

ESTADO DO PARANÁ GESTÃO 2021/2024

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

Nova América da Colina, 09 de outubro de 2024

# 1. INFORMAÇÕES GERAIS

Área Requisitante: Secretária Municipal de Administração e Planejamento

Servidor/Equipe responsável pela elaboração: Claudinei Rogatti

## 2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

As contratações públicas geram um impacto relevante na dinâmica econômica do órgão, e um planejamento adequado possibilita aquisições potencialmente mais eficazes, uma vez que a realização de estudos previamente estruturados leva ao conhecimento de novas metodologias oferecidas pelo mercado, resultando em uma melhor qualidade do gasto e em uma gestão otimizada dos recursos públicos.

O presente documento tem como finalidade garantir a viabilidade técnica e econômica da contratação de empresa especializada na produção e instalação de materiais de comunicação visual, com o objetivo de atender às demandas da Prefeitura Municipal de Nova América da Colina e suas Secretarias

### 2.1 Justificativa da Necessidade

A licitação referente à contratação descrita neste Estudo justifica-se pela demanda de aquisição de materiais de comunicação visual, incluindo a instalação, que serão utilizados na divulgação de eventos, em fachadas diversas, placas, adesivos, projetos e outros serviços necessários à Prefeitura Municipal de Nova América da Colina e suas Secretarias.

### 2.2 Previsão no Plano Anual de Compras

Não se aplica.

### 2.3 Requisitos da Contratação

A contratada deverá cumprir integralmente todas as obrigações previstas neste Estudo Técnico Preliminar, Termo de Referência, Edital de Pregão e em sua proposta, assumindo como de sua exclusiva responsabilidade os riscos e as despesas decorrentes da correta e plena execução do objeto, mantendo durante todo o período de execução do contrato, em conformidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no processo licitatório.



### MUNICIPIO DE NOVA AMÉRICA DA COLINA ESTADO DO PARANÁ GESTÃO 2021/2024

O objeto desta licitação deverá ser executado ou entregue, conforme aplicável, de forma parcelada, na data, horário e local que serão designados posteriormente pela Secretaria solicitante ao fiscal do contrato.

A empresa contratada deverá atender às solicitações no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da emissão da nota de empenho, respeitando rigorosamente as quantidades requisitadas, conforme autorização contida nas respectivas Ordens de Compra.

Esse prazo poderá ser prorrogado, uma única vez e por igual período, caso o contratado o solicite dentro do prazo original e desde que haja justificativa aceita pela Administração.

A vigência do contrato será de 12 (doze) meses, contados a partir da assinatura da Ata de Registro de Preços

### 2.4 Estimativa de Quantidade

ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	ADESIVO ESPESSURA 0,10MM COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E INSTALAÇÃO INCLUSA M² TIRAGEM MÍNIMA 2M²	$M^2$	100
2	ADESIVO ESPESSURA 0,10MM COM RECORTE ELETRÔNICO E INSTALAÇÃO INCLUSA M² TIRAGEM MÍNIMA 2M²	$M^2$	100
3	IMÃ DE GELADEIRA 4X5 CM IMPRESSÃO 4X0 COM MANTA MAGNÉTICA TOTAL. TIRAGEM MINIMA 1000 UNIDADES.	MILHEIRO	5
4	LETREIRO EM CAIXA ALTA, PINTURA COM TINTA PU E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MINIMA 1M²	$M^2$	100
5	LOCAÇÃO 15 DIAS DE OUTDOOR 9X3 EM LONA FRONTLIGHT 440GR STARFLEX COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E INSTALAÇÃO INCLUSA.	UND	10
6	LONA BACKLIGHT 440GR STARFLEX COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E INSTALAÇÃO INCLUSA M² TIRAGEM MÍNIMA 2M²	$M^2$	100
7	LONA FRONTLIGHT 440GR STARFLEX COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LAT EX E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MÍNIMA 2M²	$M^2$	100
8	LONA FRONTLIGHT 440GR STARFLEZ + ACABAMENTO: SOLDA, BAINHA, ILHÓS, CABO DE MADEIRA COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MÍNIMA 2M²	$M^2$	100
9	PAPEL COUCHE 210G COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E REFILE M². TIRAGEM MINIMA 1M²	$M^2$	100
10	PLACA ACM 3MM APLICADO ADESIVO ESPESSURA 0,10MM COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E INSTALAÇÃO INCLUSA M² TIRAGEM MÍNIMA 2M²	$M^2$	100
11	PLACA ACM 3MM APLICADO ADESIVO ESPESSURA 0,10MM EM RECORTE ELETRÔNICO E INSTALAÇÃO INCLUSA M² TIRAGEM MÍNIMA 2M²	$M^2$	100
12	PLACA ACRÍLICO CRISTAL 2MM COM ADESIVO ESPESSURA 0,10MM TRANSPARENTE IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX + ADESIVO BRANCO ESPESSURA 0,10MM ADESIVADO NO VERSO E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MINIMA 1M²	$M^2$	100



### MUNICIPIO DE NOVA AMÉRICA DA COLINA ESTADO DO PARANÁ GESTÃO 2021/2024

PLACA ACRÍLICO CRISTAL 3MM COM ADESIVO ESPESSURA 0.10MM TRANSPARENTE IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX + ADESIVO BRANCO 13  $M^2$ 100 ESPESSURA 0,10MM ADESIVADO NO VERSO E INSTALAÇÃO INCLUSA M2. TIRAGEM MINIMA 1M2 PLACA EM CHAPA GALVANIZADA ESPESSURA 28 APLICADO ADESIVO ESPESSURA 0,10MM COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E INSTALAÇÃO INCLUSA  ${\sf M}^2$ . 14  $M^2$ 100 TIRAGEM MINIMA 2M2 PLACA PS 1MM APLICADO ADESIVO ESPESSURA 0,10MM COM IMPRESSÃO 15 100  $M^2$ DIGITAL TINTA LATEX E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MINIMA 1M² PLACA PS 2MM APLICADO ADESIVO ESPESSURA 0,10MM COM IMPRESSÃO 16  $M^2$ 100 DIGITAL TINTA LATEX E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MINIMA 1M² PLACA PS 3MM APLICADO ADESIVO ESPESSURA 0,10MM COM IMPRESSÃO 17  $M^2$ 100 DIGITAL TINTA LATEX E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MINIMA 1M² OUADRO EM ACM 3MM APLICADO ADESIVO ESPESSURA 0.10MM COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E ADESIVO EM RECORTE ELETRÔNICO, ESTRUTURA EM  $M^2$ 100 METALON 30X20 NA CHAPA 20 PINTURA TINTA ESMALTE SINTÉTICO E INSTALAÇÃO INCLUSA M2. TIRAGEM MINIMA 2M2 QUADRO LONA FRONTLIGHT 440GR STARFLEX COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA 19 100 LATEX, ESTRUTURA EM METALON 30X20 NA CHAPA 20 PINTURA TINTA ESMALTE  $M^2$ SINTÉTICO E INSTALAÇÃO INCLUSA M2. TIRAGEM MINIMA 2M2.

#### 3. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Possui mercado consolidado constituído diversos prestadores, desse modo o Levantamento de Mercado será constituído com base em pesquisa de preços em contratações públicas por meio dos portais federais https://paineldeprecos.planejamento.gov.br/ e <a href="https://www.comprasnet.gov.br/">https://www.comprasnet.gov.br/</a>, portais de outros municipos e também empresas dentro do período de um ano, cujos itens estejam de acordo com a necessidade do demandante e apresentem descritivos semelhantes, e, caso não retorne no mínimo três valores, será utilizado sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, atualizados no momento da pesquisa, contendo a data e hora de acesso.

### 4. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA COMO UM TODO

Realização de procedimento licitatório REGISTRO DE PREÇOS, através de PREGÃO ELETRÔNICO, tipo MENOR PREÇO, critério de julgamento POR ITEM, observadas as especificações constantes neste Estudo Técnico Preliminar, no Termo de Referência e demais condições definidas em Edital.

Contudo, destaca-se que a solução proposta foi considerada a mais adequada para a aquisição dos materiais de comunicação visual, com a devida instalação, utilizados na divulgação de eventos, fachadas em geral, placas, adesivos, projetos e demais serviços necessários à Prefeitura Municipal de Nova América da Colina e demais Secretarias.



## MUNICIPIO DE NOVA AMÉRICA DA COLINA ESTADO DO PARANÁ GESTÃO 2021/2024

# 4.1 Especificação e estimativa de quantidades com estimativa de valor

ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO	VALOR TOTAL MÁXIMO
1	ADESIVO ESPESSURA 0,10MM COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E INSTALAÇÃO INCLUSA M² TIRAGEM MÍNIMA 2M²	$M^2$	100	183,33	18.333,00
2	ADESIVO ESPESSURA 0,10MM COM RECORTE ELETRÔNICO E INSTALAÇÃO INCLUSA M² TIRAGEM MÍNIMA 2M²	$M^2$	100	130,74	13.074,00
3	IMÃ DE GELADEIRA 4X5 CM IMPRESSÃO 4X0 COM MANTA MAGNÉTICA TOTAL. TIRAGEM MINIMA 1000 UNIDADES.	MILHEIRO	5	401,68	2.008,40
4	LETREIRO EM CAIXA ALTA, PINTURA COM TINTA PU E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MINIMA 1M²	M²	100	1.323,33	132.333,00
5	LOCAÇÃO 15 DIAS DE OUTDOOR 9X3 EM LONA FRONTLIGHT 440GR STARFLEX COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E INSTALAÇÃO INCLUSA.	UND	10	3.000,00	30.000,00
6	LONA BACKLIGHT 440GR STARFLEX COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E INSTALAÇÃO INCLUSA M² TIRAGEM MÍNIMA 2M²	$M^2$	100	186,67	18.667,00
7	LONA FRONTLIGHT 440GR STARFLEX COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LAT EX E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MÍNIMA 2M²	$M^2$	100	180,00	18.000,00
8	LONA FRONTLIGHT 440GR STARFLEZ + ACABAMENTO: SOLDA, BAINHA, ILHÓS, CABO DE MADEIRA COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MÍNIMA 2M²	$M^2$	100	146,67	14.667,00
9	PAPEL COUCHE 210G COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E REFILE $\mathrm{M}^2$ . TIRAGEM MINIMA $\mathrm{1M}^2$	$M^2$	100	80,00	8.000,00
10	PLACA ACM 3MM APLICADO ADESIVO ESPESSURA 0,10MM COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E INSTALAÇÃO INCLUSA M² TIRAGEM MÍNIMA 2M²	$M^2$	100	456,67	45.667,00
11	PLACA ACM 3MM APLICADO ADESIVO ESPESSURA 0,10MM EM RECORTE ELETRÔNICO E INSTALAÇÃO INCLUSA M² TIRAGEM MÍNIMA 2M²	$M^2$	100	294,28	29.428,00
12	PLACA ACRÍLICO CRISTAL 2MM COM ADESIVO ESPESSURA 0,10MM TRANSPARENTE IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX + ADESIVO BRANCO ESPESSURA 0,10MM ADESIVADO NO VERSO E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MINIMA 1M²	$M^2$	100	433,33	43.333,00
13	PLACA ACRÍLICO CRISTAL 3MM COM ADESIVO ESPESSURA 0,10MM TRANSPARENTE IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX + ADESIVO BRANCO ESPESSURA 0,10MM ADESIVADO NO VERSO E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MINIMA 1M²	M²	100	456,67	45.667,00
14	PLACA EM CHAPA GALVANIZADA ESPESSURA 28 APLICADO ADESIVO ESPESSURA 0,10MM COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MINIMA 2M²	$M^2$	100	340,20	34.020,00
15	PLACA PS 1MM APLICADO ADESIVO ESPESSURA 0,10MM COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MINIMA 1M²	$M^2$	100	310,00	31.000,00
16	PLACA PS 2MM APLICADO ADESIVO ESPESSURA 0,10MM COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MINIMA 1M²	$M^2$	100	257,50	25.750,00
17	PLACA PS 3MM APLICADO ADESIVO ESPESSURA 0,10MM COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MINIMA 1M²	$M^2$	100	285,00	28.500,00
18	QUADRO EM ACM 3MM APLICADO ADESIVO ESPESSURA 0,10MM COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E ADESIVO EM RECORTE ELETRÔNICO, ESTRUTURA EM METALON 30X20 NA CHAPA 20 PINTURA TINTA ESMALTE SINTÉTICO E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MINIMA 2M²	$M^2$	100	581,00	58.100,00



### MUNICIPIO DE NOVA AMÉRICA DA COLINA ESTADO DO PARANÁ

GESTÃO 2021/2024

19	QUADRO LONA FRONTLIGHT 440GR STARFLEX COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX, ESTRUTURA EM METALON 30X20 NA CHAPA 20 PINTURA TINTA ESMALTE SINTÉTICO E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MINIMA 2M².	$M^2$	100	440,00	44.000,00
----	--	-------	-----	--------	-----------

### 4.2 Resultados pretendidos

Pretende-se com a formação do Registro de Preços, obter um mecanismo ágil e seguro para realização de futuras aquisições de materiais de comunicação visual, utilizados na divulgação de eventos, fachadas em geral, placas, adesivos, projetos e demais serviços, de forma parcelada, sem comprometimento da execução orçamentária, necessários à Prefeitura Municipal de Nova América da Colina e demais Secretarias.

### 4.3 Estimativa de Valor

O custo estimado da contratação é de R\$ 640.547,40 (seiscentos e quarenta mil e quinhentos e quarenta e sete reais e quarenta centavos).

# 4.4 A contratação será global, por lotes de itens, ou por itens Global Lotes de Itens X Por itens

### 4.5 Análise e justificativa para o parcelamento

Justifica-se o parcelamento, tendo em vista o objeto ser divisível e não haver prejuízo para o conjunto a ser licitado, nos termos do art. 40, § 2º, da Lei 14.133/2021.

### 4.6 O produto se classifica como bem de consumo comum?

Classificação do bem:

Não se aplica - serviços ou obras

X Bem de qualidade comum

Bem de qualidade especial

Bem de luxo

# 5. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

A gestão da Ata de Registro de Preços e dos empenhos será feita pelo Departamento de Compras e Licitações, a qual é responsável pelo controle dos saldos e validade das Atas e empenhos e dos cumprimentos dos demais requisitos necessários à perfeita execução do objeto.



ESTADO DO PARANÁ GESTÃO 2021/2024

### Contratações correlatas e/ou interdependentes

Não se verifica contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

### 6. CONCLUSÃO DO ESTUDO

Considerando o exposto, a pesquisa de preços realizada, o levantamento do orçamento estimado da licitação e a existência de recursos orçamentários para cobertura do mesmo, entende-se por viável e necessária a contratação da demanda.

- 6.1 Foi encontrada solução viável?
  - (X) Sim ( ) Não
- 6.2 Qual será a fonte dos recursos a serem utilizados?

### Fonte de recursos

- (X) Recursos Próprios
- (X) Recursos Estaduais
- (X) Recursos Federais
- ( ) Recursos Internacionais

Declaro para todos os fins que as informações constantes neste Estudo Técnico Preliminar, são verídicas.

Equipe responsável pela elaboração do ETP:

### Claudinei Rogatti

Secretária Municipal de Administração e Planejamento

De acordo:

### Célio Lirança

Chefe do Departamento de Compras e Licitação



ESTADO DO PARANÁ GESTÃO 2021/2024

### MAPA DE APURAÇÃO DE PREÇOS

DATA OBJETO

COMUNICAÇÃO VISUAL

R\$ 640.547,40

			COMUNICAÇÃO VISUAL														IXO UTU.S	.,,.0
ANEXO	LOTE	ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE	QTDE.	CONTRATAÇÕES SIMILARES	LICITANET	PORTAL DE	BLL	PORTAL NACIONAL DE CONTRATACÕES	MUNICIPIOS DO PARANÁ	PORTAL DA TRANSPARÊNCIA - CGIT- NFF	PORTAL DE COMPRAS DO GOVERNO	BOLSA NACIONAL DE COMPRAS	GRAFICA IBIPORĂ	IBIPORĂ ADESIVOS	MÉDIA ARITMÉTICA	TOTAL
I	1	1	ADESIVO ESPESSURA 0,10MM COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E INSTALAÇÃO INCLUSA M <sup>2</sup> TIRAGEM MÍNIMA 2M <sup>2</sup>	M²	100	/////	/////	/////	/////	/////	110,00	/////	/////	/////	230,00	210,00	183,33	18.333,00
I	1	2	ADESIVO ESPESSURA 0,10MM COM RECORTE ELETRÔNICO E INSTALAÇÃO INCLUSA M² TIRAGEM MÍNIMA 2M²	M²	100	/////	64,95	/////	/////	78,75	70,00	/////	/////	/////	230,00	210,00	130,74	13.074,00
I	1	3	IMÃ DE GELADEIRA 4X5 CM IMPRESSÃO 4X0 COM MANTA MAGNÉTICA TOTAL. TIRAGEM MINIMA 1000 UNIDADES.	MILHEIRO	5	/////	/////	/////	400,00	380,05	425,00	/////	/////	/////	/////	/////	401,68	2.008,40
I	1	4	LETREIRO EM CAIXA ALTA, PINTURA COM TINTA PU E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MINIMA 1M²	M²	100	/////	/////	/////	/////	/////	950,00	/////	/////	/////	1.520,00	1.500,00	1.323,33	132.333,00
I	1	5	LOCAÇÃO 15 DIAS DE OUTDOOR 9X3 EM LONA FRONTLIGHT 440GR STARFLEX COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E INSTALAÇÃO INCLUSA.	UND	10	/////	/////	/////	/////	/////	3.000,00	/////	/////	/////	/////	/////	3.000,00	30.000,00
I	1	6	LONA BACKLIGHT 440GR STARFLEX COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E INSTALAÇÃO INCLUSA M <sup>2</sup> TIRAGEM MÍNIMA 2M <sup>2</sup>	M²	100	/////	/////	/////	/////	/////	90,00	/////	/////	/////	250,00	220,00	186,67	18.667,00
I	1	7	LONA FRONTLIGHT 440GR STARFLEX COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LAT EX E	M²	100	/////	/////	/////	/////	/////	70,00	/////	/////	/////	250,00	220,00	180,00	18.000,00



# ESTADO DO PARANÁ GESTÃO 2021/2024

Î			INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MÍNIMA 2M²															
I	1	8	LONA FRONTLIGHT 440GR STARFLEZ + ACABAMENTO: SOLDA, BAINHA, ILHÓS, CABO DE MADEIRA COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MÍNIMA 2M²	$M^2$	100	/////	/////	/////	/////	/////	70,00	/////	/////	/////	150,00	220,00	146,67	14.667,00
I	1	9	PAPEL COUCHE 210G COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E REFILE M². TIRAGEM MINIMA 1M²	$M^2$	100	/////	/////	/////	/////	/////	80,00	/////	/////	/////	/////	/////	80,00	8.000,00
Ι	1	10	PLACA ACM 3MM APLICADO ADESIVO ESPESSURA 0,10MM COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E INSTALAÇÃO INCLUSA M <sup>2</sup> TIRAGEM MÍNIMA 2M <sup>2</sup>	$\mathrm{M}^2$	100	/////	/////	/////	/////	450,00	/////	/////	/////	/////	470,00	450,00	456,67	45.667,00
I	1	11	PLACA ACM 3MM APLICADO ADESIVO ESPESSURA 0,10MM EM RECORTE ELETRÔNICO E INSTALAÇÃO INCLUSA M² TIRAGEM MÍNIMA 2M²	$M^2$	100	/////	/////	/////	/////	161,40	200,00	190,00	/////	/////	470,00	450,00	294,28	29.428,00
I	1	12	PLACA ACRÍLICO CRISTAL 2MM COM ADESIVO ESPESSURA 0,10MM TRANSPARENTE IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX + ADESIVO BRANCO ESPESSURA 0,10MM ADESIVADO NO VERSO E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MINIMA 1M²	$M^2$	100	/////	/////	/////	/////	/////	280,00	/////	/////	/////	420,00	600,00	433,33	43.333,00
Ι	1	13	PLACA ACRÍLICO CRISTAL 3MM COM ADESIVO ESPESSURA 0,10MM TRANSPARENTE IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX + ADESIVO BRANCO ESPESSURA 0,10MM ADESIVADO NO VERSO E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MINIMA 1M²	$M^2$	100	/////	/////	/////	1/1/1/	/////	350,00	/////	/////	/////	420,00	600,00	456,67	45.667,00
I	1	14	PLACA EM CHAPA GALVANIZADA ESPESSURA 28 APLICADO ADESIVO ESPESSURA 0,10MM COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX	$M^2$	100	/////	/////	/////	/////	189,00	200,00	/////	/////	192,00	570,00	550,00	340,20	34.020,00



ESTADO DO PARANÁ GESTÃO 2021/2024

									1									
			E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MINIMA 2M²															
I	1	15	PLACA PS 1MM APLICADO ADESIVO ESPESSURA 0,10MM COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MINIMA 1M²	$M^2$	100	/////	/////	/////	/////	/////	110,00	/////	/////	/////	420,00	400,00	310,00	31.000,00
I	1	16	PLACA PS 2MM APLICADO ADESIVO ESPESSURA 0,10MM COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MINIMA 1M²	$M^2$	100	/////	/////	/////	/////	170,00	150,00	147,50	/////	/////	420,00	400,00	257,50	25.750,00
I	1	17	PLACA PS 3MM APLICADO ADESIVO ESPESSURA 0,10MM COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MINIMA 1M²	$M^2$	100	/////	/////	/////	/////	195,00	180,00	/////	230,00	/////	420,00	400,00	285,00	28.500,00
I	1	18	QUADRO EM ACM 3MM APLICADO ADESIVO ESPESSURA 0,10MM COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX E ADESIVO EM RECORTE ELETRÔNICO, ESTRUTURA EM METALON 30X20 NA CHAPA 20 PINTURA TINTA ESMALTE SINTÉTICO E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MINIMA 2M²	$M^2$	100	/////	/////	/////	1/1//	386,00	400,00	/////	499,00	/////	820,00	800,00	581,00	58.100,00
I	1	19	QUADRO LONA FRONTLIGHT 440GR STARFLEX COM IMPRESSÃO DIGITAL TINTA LATEX, ESTRUTURA EM METALON 30X20 NA CHAPA 20 PINTURA TINTA ESMALTE SINTÉTICO E INSTALAÇÃO INCLUSA M². TIRAGEM MINIMA 2M².	$M^2$	100	/////	/////	/////	/////	/////	300,00	/////	/////	/////	520,00	500,00	440,00	44.000,00

VALOR TOTAL: **R\$ 640.547,40**