

TERMO DE REFERÊNCIA

UNIDADE REQUISITANTE: Secretaria de Administração e Finanças.

ORDENADORA DA DESPESA: Carlos Alberto Peretti.

OBJETO: Prestação de serviço de mão de obra e materiais para automação deslizante de porta de correr de alumínio e vidro, com sensor para abertura e fechamento automático, para a porta da recepção de entrada do Centro Administrativo Municipal.

JUSTIFICATIVA: Justifica-se pela necessidade de atender às demandas de segurança e praticidade e facilidade para entrada e saída no acesso ao centro administrativo municipal, bem como visa manter um padrão de modernidade, conforto, qualidade e segurança na guarda dos bens patrimoniais e documentais existentes no Centro Administrativo Municipal.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: Serviço de instalação e fornecimento de portas automatizadas com sensor com as seguintes especificações:

- O vão com medida aproximada de 4,58 m de Largura por 2,40 m de Altura – sendo que as duas folhas que deslizam possuem largura total de 1,93m.
- A porta instalada deverá ser projetada com sensor de movimento e presença, sendo composta por quatro folhas (duas fixas e duas móveis) que deslizam em sentidos opostos, permitindo a abertura/fechamento de maneira automática e segura.
- A porta automática deslizante deverá permitir o fechamento ao termino do expediente de forma a assegurar os bens patrimoniais do Centro Administrativo, através de travamento eletromecânico, com abertura através de chave ou senha ou boton.
- A porta automática deslizante deverá permitir a regulação do tempo de abertura e fechamento, garantindo de modo seguro o acesso de pessoas com mobilidade reduzida, cadeirantes, pessoas com baixa acuidade visual.
- A porta deve selar totalmente e evitar a entrada de vento, sol intenso, chuva, impurezas e ruídos.
- O tipo de mecanismo de acionamento das portas deve possibilitar a abertura das portas no modo manual, na eventual falta de energia elétrica.
- Deve possuir sistema anti-esmagamento eletrônico com encoder.
- Os perfis deverão ser confeccionados em alumínio anodizado fosco ou preto, pintura eletrostática preta.
- Alimentação 220V.

- O deslizamento das portas deverá ocorrer sobre roldanas de nylon, rolamentos, correias dentadas com alma de aço, ou outro dispositivo que permita a funcionalidade de forma segura e eficiente, deixando o vão inferior da porta sem nenhuma barreira, que acumule sujeira ou que possibilite queda dos usuários.
- Velocidade – 0,6 mt/s quando 1.2 e 1,0 mt/s quando 2 folhas.
- 02 Sensores de presença para uso interno e externo.
- 01 Conjunto de fotocélula de proteção conforme normas internacionais.
- Central Microprocessada digital.
- Bateria de alimentação para 10 ciclos em caso de falta de energia.
- **NORMAS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:** Os serviços devem obedecer rigorosamente às normas da ABNT, especificamente NBR 15202:2006 que estabelece os requisitos para o desempenho de sistemas de portas automáticas de uso para pedestre, visando garantir a operacionalidade com segurança e durabilidade.
- A porta deve atender as prescrições das leis e normas de acessibilidade em sua integridade, sob pena de rejeição pela fiscalização.

PRAZO DE ENTREGA, LOCAL E CONDIÇÕES DE ENTREGA: O local de entrega e instalação será no Centro Administrativo Municipal – situado na Rua José de Miranda Ramos, nº 455, centro, Xanxerê. Após emitida a autorização de fornecimento, deverá ser instalada no prazo máximo de 30 (trinta) dias, podendo ser prorrogado mediante apresentação de justificativa e aceite do fiscal do contrato.

RESPONSÁVEL PELO RECEBIMENTO, TELEFONE E E-MAIL/ GESTOR E FISCAL DO CONTRATO: Roberta Sartori – E-mail: arquitetura@xanxere.sc.gov.br
Telefone: (49) 3441-8518.

CONDIÇÕES E PRAZOS DE PAGAMENTO: O pagamento será efetuado conforme o Decreto 003/2023, disposto no Site da Prefeitura Municipal de Xanxerê, mediante apresentação da Nota Fiscal, devidamente certificada pelo órgão competente, recebedor do objeto licitado. O pagamento será efetuado por meio de depósito bancário em conta no nome do detentor da ata.

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: Red. 15.
ELEMENTO: 3390-3999.

OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:

- Apresentar a autorização de fornecimento, especificando horário para realização do serviço.

- Exercer a fiscalização dos serviços através de funcionário designado conforme memorando em anexo, podendo rejeitar, no todo ou em parte, os serviços executados em desacordo com as respectivas especificações
- Efetuar o pagamento dos serviços prestados dentro das condições estabelecidas no contrato.

OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

- Realizar o objeto do contrato em estrita observância ao exposto e previamente autorizado;
- Os serviços de instalação não deverão obstruir o andamento das rotinas de trabalho dos ambientes objetos destas instalações;
- Promover, sem custo a contratante, o transporte dos materiais a serem utilizados para o cumprimento do objeto;
- Cumprir rigorosamente as especificações técnicas e os prazos constantes no Edital;
- Comunicar ao contratante qualquer anormalidade que interfira no bom andamento do contrato;
- A Contratada será responsável pela perfeita instalação e funcionamento do dispositivo em sua integralidade, ser responsável ainda por quais danos as estruturas existentes, reparando ou ressarcindo as suas custas
- Prestar informações e esclarecimentos que venham a ser solicitados pelo fiscal do contrato, atendendo de imediato às reclamações;
- Manter entendimento com o fiscal, objetivando evitar transtornos nos atendimentos;
- Fornecer as notas fiscais.

QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:

- Certidão de Registro e Regularidade da Empresa e do seu(s) Responsável(is) Técnico(s) e demais profissionais técnicos integrados do quadro técnico da empresa, junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA) e/ou no Conselho de Arquitetura e Urbanismo (CAU), da localidade da sede da licitante, pessoa Jurídica e Física em vigência;
- A proponente que não é sediada no Estado de Santa Catarina deverá apresentar o Registro no CREA/CAU do estado em que está sediada e apresentar no ato da assinatura do Contrato, o visto do CREA/CAU de Santa Catarina;

- Comprovação de que a Proponente possui, em seu quadro permanente, como responsável técnico, na data prevista para a entrega da proposta, profissional(is) de nível superior das áreas de Engenharia Civil ou Arquitetura e Urbanismo, conforme habilitação técnica profissional necessária ao atendimento de todas as áreas de trabalho contempladas na obra/serviço objeto do edital;
- A Comprovação de vínculo do(s) responsável(is) técnico(s) com a proponente (engenheiro civil ou arquiteto e urbanista) do quadro permanente se dará através do Contrato Social, em se tratando de sócio da empresa, no caso de empregado, mediante apresentação de Cópia da Carteira de Trabalho e do Livro de Registro de empregados ou Contrato de Prestação de Serviços e respectiva ART/RRT de Cargo e Função emitida pelo Conselho Profissional responsável (CREA ou CAU) em vigência a pelo menos três meses;
- Comprovação de Capacitação Técnico-Operacional e Técnico-Profissional: A empresa proponente deverá apresentar atestado(s) de capacidade técnica fornecido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, acompanhado(s) da(s) respectiva(s) Certidão(ões) de Acervo Técnico (CAT) emitido(s) pelo CREA/CAU em nome da empresa proponente e do seu responsável técnico, pertencente ao quadro permanente da empresa, comprovando a execução dos serviços técnicos com características semelhantes com o objeto deste edital.
- O(s) Atestado(s) de Capacidade Técnica apresentado(s) deve(m) conter as seguintes informações básicas: Nome do Contratado, do Contratante, identificação do contrato (tipo ou natureza do serviço), serviços técnicos elaborados/executados com respectivas quantidades, identificação da Anotação de Responsabilidade Técnica – ART ou RRT de referência, data e local.
- Declaração formal de disponibilidade de equipamentos necessários e de equipe técnica habilitada compatível para realização dos serviços técnicos em todas as especialidades necessárias ao atendimento da obra/serviço objeto da licitação, bem como indicação do (s) Responsável

(is) Técnico (s) pela execução dos serviços técnicos em cada uma das especialidades necessárias ao atendimento do objeto, assinada pelo responsável legal da empresa;

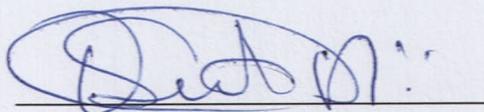
- Atestado ou declaração de visita técnica assinado pelo responsável técnico e/ou responsável legal da empresa que realizou visita e inspeção no local da obra/serviço e verificou a situação atual do local, tomou conhecimento de todas as condições relacionadas à execução dos serviços e tem pleno conhecimento das condições de sua execução e se responsabilizará por quaisquer custos relacionados à execução do contrato, ainda que imprevistos em sua proposta.

VALORES REFERENCIAIS DE MERCADO: conforme orçamentos com preço médio praticado no mercado.

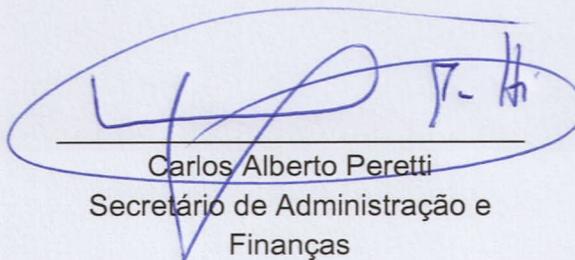
ESTIMATIVA DE CUSTO: R\$ 15.657,00 (quinze mil e seiscentos e cinquenta e sete reais).

PRAZO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO: O contrato terá vigência de 01 (um) ano.

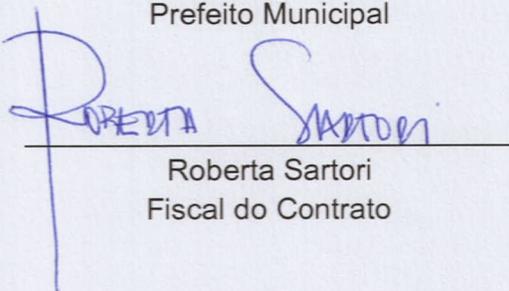
Xanxerê, 16 de março de 2023.



Oscar Martarello
Prefeito Municipal



Carlos Alberto Peretti
Secretário de Administração e
Finanças

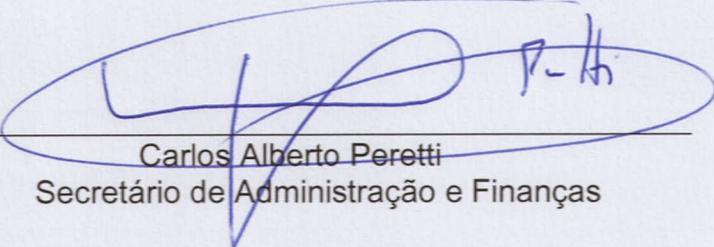


Roberta Sartori
Fiscal do Contrato



Memorando – Designação de Fiscal de Contrato

Fica designado(a) o(a) servidor(a) **Roberta Sartori**, lotada na Secretaria de Obras Transportes e Serviços, como fiscal do contrato referente ao objeto: **“Prestação de serviço de mão de obra e materiais para automação deslizante de porta de correr de alumínio e vidro, com sensor para abertura e fechamento automático, para a porta da recepção de entrada do Centro Administrativo Municipal.”**, exercendo as atividades de orientação, fiscalização e controle previstas na Instrução Normativa CGM nº 001/2021, atendendo as exigências contidas no inciso III do art. 58 e §§ 1º e 2º, do artigo 67 da Lei nº 8.666/93.

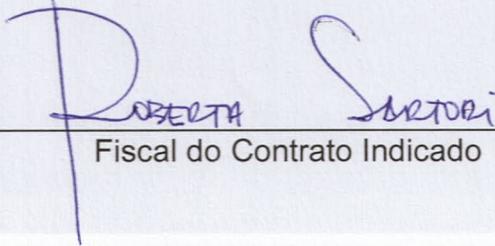


Carlos Alberto Peretti
Secretário de Administração e Finanças

CIÊNCIA DO(a) SERVIDOR(a) DESIGNADO(a)

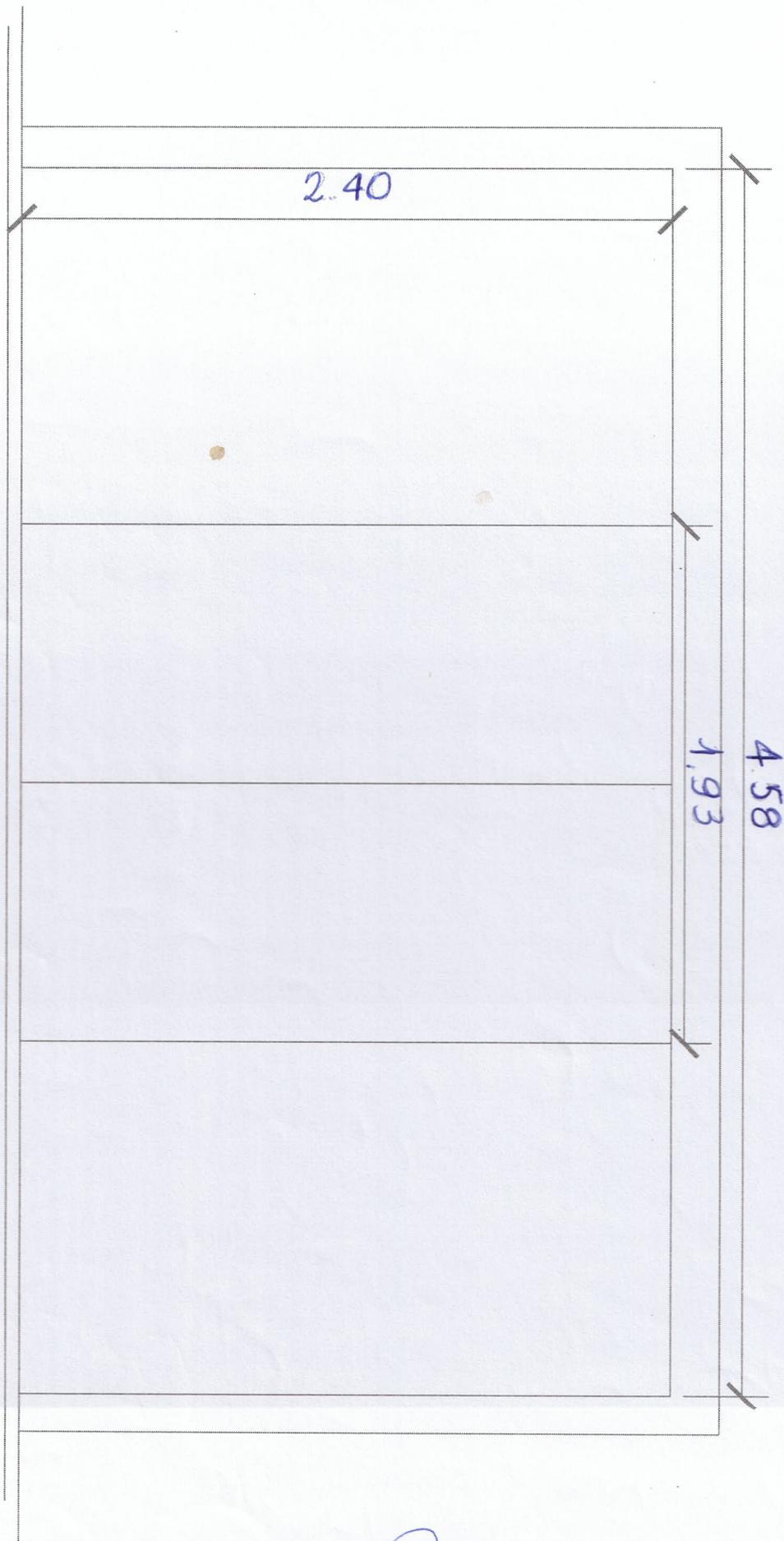
Eu, **Roberta Sartori** declaro-me ciente da designação ora atribuída e das funções que são inerentes em razão da função.

Xanxerê/SC, 16 de março de 2023.



Roberta Sartori
Fiscal do Contrato Indicado

ITEM	DESCRIÇÃO	TECNOPORT PORTAS AUTOMÁTICAS	AUTIZA PORTAS AUTOMÁTICAS	MILHO VERDE VIDROS	MÉDIA
1	Prestação de serviço de mão de obra e materiais para automação deslizante de porta de correr de alumínio e vidro, com sensor para abertura e fechamento automático, para a porta da recepção de entrada do Centro Administrativo Municipal.	R\$ 13.200,00	R\$ 14.076,00	R\$ 19.695,00	R\$ 15.657,00



medidas de 2^a serie.

Florianópolis, 14 de Março de 2023

Cliente: Prefeitura de Xanxerê.

Endereço: Xanxerê - SC.

Contato: Márcia

Fone: (49)99158-7155

Email:

Atendendo vossa solicitação apresentamos orçamento para os seguintes produtos:

1- Automação social deslizante:

Fornecimento de uma automação deslizante com vão total de: 2200 X 2400 mm, chassi de 4580 mm, composta de:

- Um grupo operador modelo **Millennium ECO** composto por motor e central de comando micro processada.
- Fococélula de segurança **TP115**, instalada na linha de fechamento da porta.
- Dois(2) sensores de presença eagleD.
- Bateria selada de emergência para funcionamento na falta de energia elétrica.
- Fechadura central.
- Uma chave de comando liga / desliga.
- Trilho de deslizamento destacável com dispositivo antirruído com 5 anos de garantia.
- Chassi em alumínio natural.
- Tampa e acabamentos em alumínio na cor preto.
- Trilho para embutir os vidros móveis.
- Trava eletromecânica.

Valor.....R\$ 13.200,00

1- Estrutura:

- Um(1) tubo metálico 50 x 50 mm.

Valor.....R\$ 700,00

Valor total de uma(1) automação social deslizante.....R\$ 13.900,00

- **Pagamento:** À vista.
- **Entrega:** 30 dias.
- **Frete, instalação e impostos:** Inclusos.
- **Ponto elétrico:** 220v, e serviços em alvenaria A/C cliente.
- **Garantia legal:** 90 dias.
- **Garantia contratual:** 3 anos e 5 anos para o trilho de deslizamento.
- **Validade desta proposta:** 30 dias.

Para sua segurança a TECNOPORT oferece:

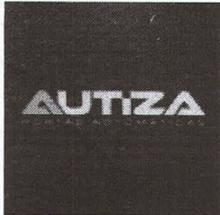
- Registro da empresa no CREA-SC com certidão atualizada.
- Referências de serviços e equipamentos oferecidos a outros clientes do mesmo segmento.
- Atestado de capacidade técnica.
- Programas PPRA e PCMSCO de segurança e saúde no trabalho do seu pessoal.

Orçamento realizado por
Marcia Nunes
e entregue em 16/03/23

Atenciosamente
Gurlan C. Nunes
Fone Direto: (48) 9 9154-9443

Confira o Portfólio Completo
www.tecnoport.com.br





AUTIZA Portas Automáticas -
CNPJ 05.366.656.0001-46 - IE: 256.803.480
Rua: Imbituba, 248 – Dom Bosco – Itajaí - SC
47 3348-6112 - Visite nosso site: www.autiza.com.br

Proposta Nº 963

Para

MUNICÍPIO DE XANXERE
CNPJ: 83009860000113, IE: ISENTO
R Jose de Miranda Ramos, 421, Centro
89820000 - Xanxerê, SC

Número da Proposta	963
Data	14/03/2023

PROPOSTA COMERCIAL PARA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE UMA PORTA AUTOMÁTICA.
(XANXERÊ)

Vendedor(a): Débora Pereira

Aos cuidados de: LUIZA

Itens da proposta comercial

	Imagem	Descrição do produto/serviço	Código	Un	Qtd.	Preço un.	Preço total
1		AT 200.4,2MTS 2 F/ COM 2 RADAR	003	kit	1,00	8.800,00	8.800,00
2		PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ	021	ML	4,20	40,00	168,00
3		PERFIL U AI 14 x 48	105	un	1,00	82,00	82,00
4		PERFIL TUBULAR 100 X 50	111	un	1,00	480,00	480,00
5		PERFIL AL SOLIDO - CENTRAL	109	un	1,00	40,00	40,00
6		ESCOVA FITA ADESIVA	002	ML	8,00	6,00	48,00
7		SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE PORTA AUTOMÁTICA	023	un	1,00	1.000,00	1.000,00
8		DESLOCAMENTO Km	046		1.080,00	1,10	1.188,00
9		ESTADIA E ALIMENTAÇÃO	047		2,00	260,00	520,00
10		SERVIÇO DE ADAPTAÇÃO E REFORÇO ESTRUTURAL		un	1,00	800,00	800,00
11		NO BREAK PARA AUTOMATIZADOR AT_200.	035	UN	1,00	950,00	950,00

Outros itens ou serviços

PRODUTO COM 5 ANOS DE GARANTIA. (Mediante a revisão semestral com limpeza).

A garantia não cobre: Defeitos causados por desgaste proveniente do tempo, ou causas naturais tais como: sobre-tensão elétrica (raio), ou qualquer outra causa natural que possa vir a danificar os equipamentos. Haverá a perda da garantia caso qualquer técnico ou empresa não autorizada pela Autiza vir a mexer nos equipamentos.

OBS: Ponto de elétrica por conta do cliente.

Nº de Itens	Soma das Qtdes	Total outros itens	Total dos itens	Frete	Total da proposta
11,00	1101,2	0,00	14.076,00	0,00	14.076,00

Orçamento realizado por
M. Mendes
e entregue em 16/03/23

Observações

Sistema Ante ruído e controle remoto:

Com acionamento rápido através de controle remoto é possível.

*Manter a porta constantemente aberta.

*Manter a porta constantemente fechada e travada com alarme.

*Colocar a porta em função de somente saída, ou somente saída com meia abertura.

*Colocar a porta em função de meia abertura.

*Modo automático entrada e saída.

Maquina robusta para alto fluxo de pessoas, motor de tecnologia alemã, placa de comando padrão Europeu montada e distribuída no Brasil pela AUTIZA.

Um dos mais vendidos e entre os melhores automatizares do mercado mundial com 5 anos de garantia ou 2 milhões de ciclos de abertura se destaca e é referência no ramo de automação.

Segue as normas Nacionais e Internacionais de segurança, produto certificado e premiado.

Atenciosamente,

Departamento de vendas

Data da aprovação ____/____/____	Assinatura do cliente _____	Proposta N°: 963 Valor Total: 14.076,00
-------------------------------------	--------------------------------	--

Orçamento realizado por
M. A. G.
e entregue em 16/03/23

