



**PROPOSTA DE PREÇOS  
01/ 2022 - PP**

À Comissão de Licitação da Prefeitura Municipal de Icó / CE.

Através do presente, declaro, inteira submissão aos preceitos da Lei Federal nº 8.666/93 e alterações posteriores e, as cláusulas e condições previstas no Edital do Pregão Presencial N° 01/ 2022 – PP com data de abertura marcada para o dia as 07 / 12 / 2022 às 09:00 horas.

Declaro, ainda, que caso seja vencedor do presente certame, que cumprirei com diligência a fiel observância de execução do item abaixo discriminado.

Declaro que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, taxas e quaisquer outros ônus que por ventura possam recair sobre o serviço objeto da presente licitação.

ITEM	DESCRIÇÃO DO OBJETO	R\$ VALOR GLOBAL
01	Locação, montagem e instalação, contemplando a manutenção e desmobilização de elementos decorativos diversos que compõem a decoração natalina de 2022 do Município de Icó-CE, intitulada “ ICÓ NATAL E ESPERANÇA ILUMINADA “,sendo contemplada as praças e principais avenidas do Município de Icó-CE, conforme PP 01/2022.	R\$ 415.836,29

**VALOR GLOBAL DA PROPOSTA : Quatrocentos e quinze mil, oitocentos e trinta e seis reais e vinte e nove centavos.**

Identificação: SETA – Serviços Técnicos e Arquitetônicos

Endereço: Rua Francisco Maciel 2194 A, Cidade: Icó- CE

Telefone : 88 997750430; Email : Edjalmamoreira@hotmail.com

CNPJ: 22.917.861/0001-71

**Icó / CE, 05 de Dezembro de 2022**

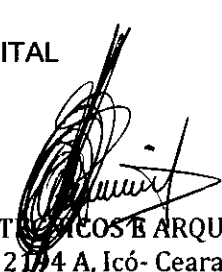
Representante Legal: Edjalma Moreira da Cunha

CPF ; 293.362.793-00

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.

Prazo de Execução Contratual: CONFORME EDITAL

**SETA**  
SERVIÇOS TÉCNICOS E ARQUITETÔNICOS  
CNPJ: 22.917.861/0001-71

  
SETA- SERVIÇOS TÉCNICOS E ARQUITETÔNICOS  
Rua Francisco Maciel, 2194 A, Icó- Ceara, CEP 63.430-000  
CNPJ n.º 22.917.861/0001-71



Serviços Técnicos e Arquitetônicos



Razão Social da Empresa: EDJALMA MOREIRA DA CUNHA ME

Endereço: Rua Francisco Maciel, Bairro: Centro, 2194  
Icó, Ceará.

Data da Proposta: 05/12/2022

CNPJ: 22917861/0001-71 Telefone: (88) 99775-0430

E-mail: EDJALMAMOREIRA@HOTMAIL.COM

Validade da proposta : 60 DIAS

CONTRATAÇÃO POR LOTE ÚNICO

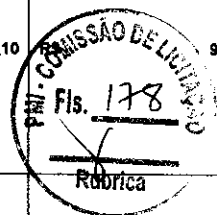
ITEM 1 : Locação, montagem e instalação, contemplando a manutenção e desmobilização de elementos decorativos diversos que compõem a decoração natalina de 2022 do Município de intitulada "ICÓ NATAL E ESPERANÇA ILUMINADA", sendo contemplada as praças e principais avenidas no município de ICÓ /CE. conforme PP 01 / 2022.

SUB ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UND.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1.1	<b>CORDÕES DE LED – BRANCO FRIO:</b> Cordão com no mínimo 100 LEDs na cor branco frio, sendo 100 LEDs estáticos comprimento mínimo de 10 metros; potência mínima de 5W; deve permitir união de até 05 conjuntos; resistente a chuva (IP44); deve possuir resina/silicone na base dos leds; Toda instalação elétrica deve ser realizada de acordo com a NBR 5410, utilizando cabo PP embutido até ponto de alimentação na rede.	UND.	800	R\$ 32,37	R\$ 25.896,00
1.2	<b>CORDÕES DE LED – BRANCO QUENTE:</b> Cordão com no mínimo 100 LEDs na cor branco quente, sendo 100 LEDs estáticos; comprimento mínimo de 10 metros; potência mínima de 5W; deve permitir união de até 05 conjuntos; resistente a chuva (IP44); deve possuir resina/silicone na base dos leds; Toda instalação elétrica deve ser realizada de acordo com a NBR 5410, utilizando cabo PP embutido até ponto de alimentação na rede.	UND.	700	R\$ 32,37	R\$ 22.659,00
1.3	<b>CORDÕES DE LED - AZUL:</b> Cordão com no mínimo 100 LEDs na cor azul, sendo 100 LEDs estáticos comprimento mínimo de 10 metros; potência mínima de 5W; deve permitir união de até 05 conjuntos; resistente a chuva (IP44); deve possuir resina/silicone na base dos leds; Toda instalação elétrica deve ser realizada de acordo com a NBR 5410, utilizando cabo PP embutido até ponto de alimentação na rede.	UND.	800	R\$ 32,37	R\$ 25.896,00
1.4	<b>CORDÕES DE LED - VERMELHO:</b> Cordão com no mínimo 100 LEDs na cor vermelho, sendo 100 LEDs estáticos comprimento mínimo de 10 metros; potência mínima de 5W; deve permitir união de até 05 conjuntos; resistente a chuva (IP44); deve possuir resina/silicone na base dos leds; Toda instalação elétrica deve ser realizada de acordo com a NBR 5410, utilizando cabo PP embutido até ponto de alimentação na rede.	UND.	700	R\$ 32,87	R\$ 22.869,00
1.5	<b>CORDÕES DE LED – VERDE:</b> Cordão com no mínimo 100 LEDs na cor verde, sendo 100 LEDs estáticos comprimento mínimo de 10 metros; potência mínima de 5W; deve permitir união de até 05 conjuntos; resistente a chuva (IP44); deve possuir resina/silicone na base dos leds; Toda instalação elétrica deve ser realizada de acordo com a NBR 5410, utilizando cabo PP embutido até ponto de alimentação na rede.	UND.	600	R\$ 32,37	R\$ 19.422,00
1.6	<b>CORDÃO DE ESTROBOS – BRANCO FRIO:</b> Cordão com no mínimo 5 lâmpadas estroboscópicas; comprimento mínimo do cordão de 05 metros; Potência máxima de cada lâmpada de 5W; estrobos na cor branco frio; de uso externo; resistente a chuva (IP 44); Toda instalação elétrica deve ser realizada de acordo com a NBR 5410, utilizando cabo PP embutido até ponto de alimentação na rede.	UND.	80	R\$ 162,40	R\$ 12.192,00
1.7	<b>TUBO SNOWFALL - BRANCO FRIO:</b> Tubos cilíndricos Snowfall na cor branco frio; potência mínima de 3W; tubos em material translúcido; comprimento mínimo de 1m; visão para os dois lados, possuindo no mínimo 120 LEDs, 60 em cada lado (ou proporção similar); de uso externo; resistente a chuva (IP 44); Toda instalação elétrica deve ser realizada de acordo com a NBR 5410, utilizando cabo PP embutido até ponto de alimentação na rede.	UND.	400	R\$ 41,30	R\$ 16.520,00

SETA

SERVIÇOS TÉCNICOS E ARQUITETÔNICOS

1.8	<b>ARABESCOS NATALINOS FORMAS DIVERSAS:</b> Arabesco confeccionado em estrutura metálica, com proteção anticorrosiva resistente a exposição às intempéries e recobertos com mangueira de LED, dimensões aproximadas dos arabescos: 1,8m de altura x 1,50m de largura (tolerância de ± 5%), formatos e cores diversas.	UND.	180	R\$	537,10	R\$	96.678,00
1.9	<b>BOLA DE NATAL:</b> Figura luminosa em formato de Bola Natalina com abertura para passagem interna; dimensões aproximadas: 3,90m de altura x 3,25m de diâmetro (tolerância de ± 5%); Produzida em estrutura de aço carbono 1020; zincada, com proteção anticorrosiva resistente a exposição às intempéries; a ornamentação luminosa da bola deve ser realizada com mangueiras e cordões de LED com qualidade igual ou superior às dos subitens 1.1 a 1.7; o espaçamento entre os cordões de LED utilizados na ornamentação do enfeite não deve ser superior a 4cm; o enfeite deve ser ornamentado com no mínimo três cores distintas de piscas LED, dentre as cores branco frio, branco quente, vermelho, verde e rosa; toda instalação elétrica deve ser realizada de acordo com a NBR 5410, utilizando cabo PP embutido até ponto de alimentação na rede; imagem meramente ilustrativa.	UND.	2	R\$	10.776,40	R\$	21.550,80
1.10	<b>TÚNEL LUMINOSO 10 METROS - :</b> Túnel luminoso construído em estrutura metálica e ornamentado com cordões de LEDs de grande metragem; dimensões do túnel: 10m de comprimento x 4m de largura x 03m de altura; o túnel deve ser completamente ornamentado com cordões de LEDs os LEDs utilizados na ornamentação devem ser da cor branco quente; as estruturas metálicas de sustentação do túnel devem possuir espaçamento máximo de 2,0m entre si e devem ser ornamentadas com mangueiras LEDs de qualidade toda instalação elétrica deve ser realizada de acordo com a NBR 5410, utilizando cabo PP embutido até ponto de alimentação na rede.	UND.	1	R\$	17.487,10	R\$	17.487,10
1.11	<b>CASCATA DE LED COM ESTROBO - BRANCO QUENTE:</b> Cascata de LEDs com estrobinhos; na cor branco quente; mínimo de 400 LEDs, sendo 304 fixos e 96 estrobinhos (ou proporção similar); caídas de tamanhos variados e proporcionais ordenadas; comprimento mínimo de 10m; de uso externo; resistente a chuva (IP 44), com resina na base dos LEDs; Toda instalação elétrica deve ser realizada de acordo com a NBR 5410, utilizando cabo PP embutido até ponto de alimentação na rede.	UND.	15	R\$	211,43	R\$	3.171,45
1.12	<b>LETREIRO LUMINOSO - "FELIZ NATAL":</b> Letreiro luminoso com os dizeres FELIZ NATAL ; fabricado em estrutura metálica 100cm de altura x 30cm de comprimento e largura proporcional a cada letra; deve possuir iluminação em LED na cor branco frio; o letreiro deve ser resistente a chuva (IP 44); Toda instalação elétrica deve ser realizada de acordo com a NBR 5410, utilizando cabo PP embutido até ponto de alimentação na rede.	UND.	1	R\$	13.880,00	R\$	13.880,00
1.13	<b>TÚNEL LUMINOSO PORTAL-</b> : Túnel luminoso construído em tres estruturas metálicas com formas geométricas e ornamentado com cordões de LEDs de grande metragem; dimensões do túnel: 10m de comprimento x 4m de largura x 03m de altura; o túnel deve ser completamente ornamentado com cordões de LEDs os LEDs utilizados na ornamentação devem ser da cor branco quente e um contorno com mangueira branco frio; as estruturas metálicas de sustentação do túnel devem possuir espaçamento máximo de 3,0m entre si toda instalação elétrica deve ser realizada de acordo com a NBR 5410, utilizando cabo PP embutido até ponto de alimentação na rede.	UND.	1	R\$	10.597,87	R\$	10.597,87
1.14	<b>LETREIRO LUMINOSO - "2023":</b> Letreiro luminoso com os dizeres 2023 fabricado em estrutura metálica 2m de altura x 1m de comprimento e largura proporcional a cada letra; deve possuir iluminação em LED na cor branco frio; o letreiro deve ser resistente a chuva (IP 44); Toda instalação elétrica deve ser realizada de acordo com a NBR 5410, utilizando cabo PP embutido até ponto de alimentação na rede.	UND.	1	R\$	21.688,33	R\$	21.688,33
1.15	<b>REFLETOR LED CORES DIVERSAS -</b> Refletor LED potência 100W; fluxo luminoso mínimo de 9.000 lúmens, ângulo de luz 120°; em material de alumínio; Grau de Proteção IP66; toda instalação elétrica deve ser realizada de acordo com a NBR 5410, utilizando cabo PP embutido até ponto de alimentação na rede.	UND.	20	R\$	150,40	R\$	3.008,00



1.16	<b>ARVORE DE NATAL GIGANTE:</b> Estrutura metálica tridimensional em formato de Árvore de Natal Gigante; Altura máxima de 15m e mínima de 14m; diâmetro máximo de 7M e mínimo de 6m. Confeccionada em estrutura de aço carbono, sendo: Estrutura de sustentação em aço carbono circular; Estrutura de fixação do cordão de LED "saías" em aço carbono; Estrutura de fixação do cordão de LED "saías" em aço carbono, acessório de fixação com cinta plástica para fixação de equipamentos elétricos composta por Nylon 6.6 , comprimento 200 mm largura 4,8mm e um tensão de ruptura de 22kgf. a árvore deve ser intertravada com parafusos, porcas e arruelas galvanizadas, com estudo feito no solo para ancoragem da estrutura metálica objetivando zerar todas as forças de movimentos, suportando os efeitos externos; Para garantir sua estabilidade total deve ser instalada internamente na estrutura contrapesos equivalentes a massa total da árvore; Estrutura da ponteira e arabescos em aço carbono maciço; Material metálico com proteção anticorrosiva resistente a exposição às intempéries; Desing representado por: 4 ou 5 andares de Alt. 3,5m, sendo a base inferior aproximadamente 10% menor que a base superior e o último andar uma ponteira tipo estrela com estrobo as mangueiras de LED utilizadas nas bases dos arcos devem ser na cor branco frio com estrobos, os cordões de LED utilizados no preenchimento devem ser na cor branco frio com estrobo, toda instalação elétrica deve ser realizada de acordo com a NBR 5410.	UND.	1	R\$	33.066,00	R\$	33.066,00
1.17	<b>ESTRELA 3D DE PONTA SUSPensa EM ESTRUTURA METALICA REVESTIDA COM CORDA LUMINOSA – 5 METROS:</b> Figura luminosa em formato de estrela 3D suspensa; altura mínima de 04 metros e máxima de 5 metros; produzida em estrutura de aço carbono, com proteção anticorrosiva resistente a exposição às intempéries deve possuir arabescos ornamentais revestidos com mangueira LED, de forma que impeça a passagem de adultos ou crianças por seu interior; deve possuir ponteira em formato de estrela; ornamentação luminosa da árvore deve ser realizada com mangueiras de LED com qualidade igual ou superior a do subitem 1.7; o enfeite deve ser ornamentado na cor branco quente com sua ponteira em formato de estrela na cor branco frio; toda instalação elétrica deve ser realizada de acordo com a NBR 5410, utilizando cabo PP embutido até ponto de alimentação na rede; imagem meramente ilustrativa, o layout final da figura luminosa deve ser aprovado por esta EMDUR.	UND.	1	R\$	18.558,37	R\$	18.558,37
1.18	<b>Cabo PP:</b> 2 x 2,5mm Para tensões nominais até 500 V, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, tempera mole, encordoamento Classe 5 (flexível), as veias são isoladas com Policloreto de Vinila (PVC), tipo PVC/D para 70 °C torcidas entre si, formando o núcleo, a cobertura extrudada com Policloreto de Vinila (PVC) tipo ST 5.	UND.	800	R\$	6,00	R\$	4.000,00
1.19	<b>Fio paralelo:</b> 2 x 2,5mm Para tensões nominais até 500 V, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, tempera mole, encordoamento (flexível), as veias são isoladas com Policloreto (PVC), tipo PVC	UND.	3200	R\$	3,50	R\$	11.200,00
1.20	<b>ARVORE DE NATAL GIGANTE:</b> Locação, instalação, manutenção retirada de Árvore de Natal Gigante de 18 metros com instalação de 18 Mangueiras luminosa de 31m com tensão de funcionamento em 12v com 60 LED/m e fluxo luminoso mínimo de 960 lumens/m, Classificação à prova d' água: IP mínimo 65 com aproximadamente 35 conectores conduzidos(emenda conector) macho/fêmea 02 conectores de alimentação. A mangueira deverá ser fixadas por meio de abraçadeira fixada ao mastro de bandeira existente que proporcione estabilidade,	UND.	1	R\$	15.496,37	R\$	15.496,37
<b>VALOR TOTAL DA PROPOSTA:</b>							<b>415.836,29</b>
<b>VALOR TOTAL DA PROPOSTA POR EXTENSO: Quatrocentos e Quinze Mil e Oitocentos e Trinta e Seis Reais e Vinte e Nove Centavos</b>							



SETA - SERVIÇOS TÉCNICOS E ARQUITETÔNICOS  
CNPJ 22917861/0001-71

SETA  
SERVIÇOS TÉCNICOS E ARQUITETÔNICOS  
CNPJ 22917861/0001-71