/RUFO EM CHAPA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	9,24
SINAPI	100327	RUFOS EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M	9,24
TROCA DAS TELHAS DO RESTANTE DO TELHADO DA CÂMARA				
Composição	005	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA FIBROCIMENTO, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M2	147,10
SINAPI	94218	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019_PS	M2	76,50
ELETTRICA				
LUMINÁRIAS				
GOINFRA CIVIL	71695	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 36W, 60X60 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO	un	15,00
SINAPI-I	39388	LAMPADA LED TIPO DICROICA BIVOLT, LUZ BRANCA, 5 W (BASE GU10)	UN	5,00
GOINFRA CIVIL	71614	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO INTERNO - BASE E-27	un	1,00
INFRAESTRUTURA				
SINAPI	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00
SINAPI	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00
SINAPI	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00



Estado de Goiás

CÂMARA MUNICIPAL DE EDÉIA



Estado de Goiás

CÂMARA MUNICIPAL DE EDÉIA

CÂMARA MUNICIPAL DE
EDÉIA - GO

SINAPI	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRÓ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	250,00
SINAPI-I	1022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	500,00
SINAPI-I	1021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	100,00
SINAPI	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20,00
SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00
SINAPI	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48,00
		FORRÓ		
SINAPI-I	39511	FORRÓ DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	137,00
SINAPI	96114	FORRÓ EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	M2	18,55
		REVESTIMENTOS DE PAREDE		
SINAPI	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	121,50
SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	121,50
Cotação	003	PAINEIS ACUSTICOS	m2	16,59
SINAPI	96358	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	M2	16,59
Cotação	007	PAINEL MADEIRADO DO PALCO	UND	1,00
GOINFRA CIVIL	271851	LETRA CAIXA INOX COLOCADA	m	3,31
		PISO		
SINAPI-I	39635	CARPETE DE POLIPROPILENO EM MANTA PARA TRAFEGO COMERCIAL MEDIO, E = 5 A 6 MM (INSTALADO)	M2	127,40
GOINFRA CIVIL	1965	RODAPE DE MADEIRA (MADEIRA DE LE/IPE...) - 7CM	m	56,75
SINAPI	98678	PISO ELEVADO COM ESTRUTURA EM AÇO, COMPOSTO POR PEDESTAIS E LONGARINAS. AF_09/2020	M2	30,55
SINAPI	101729	PISO LAMINADO EM MADEIRA	M2	30,55
Composição	003	CORRIMÃO COM GUARDA CORPO EM AÇO INOX	M	8,70
		ESCADA		
SINAPI	98671	PISO EM GRANITO APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS. AF_09/2020	M2	20,00
SINAPI	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	180,00
SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	180,00
Composição	006	CORRIMÃO EM AÇO INOX	M	19,20
		MOBILIARIO E DECORAÇÕES		
Cotação	001	MESA SEMI CIRCULAR COM FECHAMENTO FRONTAL 6,00X1,80	UND	1,00



Estado de Goiás

CÂMARA MUNICIPAL DE EDÉIA



Estado de Goiás

CÂMARA MUNICIPAL DE EDÉIA



**CÂMARA MUNICIPAL DE
EDÉIA - GO**

Cotação	002	CONJUNTO DE CORTINAS EM TECIDO MODELO VENEZIANA VERTICAL, COR LINHO	CJ	1,00
Cotação	004	TELA DE PROJEÇÃO RETRATIL	UND	1,00
Cotação	005	Vaso para planta vietnamita tons verde água h=0,60m	UND	6,00
Cotação	006	Vaso para planta vietnamita tons verde água h=0,80m	UND	6,00
SINAPI	98510	Planta permanente - arvore de folhagem	UN	12,00
GOINFRA CIVIL	1974	Pedra de jardim - Seixo de rio natural	m3	0,28
SINAPI	67826	FRETE COM CAMINHÃO TOCO	CHP	8,00
		LIMPEZA FINAL DE OBRA		
GOINFRA CIVIL	270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRADAS CIVIS)	m2	157,95

5.2 Os quantitativos estimados para contratação tiveram como referência o projeto aprovado, elaborado a partir de programa de necessidades para a **Execução da reforma do Auditório da Câmara Municipal De Vereadores De Edéia.**

6. DO LEVANTAMENTO DE MERCADO

6.1 Tabela com custo global estimado da obra com utilização da SINAPI - GO - NÃO DESONERADA - (OPÇÃO MAIS ECONOMICA) - JULHO/2023. === Na ausência itens tabela SINAPI, foram utilizados em algumas composições (em anexo), tabela referencial GOINFRA – não desonerada – Equipamentos 06/2023.

		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				-	6.874,60
SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00	34,06	BDI 1	41,50 415,00
SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,00	132,53	BDI 1	161,49 6.459,60
		SERVIÇOS INICIAIS				-	5.089,86
Composição	02	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	7,50	370,50	BDI 1	451,45 3.385,88
SINAPI-I	10776	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	2,00	699,21	BDI 1	851,99 1.703,98
		TROCA DAS EXISTENTES POR TELHAS POR TELHAS TERMO ACUSTICA				-	41.472,89
Composição	004	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. (baseado na 97647 sinapi)	m2	147,10	6,68	BDI 1	8,14 1.197,40
SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	147,10	220,98	BDI 1	269,26 39.608,36
GOINFRA CIVIL	20157	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CALHA/RUFO EM CHAPA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	9,24	4,69	BDI 1	5,71 52,76
SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	9,24	54,57	BDI 1	66,49 614,37
		TROCA DAS TELHAS DO RESTANTE DO TELHADO DA CÂMARA				-	14.149,37



Estado de Goiás

CÂMARA MUNICIPAL DE EDÉIA



Estado de Goiás

CÂMARA MUNICIPAL DE EDÉIA


**CÂMARA MUNICIPAL DE
EDÉIA - GO**

Composição	005	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA FIBROCIMENTO, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	147,10	10,97	BDI 1	13,37	1.966,74
SINAPI	94218	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019_PS	M2	76,50	130,69	BDI 1	159,25	12.182,63
		ELETTRICA					-	14.384,37
		LUMINÁRIAS					-	4.101,58
GOINFRA CIVIL	71695	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 36W, 60x60 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO	un	15,00	213,47	BDI 1	260,11	3.901,65
SINAPI-I	39388	LAMPADA LED TIPO DICROICA BIVOLT, LUZ BRANCA, 5 W (BASE GU10)	UN	5,00	7,99	BDI 1	9,74	48,70
GOINFRA CIVIL	71614	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO INTERNO - BASE E-27	un	1,00	124,11	BDI 1	151,23	151,23
		INFRAESTRUTURA					-	10.282,79
SINAPI	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	67,43	BDI 1	82,16	246,48
SINAPI	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	71,80	BDI 1	87,49	174,98
SINAPI	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	78,71	BDI 1	95,91	95,91
SINAPI	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	250,00	11,29	BDI 1	13,76	3.440,00
SINAPI-I	1022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	500,00	2,37	BDI 1	2,89	1.445,00
SINAPI-I	1021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	100,00	3,64	BDI 1	4,44	444,00
SINAPI	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20,00	34,87	BDI 1	42,49	849,80
SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	42,67	BDI 1	51,99	519,90
SINAPI	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	56,92	BDI 1	69,36	138,72
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48,00	29,06	BDI 1	35,41	1.699,68
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48,00	21,00	BDI 1	25,59	1.228,32
		FORRO					-	26.132,29
SINAPI-I	39511	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	137,00	147,02	BDI 1	179,14	24.542,18
SINAPI	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	M2	18,55	70,35	BDI 1	85,72	1.590,11
		REVESTIMENTOS DE PAREDE					-	33.614,96
SINAPI	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	121,50	11,01	BDI 1	13,42	1.630,53
SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	121,50	12,54	BDI 1	15,28	1.856,52
Cotação	003	PAINEIS ACUSTICOS	m2	16,59	790,00	BDI 1	962,62	15.969,87



Estado de Goiás

CÂMARA MUNICIPAL DE EDÉIA



Estado de Goiás

CÂMARA MUNICIPAL DE EDÉIA


**CÂMARA MUNICIPAL DE
EDÉIA - GO**

SINAPI	96358	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	M2	16,59	89,81	BDI 1	109,43	1.815,44
Cotação	007	PAINEL MADEIRADO DO PALCO	UND	1,00	7.900,00	BDI 1	9.626,15	9.626,15
GOINFRA CIVIL	271851	LETRA CAIXA INOX COLOCADA	m	3,31	673,52	BDI 1	820,68	2.716,45
PISO								
SINAPI-I	39635	CARPETE DE POLIPROPILENO EM MANTA PARA TRAFEGO COMERCIAL MEDIO, E = 5 A 6 MM (INSTALADO)	M2	127,40	105,45	BDI 1	128,49	16.369,63
GOINFRA CIVIL	1965	RODAPE DE MADEIRA (MADEIRA DE LEI/IPE...) - 7CM	m	56,75	1,00	BDI 1	1,22	69,24
SINAPI	98678	PISO ELEVADO COM ESTRUTURA EM AÇO, COMPOSTO POR PEDESTAIS E LONGARINAS. AF_09/2020	M2	30,55	341,60	BDI 1	416,24	12.716,13
SINAPI	101729	PISO LAMINADO EM MADEIRA	M2	30,55	238,50	BDI 1	290,61	8.878,14
Composição	003	CORRIMÃO COM GUARDA CORPO EM AÇO INOX	M	8,70	1.313,83	BDI 1	1.600,90	13.927,83
ESCADA								
SINAPI	98671	PISO EM GRANITO APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS. AF_09/2020	M2	20,00	408,36	BDI 1	497,59	9.951,80
SINAPI	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	180,00	11,01	BDI 1	13,42	2.415,60
SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	180,00	12,54	BDI 1	15,28	2.750,40
Composição	006	CORRIMÃO EM AÇO INOX	M	19,20	293,88	BDI 1	358,09	6.875,33
MOBILIARIO E DECORAÇÕES								
Cotação	001	MESA SEMI CIRCULAR COM FECHAMENTO FRONTAL 6,00X1,80	UND	1,00	22.425,00	BDI 2	25.611,59	25.611,59
Cotação	002	CONJUNTO DE CORTINAS EM TECIDO MODELO VENEZIANA VERTICAL, COR LINHO	CJ	1,00	14.326,48	BDI 2	16.362,27	16.362,27
Cotação	004	TELA DE PROJEÇÃO RETRATIL	UND	1,00	1.153,42	BDI 2	1.317,32	1.317,32
Cotação	005	Vaso para planta vietnamita tons verde água h=0,60m	UND	6,00	278,97	BDI 2	318,61	1.911,66
Cotação	006	Vaso para planta vietnamita tons verde água h=0,80m	UND	6,00	330,74	BDI 2	377,74	2.266,44
SINAPI	98510	Planta permanente - arvore de folhagem	UN	12,00	66,57	BDI 2	76,03	912,36
GOINFRA CIVIL	1974	Pedra de jardim - Seixo de rio natural	m3	0,28	449,24	BDI 2	513,08	143,66
SINAPI	67826	FRETE COM CAMINHÃO TOCO	CHP	8,00	170,40	BDI 1	207,63	1.661,04
LIMPEZA FINAL DE OBRA								
GOINFRA CIVIL	270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2	157,95	3,60	BDI 1	4,39	693,40

7. DA ESTIMATIVA DO VALOR

7.1. Estimativa do valor total: R\$ 266.552,18



Estado de Goiás

CÂMARA MUNICIPAL DE EDÉIA



Estado de Goiás

CÂMARA MUNICIPAL DE EDÉIA



8. DO PARCELAMENTO

8.1 Para essa obra recomenda-se a contratação por empreita global, do ponto de vista da eficiência técnica, o gerenciamento da obra permanecerá sempre a cargo de um único contratado, resultando em um maior nível de controle e fiscalização.

9. DO PRAZO E VINGENCIA

9.1 A obra tem prazo para execução de 03 (três) meses ou 90 (noventa) dias, a contar da emissão da ordem de serviço.

9.2 A vigência deste contrato será de 06 (seis) meses a partir da emissão da ordem de serviço, e prorrogável na forma da lei.

10. PROVIDENCIAS PARA ADEQUAÇÃO E LICENCIAMENTO AMBIENTAL

10.1 A obra objeto desta contratação implica em medidas de licenciamento ambiental. Portanto indicamos que o processo técnico seja submetido a análise da SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE, para que possa ser analisado por Profissional da área Ambiental, e seja tomada as devidas medidas antecedentes a obra ou no decorrer do curso do processo licitatório.

11. DA CONCLUSÃO

11.1 Declara-se a viabilidade técnica e financeira da contratação para execução da obra.

EDEIA, 7 de fevereiro de 2024

HIGOR JOSÉ CARDOSO

ENG CIVIL – CREA: 1020353619/D-GO /GO

PROJETO E ORÇAMENTO

Contatos: 64 9 92146335 - e-mail: hjcardoso.eng@gmail.com



Estado de Goiás

CÂMARA MUNICIPAL DE EDÉIA