

ANEXO II

CARTA PROPOSTA



A  
Prefeitura Municipal de Viçosa do Ceará

**CARTA PROPOSTA**

Número do Pregão: PE 05/2023 – SEINFRA

Objeto: Aquisição de Equipamentos para demarcação Viária

**LOTE 01**

Item	Especificação	Unid.	Marca	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1	<p>EQUIPAMENTO PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL, PRÓPRIO PARA PINTURA DE FAIXAS, GUIAS DE SARJETAS, POSTES, ZEBRADOS, FAIXAS DE PEDESTRES, SETAS, LEGENDAS CHASSI DE TUBOS DE AÇO SOLDADOS ELETRICAMENTE, COM PAINEL DE COMANDOS CONTENDO HORÍMETRO, CONTA ROTAÇÃO, LUZ PARA ÓLEO, ÁGUA, BATERIA, BUZINA E MOSTRADOR DE NÍVEL ANALÓGICO PARA DIESEL;</p> <p>04 (QUATRO) RODAS ARO 8 (OITO) COM PREENCHIMENTO EM POLÍMERO, PNEUS 5.00x8 E CUBOS DE RODA DE AÇO COM ROLAMENTOS;</p> <p>TANQUE DE COMBUSTÍVEL COM CAPACIDADE DE 20— (VINTE LITROS) CONTENDO BOIA ELÉTRICA;</p> <p>TRAÇÃO E FREIOS COMPOSTOS POR SISTEMA HIDRÁULICO NAS RODAS TRASEIRAS;</p> <p>BOMBAS DE PISTÕES AXIAIS DE CIRCUITO FECHADO COM COMANDO HIDRÁULICO DE VELOCIDADES E LIVRE DE CABOS;</p> <p>CONTENDO DISPOSITIVO DE PONTO NEUTRO E DE TRAVA DE SEGURANÇA PARA PREVENIR ACIDENTES;</p> <p>MOTORES HIDRÁULICOS DE PISTÕES RADIAIS COM 2 MODOS DE VELOCIDADE (REDUZIDA E DE DESLOCAMENTO EM VIA);</p> <p>FREIOS NEGATIVOS NOS PRÓPRIOS MOTORES;</p> <p>SISTEMA ELÉTRICO COM BATERIA 12(DOZE) VOLTS, ALTERNADOR, ILUMINAÇÃO PARA TRABALHOS NOTURNOS, SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA COMPOSTA POR LANTERNAS, LUZES BRANCAS ESTROBOSCÓPICAS, SINALIZADOR ROTATIVO DO TIPO GIROFLEX E SINAL DE ALARME DE RÉ;</p> <p>ASSENTO PARA OPERADOR ERGONOMICAMENTE CORRETO COM REGULAGEM DE PESO, ALTURA, AVANÇO E RECUO, CINTO DE SEGURANÇA ESTÁTICO ABDOMINAL, APOIO DE BRAÇOS</p>	Unid.	Marca Própria Modelo 2/100	01	R\$ 332.000,00	R\$ 332.000,00

ESCAMOTEÁVEL;  
GUIA INDICADOR REGULÁVEL PARA ALINHAMENTO DA PINTURA, COM ARTICULAÇÕES ROLAMENTADAS COM COBERTURA PARA OPERADOR;  
**MOTOR A DIESEL COM CAPACIDADE 23 (VINTE E TRÊS HECTOPASCAL), 3.600 RPM (TRÊS MIL E SEICENTOS ROTAÇÕES POR MINUTO), 3 (TRÊS) CILINDROS;**  
**COMPRESSOR DE 03 (TRÊS) CILINDROS DE 60 PCM, COM UM ESTÁGIO REFRIGERADO A AR, BAIXA PRESSÃO, LUBRIFICAÇÃO POR PESCADOR, FILTRO DE AR NA ADMISSÃO, CHASSI INDEPENDENTE, COM MANGUEIRA NA SAÍDA DA TROCA DE ÓLEO PARA NÃO TRANSBORDAR;**  
CONJUNTO MOTO COMPRESSOR MONTADO EM CHASSI INDEPENDENTE COM COXINS ANTI VIBRATÓRIOS;  
**2 (DOIS) RESERVATÓRIOS EM AÇO INOX COM CAPACIDADE DE 100 — (CEM LITROS) CADA, FABRICADOS SOB NORMAS NR-13 COM TODOS OS DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA, TAMPAS DOS TANQUES COM NO MÍNIMO 360MM (TREZENTOS E SESENTA MILÍMETROS) DE DIÂMETRO, FIXADAS COM PRESILHAS QUE DESPENSEM O USO DE FERRAMENTAS, PÁS E PARAFUSOS EM MATERIAL INOX; BATEDORES DE TINTAS ACIONADOS POR SISTEMA HIDRÁULICO COM SISTEMA INDIVIDUAL E CONTROLE DE VELOCIDADES VARIÁVEIS ACIONADOS POR BOMBA HIDRÁULICA INDEPENDENTE, COM REGULAGEM DE VELOCIDADE INDIVIDUAL ACOPLADA NO MOTOR HIDRÁULICO, CAPAZ DE AGITAR NOS DOIS SENTIDOS DE ROTAÇÃO;**  
**1 (UM) TANQUE PRESSURIZADO PARA MICROESFERAS DE VIDRO COM CAPACIDADE DE 87KG (OITENTA E SETE QUILOS), PRESSURIZADO, COM VÁLVULA DE SEGURANÇA FABRICADO SOB AS NORMAS NR-13, FIXADA COM PRESILHAS QUE DISPENSEM O USO DE FERRAMENTAS E VEDAÇÃO EM BORRACHA NITRÍLICA;**  
**02 (DUAS) PISTOLAS MECÂNICAS ESPECIAIS PARA PINTURA DE PAVIMENTO FABRICADA EM ALUMÍNIO E INOX COM BICO INTERCAMBIÁVEL EM RCC E TUNGSTÊNIO TEMPERADO PARA ALTA RESISTÊNCIA À ABRASÃO, UMA DAS PISTOLAS ESTA LIGADA DIRETO COM OS DOIS TANQUES PARA FACILITAR A PINTURA DE DUAS CORES;**  
**01 (UMA) PISTOLA MANUAL LONGA, DUPLO ESTÁGIO COM CABO LONGO DE 550MM (QUINHENTOS E CINQUENTA MILÍMETROS) DE COMPRIMENTO PARA O OPERADOR TRABALHAR EM PÉ, COM PESO 1,2KG (UM QUILOGRAMA E DUZENTAS GRAMAS) COM 10 (DEZ METROS) DE MANGUEIRA FLEXÍVEL DE DUPLO CONDUTO SOLDADOS E RESISTENTE AO SOLVENTE PARA APLICAÇÃO;**  
CONJUNTO APLICADOR PARA FAZER PINTURA MANUAL DE ZEBRADOS,



<p>PASSAGEM DE PEDESTRES, LEGENDAS ETC, CONTENDO 03 (TRÊS) RODAS, 02 (DUAS) PISTOLAS MECÂNICAS E 10M (DEZ METROS) DE MANGUEIRA FLEXÍVEL DE DUPLO CONDUTO RESISTÊNTE AO SOLVENTE PARA APLICAÇÃO DE TINTA;</p> <p><b>CARRETA PARA TRANSPORTE DO EQUIPAMENTO</b> COM SISTEMA DE FREIO HIDRÁULICO A DISCO COM SISTEMA ANTITRAVAMENTO PARA MARCHA RÉ, MOLAS DE LÂMINA COM JUMELO, BATENTE DE BORRACHA E AMORTECEDOR OU EIXO COM SUSPENSÃO POR TORÇÃO ATRAVÉS DE FILETES DE BORRACHA; RODAS ARO 15, PLATAFORMA BASCULANTE INDEPENDENTE DO CHASSI, COM SISTEMA DE AMORTECIMENTO AO SUBIR E DESCER, SISTEMA DE ENGATE DE BOLA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO E TRAVA DE SEGURANÇA, CORRENTE E CADEADO PARA ATRELAM ESTE AO VEÍCULO CONFORME NORMAS CONTRAN, PINTURA EM TODA CARRETA, 3ª RODA PARA APOIO DE ESTACIONAMENTO E MANOBRA, APOIO DIANTEIRO (STOP) COM REGULAGEM PARA EQUILIBRAR O CENTRO DA MÁQUINA QUANDO VAZIA OU CARREGADA, RAMPAS FIXAS E BASCULANTE PARA ACESSO DA MÁQUINA E SISTEMA ELÉTRICO DE SINALIZAÇÃO REGULAMENTAR 12V, SISTEMA ELÉTRICO DE SINALIZAÇÃO REGULAMENTAR 12V, DOCUMENTAÇÃO REGULAMENTAR CONFORME NORMAS DO DENATRAN E DEVIDAMENTE DOCUMENTADA PARA LICENCIAMENTO.</p>				
--	--	--	--	--

**Valor Total da Proposta: R\$ 332.000,00 (trezentos e trinta e dois mil reais)**

Prazo de Entrega: **30 (trinta) dias.**

Condições de Pagamento: **30 (trinta) dias.**

**Prazo de validade da Carta Proposta 60 (sessenta) dias. (conforme estabelecido em edital):**

**Declaramos**, de que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referentes a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do serviço objeto desta licitação.

**Declaramos**, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

Data: São Paulo 07 de junho de 2023



# INDÚSTRIA TÉCNICA HILÁRIO LTDA.

Máquinas e equipamentos para sinalização viária.

Rua Aldeia Paracanti, 85 – 03667-020 - São Paulo- SP.

Fone : (0xx 11) 2957 72 20 / 2958 51 44.

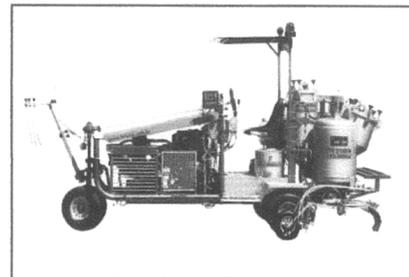
CNPJ. 53.524.443/0001-48 \*Insc. Est. 111.102.830.117 \* I.Municipal. 9.128.355-8

Site: www.hilario.com.br \* E-mail: hilario@hilario.com.br



## ANEXO II

### CARTA PROPOSTA



A

Prefeitura Municipal de Viçosa do Ceará

### CARTA PROPOSTA

Número do Pregão: PE 05/2023 – SEINFRA

Objeto: Aquisição de Equipamentos para demarcação Viária

<u>LOTE 01</u>						
Item	Especificação	Unid.	Marca	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1	<p>EQUIPAMENTO PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL, PRÓPRIO PARA PINTURA DE FAIXAS, GUIAS DE SARJETAS, POSTES, ZEBRADOS, FAIXAS DE PEDESTRES, SETAS, LEGENDAS CHASSI DE TUBOS DE AÇO SOLDADOS ELETRICAMENTE, COM PAINEL DE COMANDOS CONTENDO HORÍMETRO, CONTA ROTAÇÃO, LUZ PARA ÓLEO, ÁGUA, BATERIA, BUZINA E MOSTRADOR DE NÍVEL ANALÓGICO PARA DIESEL;</p> <p>04 (QUATRO) RODAS ARO 8 (OITO) COM PREENCHIMENTO EM POLÍMERO, PNEUS 5.00x8 E CUBOS DE RODA DE AÇO COM ROLAMENTOS;</p> <p>TANQUE DE COMBUSTÍVEL COM CAPACIDADE DE 20— (VINTE LITROS) CONTENDO BOIA ELÉTRICA;</p> <p>TRAÇÃO E FREIOS COMPOSTOS POR SISTEMA HIDRÁULICO NAS RODAS TRASEIRAS;</p> <p>BOMBAS DE PISTÕES AXIAIS DE CIRCUITO FECHADO COM COMANDO HIDRÁULICO DE VELOCIDADES E LIVRE DE CABOS;</p> <p>CONTENDO DISPOSITIVO DE PONTO NEUTRO E DE TRAVA DE SEGURANÇA PARA PREVENIR ACIDENTES;</p> <p>MOTORES HIDRÁULICOS DE PISTÕES RADIAIS COM 2 MODOS DE VELOCIDADE (REDUZIDA E DE DESLOCAMENTO EM VIA);</p> <p>FREIOS NEGATIVOS NOS PRÓPRIOS MOTORES;</p> <p>SISTEMA ELÉTRICO COM BATERIA 12(DOZE) VOLTS, ALTERNADOR, ILUMINAÇÃO PARA TRABALHOS NOTURNOS, SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA COMPOSTA POR LANTERNAS, LUZES BRANCAS ESTROBOSCÓPICAS, SINALIZADOR ROTATIVO DO TIPO GIROFLEX E SINAL DE ALARME DE RÉ;</p> <p>ASSENTO PARA OPERADOR</p>	Unid.	Marca Hilário Modelo ITH 2/100	01	R\$ 331.500,00	R\$ 331.500,00



## INDÚSTRIA TÉCNICA HILÁRIO LTDA.

Máquinas e equipamentos para sinalização viária.

Rua Aldeia Paracanti, 85 – 03667-020 - São Paulo- SP.

Fone : (0xx 11) 2957 72 20 / 2958 51 44.

CNPJ. 53.524.443/0001-48 \*Insc. Est. 111.102.830.117 \* I.Municipal. 9.128.355

Site: www.hilario.com.br \* E-mail: hilario@hilario.com.br



<p><b>ERGONOMICAMENTE CORRETO COM REGULAGEM DE PESO, ALTURA, AVANÇO E RECUO, CINTO DE SEGURANÇA ESTÁTICO ABDOMINAL, APOIO DE BRAÇOS ESCAMOTEÁVEL;</b></p> <p><b>GUIA INDICADOR REGULÁVEL PARA ALINHAMENTO DA PINTURA, COM ARTICULAÇÕES ROLAMENTADAS COM COBERTURA PARA OPERADOR;</b></p> <p><b>MOTOR A DIESEL COM CAPACIDADE 23 (VINTE E TRÊS HECTOPASCAL), 3.600 RPM (TRÊS MIL E SEICENTOS ROTAÇÕES POR MINUTO), 3(TRÊS) CILINDROS;</b></p> <p><b>COMPRESSOR DE 03 (TRÊS) CILINDROS DE 60 PCM, COM UM ESTÁGIO REFRIGERADO A AR, BAIXA PRESSÃO, LUBRIFICAÇÃO POR PESCADOR, FILTRO DE AR NA ADMISSÃO, CHASSI INDEPENDENTE, COM MANGUEIRA NA SAÍDA DA TROCA DE ÓLEO PARA NÃO TRANSBORDAR;</b></p> <p><b>CONJUNTO MOTO COMPRESSOR MONTADO EM CHASSI INDEPENDENTE COM COXINS ANTI VIBRATÓRIOS;</b></p> <p><b>2 (DOIS) RESERVATÓRIOS EM AÇO INOX COM CAPACIDADE DE 100 — (CEM LITROS) CADA, FABRICADOS SOB NORMAS NR-13 COM TODOS OS DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA, TAMPAS DOS TANQUES COM NO MÍNIMO 360MM (TREZENTOS E SESENTA MILÍMETROS) DE DIÂMETRO, FIXADAS COM PRESILHAS QUE DESPENSEM O USO DE FERRAMENTAS, PÁS E PARAFUSOS EM MATERIAL INOX; BATEDORES DE TINTAS ACIONADOS POR SISTEMA HIDRÁULICO COM SISTEMA INDIVIDUAL E CONTROLE DE VELOCIDADES VARIÁVEIS ACIONADOS POR BOMBA HIDRÁULICA INDEPENDENTE, COM REGULAGEM DE VELOCIDADE INDIVIDUAL ACOPLADA NO MOTOR HIDRÁULICO, CAPAZ DE AGITAR NOS DOIS SENTIDOS DE ROTAÇÃO;</b></p> <p><b>1 (UM) TANQUE PRESSURIZADO PARA MICROESFERAS DE VIDRO COM CAPACIDADE DE 87KG (OITENTA E SETE QUILOS), PRESSURIZADO, COM VÁLVULA DE SEGURANÇA FABRICADO SOB AS NORMAS NR-13, FIXADA COM PRESILHAS QUE DISPENSEM O USO DE FERRAMENTAS E VEDAÇÃO EM BORRACHA NITRÍLICA;</b></p> <p><b>02 (DUAS) PISTOLAS MECÂNICAS ESPECIAIS PARA PINTURA DE PAVIMENTO FABRICADA EM ALUMÍNIO E INOX COM BICO INTERCAMBIÁVEL EM RCC E TUNGSTÊNIO TEMPERADO PARA ALTA RESISTÊNCIA À ABRASÃO, UMA DAS PISTOLAS ESTA LIGADA DIRETO COM OS DOIS TANQUES PARA FACILITAR A PINTURA DE DUAS CORES;</b></p> <p><b>01 (UMA) PISTOLA MANUAL LONGA, DUPLO ESTÁGIO COM CABO LONGO DE 550MM (QUINHENTOS E CINQUENTA MILÍMETROS) DE</b></p>					
---	--	--	--	--	--



## INDÚSTRIA TÉCNICA HILÁRIO LTDA.

Máquinas e equipamentos para sinalização viária.

Rua Aldeia Paracanti, 85 – 03667-020 - São Paulo- SP.

Fone : (0xx 11) 2957 72 20 / 2958 51 44.

CNPJ. 53.524.443/0001-48 \*Insc. Est. 111.102.830.117 \* I.Municipal. 9.128.355-8

Site: www.hilario.com.br \* E-mail: hilario@hilario.com.br



<p>COMPRIMENTO PARA O OPERADOR TRABALHAR EM PÉ, COM PESO 1,2KG (UM QUILOGRAMA E DUZENTAS GRAMAS) COM 10 (DEZ METROS) DE MANGUEIRA FLEXÍVEL DE DUPLO CONDUTO SOLDADOS E RESISTENTE AO SOLVENTE PARA APLICAÇÃO;</p> <p>CONJUNTO APLICADOR PARA FAZER PINTURA MANUAL DE ZEBRADOS, PASSAGEM DE PEDESTRES, LEGENDAS ETC, CONTENDO 03 (TRÊS) RODAS, 02 (DUAS) PISTOLAS MECÂNICAS E 10M (DEZ METROS) DE MANGUEIRA FLEXÍVEL DE DUPLO CONDUTO RESISTENTE AO SOLVENTE PARA APLICAÇÃO DE TINTA;</p> <p>CARRETA PARA TRANSPORTE DO EQUIPAMENTO COM SISTEMA DE FREIO HIDRÁULICO A DISCO COM SISTEMA ANTITRAVAMENTO PARA MARCHA RÉ, MOLAS DE LÂMINA COM JUMELO, BATENTE DE BORRACHA E AMORTECEDOR OU EIXO COM SUSPENSÃO POR TORÇÃO ATRAVÉS DE FILETES DE BORRACHA; RODAS ARO 15, PLATAFORMA BASCULANTE INDEPENDENTE DO CHASSI, COM SISTEMA DE AMORTECIMENTO AO SUBIR E DESCER, SISTEMA DE ENGATE DE BOLA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO E TRAVA DE SEGURANÇA, CORRENTE E CADEADO PARA ATRELAM ESTE AO VEÍCULO CONFORME NORMAS CONTRAN, PINTURA EM TODA CARRETA, 3ª RODA PARA APOIO DE ESTACIONAMENTO E MANOBRA, APOIO DIANTEIRO (STOP) COM REGULAGEM PARA EQUILIBRAR O CENTRO DA MÁQUINA QUANDO VAZIA OU CARREGADA, RAMPAS FIXAS E BASCULANTE PARA ACESSO DA MÁQUINA E SISTEMA ELÉTRICO DE SINALIZAÇÃO REGULAMENTAR 12V, SISTEMA ELÉTRICO DE SINALIZAÇÃO REGULAMENTAR 12V, DOCUMENTAÇÃO REGULAMENTAR CONFORME NORMAS DO DENATRAN E DEVIDAMENTE DOCUMENTADA PARA LICENCIAMENTO.</p>					
---	--	--	--	--	--

**Valor Total da Proposta: R\$ 331.500,00 (trezentos e trinta e um mil e quinhentos reais)**

Prazo de Entrega: **30 (trinta) dias.**

Condições de Pagamento: **30 (trinta) dias.**

DADOS DA EMPRESA PROPONENTE:		
Razão Social: <b>Indústria Técnica Hilário Ltda</b>	CNPJ Sob nº: <b>53.524.443/0001 – 48</b>	
Endereço Completo: <b>Rua Aldeia Paracanti Nº 85 Cep: 03667-020 São Paulo – SP.</b> Fax:		
Telefone: <b>(11) 2958-5144 / (11) 2957 - 7220</b>	E-mail: <b>hilario@hilario.com.br</b>	
Dados Bancário: <b>Banco do Brasil</b>	Agência: <b>3027-9</b>	Conta Corrente: <b>998955-2</b>
Inscrição Estadual nº: <b>111.102.830.117</b>		
Inscrição Municipal nº: <b>9.128.355-8</b>		



## INDÚSTRIA TÉCNICA HILÁRIO LTDA.

Máquinas e equipamentos para sinalização viária.

Rua Aldeia Paracanti, 85 – 03667-020 - São Paulo- SP.

Fone : (0xx 11) 2957 72 20 / 2958 51 44.

CNPJ. 53.524.443/0001-48 \*Insc. Est. 111.102.830.117 \* I.Municipal. 9.128.355-8

Site: www.hilario.com.br \* E-mail: hilario@hilario.com.br



**Prazo de validade da Carta Proposta (em dias, conforme estabelecido em edital):**

**Declaramos**, de que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referentes a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do serviço objeto desta licitação.

**Declaramos**, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

Data: 07/06/2023

São Paulo, 07 de junho de 2.023.

**MOACIR DE FARIA**

Assinado de forma digital por MOACIR

DE FARIA CARDOSO:07745193800

**CARDOSO:07745193800**

Dados: 2023.06.07 14:39:51 -03'00'

**Indústria Técnica Hilário Ltda**

**Moacir de Faria Cardoso**

R.G 16.515.464-0 SSP/SP

CPF: 077.451.938-00

Cargo: Sócio –Diretor