

Proposta Comercial

SISTEMA DE SEGURANÇA



Descrição

Marcel Security está oferecendo um sistema de câmeras de segurança para a sua fazenda, garantindo a máxima segurança e monitoramento das áreas críticas.

Na entrada da fazenda, será instalada uma câmera SpeedDome com tecnologia AcuSense da HIKVISION e um sistema de reconhecimento facial. Com isso, os visitantes autorizados poderão acessar a fazenda de forma segura e automatizada, e um motor de portão irá abrir automaticamente. A câmera SpeedDome monitorará toda a entrada, garantindo vigilância constante.

No curral, serão instaladas duas câmeras bullet fixas de 6 megapixels com tecnologia AcuSense da HIKVISION. Uma câmera ficará voltada para o curral e a outra para o acesso ao curral, proporcionando uma visão ampla e clara de toda a área. Estas câmeras serão alimentadas por painéis solares, com suporte de baterias estacionárias, assegurando que mesmo em dias nublados ou à noite, a vigilância continuará ininterrupta. Além disso, um roteador Wi-Fi será instalado no curral para que os clientes possam acessar a internet facilmente. Para conectar toda a infraestrutura, utilizaremos um rádio que comunicará a torre na entrada da fazenda com o poste onde as câmeras no curral estão instaladas.

Nos Tanques 1 e 3 da fazenda, serão instaladas câmeras bullet fixas de 6 megapixels com tecnologia AcuSense da HIKVISION, todas alimentadas por painéis solares. Isso garantirá uma vigilância eficaz mesmo em condições de pouca luz. Cada tanque também terá um roteador Wi-Fi para garantir comunicação eficiente em locais remotos.

No Tanque 2, será instalada uma câmera SpeedDome 32X com tecnologia DarkFight e AcuSense da HIKVISION, também alimentada por painel solar.

Na saída da fazenda, uma câmera bullet de 6 megapixels com tecnologia AcuSense da HIKVISION, igual às do curral, será instalada, também alimentada por painel solar. Esta câmera ajudará a monitorar o fluxo de saída da fazenda, assegurando que todos os movimentos sejam registrados. A saída também contará com um roteador Wi-Fi para manter a comunicação.



Descrição

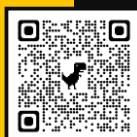
No confinamento, será instalada uma câmera SpeedDome com tecnologia AcuSense da HIKVISION, e um rádio será apontado para o Tanque 3, garantindo a comunicação eficiente.

Por fim, na sede da fazenda, será instalada uma câmera SpeedDome 32X com DarkFight e AcuSense da HIKVISION, similar à do Tanque 2. Além disso, na sede será instalado um NVR de 16 canais e um HD de 4 terabytes para armazenar todas as imagens capturadas pelas câmeras. A sede também terá um roteador Wi-Fi.

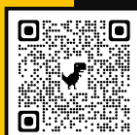
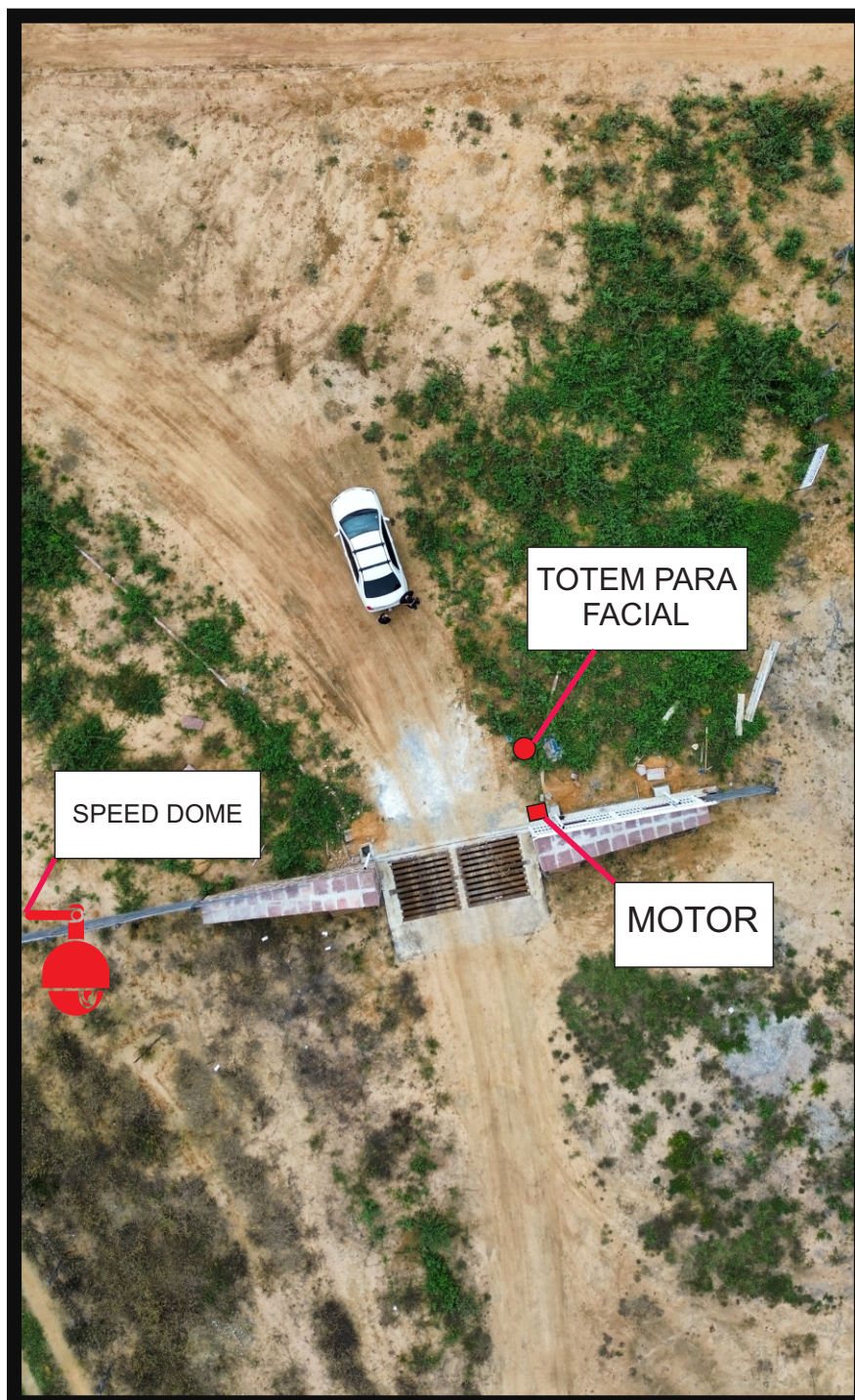
Já existe uma torre instalada na sede da fazenda. Um rádio nesta torre se conectará ao rádio na torre da entrada da fazenda, que está a cerca de 5 ou 6 km de distância, garantindo a comunicação entre a entrada e o curral. Adicionalmente, haverá um rádio na sede apontado para o Tanque 1, outro no Tanque 1 apontado para o Tanque 2, e assim por diante, até o Tanque 3 e a saída da fazenda. Com essa configuração, todas as torres estarão conectadas, permitindo que todas as imagens sejam gravadas no NVR da sede.

Estamos empenhados em proporcionar segurança de alta tecnologia com soluções sustentáveis para sua fazenda. Em todos os pontos de câmeras de segurança, haverá um roteador Wi-Fi para garantir comunicação eficiente, mesmo em locais remotos. Além disso, será instalado um roteador outdoor na sede da fazenda, com uma cobertura máxima de 300 metros, para ampliar a cobertura da rede Wi-Fi, garantindo conectividade em toda a área da fazenda.

É importante destacar que será de total responsabilidade do cliente a instalação das torres e dos postes necessários para a implementação de todo o sistema de segurança. Isso inclui todas as necessidades de infraestrutura no curral, tanques, confinamento, saída e entrada da fazenda, bem como a confecção dos suportes para as câmeras e os painéis solares.



ENTRADA



EXEMPLO DE IMAGEM DA SPEED DOME



Equipamentos

ENTRADA

Equipamentos para instalação

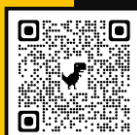
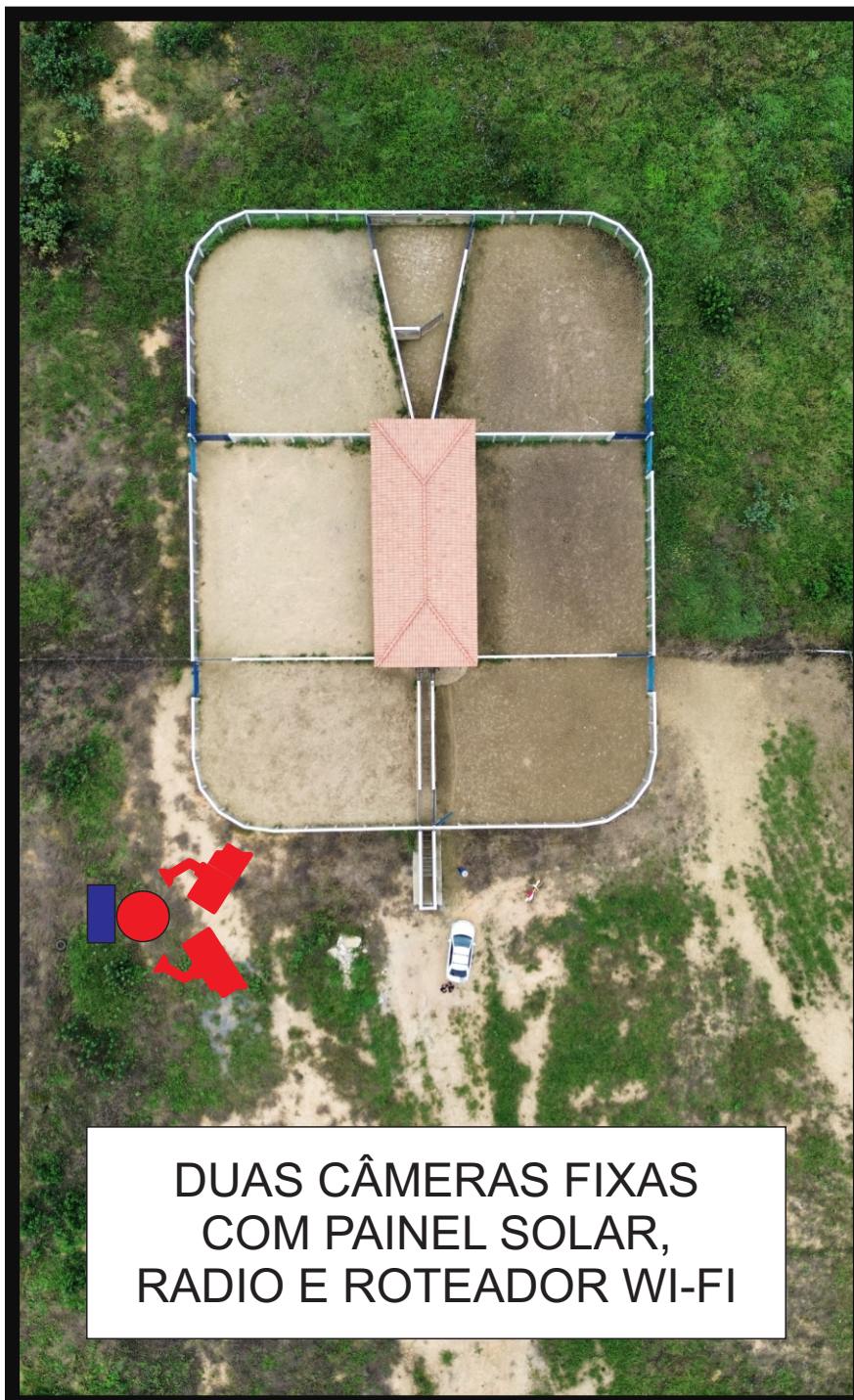
QUANT.	DESCRIÇÃO	Valores
01	SPEED DOME 32x DarkFighter	5.760,00
02	CAIXA STILLUS	120,00
09	PRENSA CABO	40,00
120	METRO CABO CAT5E DUPLA CAPA	420,00
02	RADIO UBIQUITI 30km	1.388,40
01	MOTOR GRAND KDZ 1500	1.656,00
04	CREMALHEIRA 1,5M	408,00
01	Terminal de reconhecimento facial	2.040,00
08	CONECTOR Rj45	20,00
01	SWITCH POE GERENCIAVEL 5 PORTAS	720,00
01	RACK OUTDOOR 6U	936,00
01	ROTEADOR	200,00
01	TOTEM	910,00
02	CONTROLE PARA MOTOR	80,00

VALOR TOTAL:

14.698,40



CURRAL



Equipamentos

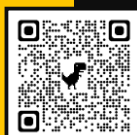
CURRAL

Equipamentos para instalação

QUANT.	DESCRIÇÃO	Valores
02	CÂMERA 6 MP AcuSense	2.592,00
01	RACK OUTDOOR 6U	936,00
01	BATERIA ESTACIONARIA 105Ah	1.036,80
01	PAINEL SOLAR 550w	985,20
01	CONTROLADOR DE CARGA	160,00
10	METRO ELETRODUTO CORRUGADO 3/4	50,00
02	RADIO HIKVISION 5Ghz 300Mbps 5km	1.872,00
01	CONVERSOR 12 > 24V DC	235,00
02	CONECTOR SOLAR	32,00
08	CONECTOR Rj45	20,00
08	CONECTOR P4	40,00
08	INJETOR POE	181,00
10	ABRAÇADEIRA PARA ELETRODUTO 3/4	30,00

VALOR TOTAL:

8.170,00





SPEED DOME SERÁ INSTALADA
NA TORRE JUNTAMENTE
COM OS RADIOS



EXEMPLO DE IMAGEM DA SPEED DOME



Equipamentos

SEDE

Equipamentos para instalação

QUANT.	DESCRIÇÃO	Valores
01	SPEED DOME 32x DarkFighter	5.760,00
01	CAIXA STILLUS	120,00
02	PRENSA CABO	10,00
50	METRO CABO CAT5E DUPLA CAPA	175,00
01	SWITCH POE 5 PORTAS GERENCIAVEL	720,00
04	ALÇA PRÉ FORMADA	40,00
01	RACK 5U	190,80
08	CONECTOR RJ45	20,00
01	GRAVADOR NVR 16CH	1.800,00
01	HD 4 TB	1.068,00
01	CANAleta 50X50	80,00
20	METRO CABO PP 2X1.5MM	100,00
01	ROTEADOR Long-Range Access Point	949,20
01	FONTE POE GIGABIT PARA AP	180,00

VALOR TOTAL:

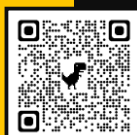
11.213,00



TANQUE 01



CÂMERA BULLET COM UM
RADIO APONTADO PARA SEDE
E OUTRO PARA TANQUE 02



Equipamentos

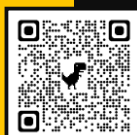
TANQUE 01

Equipamentos para instalação

QUANT.	DESCRIÇÃO	Valores
01	CÂMERA 6 MP AcuSense	1.296,00
01	PAINEL SOLAR 550W	985,20
01	CONTROLADOR DE CARGA	160,00
10	METRO ELETRODUTO CORRUGADO 3/4	50,00
02	RADIO HIKVISION 5Ghz 300Mbps 5km	1.872,00
01	CONVERSOR 12 > 24V DC	235,00
02	CONECTOR SOLAR	32,00
08	CONECTOR RJ45	20,00
01	ROTEADOR	200,00
08	CONECTOR P4	20,00
02	INJETOR POE	181,00
01	ASTE TERRA E ACESSÓRIOS	100,00
10	ABRAÇADEIRA PARA ELETRODUTO 3/4	30,00

VALOR TOTAL:

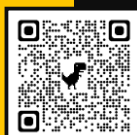
5.181,20



TANQUE 02



SPEED DOME COM UM RADIO
APONTADO TANQUE 1 E OUTRO
PARA TANQUE 3



Equipamentos

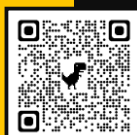
TANQUE 02

Equipamentos para instalação

QUANT.	DESCRIÇÃO	Valores
01	SPEED DOME 32x DarkFighter	5.760,00
01	PAINEL SOLAR 550W	985,20
01	CONTROLADOR DE CARGA	160,00
10	METRO ELETRODUTO CORRUGADO 3/4	50,00
02	RADIO HIKVISION 5Ghz 300Mbps 5km	1.872,00
01	CONVERSOR 12 > 24V DC	235,00
02	CONECTOR SOLAR	32,00
08	CONECTOR RJ45	20,00
01	ROTEADOR	200,00
08	CONECTOR P4	20,00
02	INJETOR POE	181,00
01	ASTE TERRA E ACESSORIOS	100,00
10	ABRAÇADEIRA PARA ELETRODUTO 3/4	30,00

VALOR TOTAL:

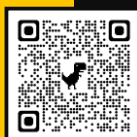
9.645,20



TANQUE 03



CÂMERA FIXA VISANDO O
TANQUE 3 COM RADIO PARA O
TANQUE 2 E CONFINAMENTO



Equipamentos

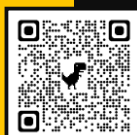
TANQUE 03

Equipamentos para instalação

QUANT.	DESCRIÇÃO	Valores
01	CÂMERA 6 MP AcuSense	1.296,00
01	PAINEL SOLAR 550W	985,20
01	CONTROLADOR DE CARGA	160,00
10	METRO ELETRODUTO CORRUGADO 3/4	50,00
02	RADIO HIKVISION 5Ghz 300Mbps 5km	1.872,00
01	CONVERSOR 12 > 24V DC	235,00
02	CONECTOR SOLAR	32,00
08	CONECTOR RJ45	20,00
01	ROTEADOR	200,00
08	CONECTOR P4	20,00
02	INJETOR POE	181,00
01	ASTE TERRA E ACESSÓRIOS	100,00
10	ABRAÇADEIRA PARA ELETRODUTO 3/4	30,00

VALOR TOTAL:

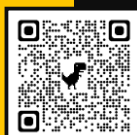
5.181,20



CONFINAMENTO



SPEED DOME COM RADIO
APONTADO PARA TANQUE 3



Equipamentos

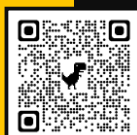
CONFINAMENTO

Equipamentos para instalação

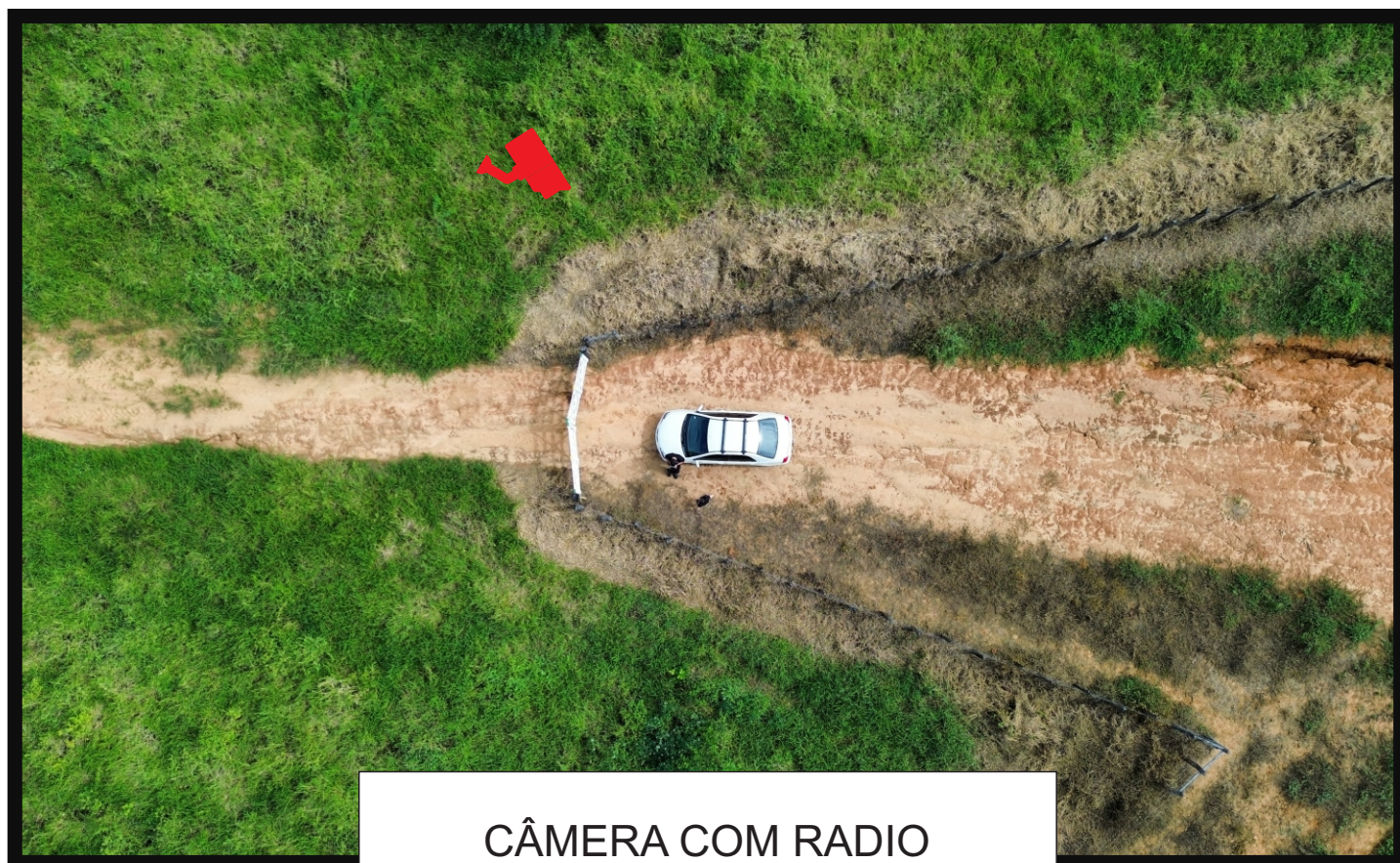
QUANT.	DESCRIÇÃO	Valores
01	SPEED DOME 32x DarkFighter	5.760,00
01	PAINEL SOLAR 550W	985,20
01	CONTROLADOR DE CARGA	160,00
10	METRO ELETRODUTO CORRUGADO 3/4	50,00
02	RADIO HIKVISION 5Ghz 300Mbps 5km	1.872,00
01	CONVERSOR 12 > 24V DC	235,00
02	CONECTOR SOLAR	32,00
08	CONECTOR RJ45	20,00
01	ROTEADOR	200,00
08	CONECTOR P4	20,00
02	INJETOR POE	181,00
01	ASTE TERRA E ACESSORIOS	100,00
10	ABRAÇADEIRA PARA ELETRODUTO 3/4	30,00

VALOR TOTAL:

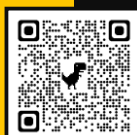
9.645,20



TANQUE 03 E CONFINAMENTO



CÂMERA COM RADIO
APONTADO PARA ENTRADA

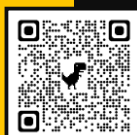


Equipamentos

SAIDA

Equipamentos para instalação

QUANT.	DESCRIÇÃO	Valores
01	CÂMERA 6 MP AcuSense	1.296,00
01	PAINEL SOLAR 550W	985,20
01	CONTROLADOR DE CARGA	160,00
10	METRO ELETRODUTO CORRUGADO 3/4	50,00
02	RADIO HIKVISION 5Ghz 300Mbps 5km	1.872,00
01	CONVERSOR 12 > 24V DC	235,00
02	CONECTOR SOLAR	32,00
08	CONECTOR RJ45	20,00
01	ROTEADOR	200,00
08	CONECTOR P4	20,00
02	INJETOR POE	181,00
01	ASTE TERRA E ACESSORIOS	100,00
10	ABRAÇADEIRA PARA ELETRODUTO 3/4	30,00
VALOR TOTAL:		5.181,20



Formas de pagamentos

MÃO DE OBRA

R\$ 25.500,00

DESLOCAMENTO

R\$ 820,00

EQUIPAMENTOS

R\$ 68.915,40

VALOR TOTAL AVISTA

R\$95.235,40



Informações gerais

Prazo de entrega

Após a assinatura do contrato, até 60 dias úteis a entrega do sistema.

Garantia

Os equipamentos propostos terão de 01 (um) ano contra defeitos de fabricação e 03 (três) meses de garantia na instalação. Danos causados por terceiros não terão cobertura.

*Garantia de 1 ano pelo fabricante.

Validade da proposta

Esta proposta tem validade de 90 dias

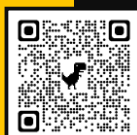
Horário comercial

Segunda à sexta: 08:00 às 18:00

Sábados: 08:00 às 12:00

Solicitações efetuadas até às 09:00, serão atendidas em até 24h.

Solicitações efetuadas após às 09:00, em até 48h.



Confirmação

Razão social:

CNPJ:

Nome fantasia:

Endereço da instalação:

Bairro:

CEP:

Cidade:

Representante legal:

CPF:

Cargo:

E-mail:

Telefones para contato:

Riachão do Jacuípe-BA, 26 de junho de 2024.

ASSINATURA DO CLIENTE



