



TERMO DE REFERÊNCIA

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 064/2023

Pregão Presencial Nº 023/2023

DESCRIPTIVO – LOTE 02

A Secretária Municipal de Planejamento vem por meio do seu responsável João Paulo Sauer solicitar a abertura de processo licitatório referente a **SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO DE ALARMES E CÂMERAS DE MONITORAMENTO DAS VIAS DO MUNICÍPIO E DOS PRÉDIOS PÚBLICOS.**

Na proposta deverá estar contemplada o Valor de R\$ / Hora do serviço prestado conforme a demanda e necessidade do município.

Os serviços contemplarão:

1 – Manutenção e configuração das câmeras existentes nas vias do município que estão interligadas na base da Polícia Militar e Civil.

2 – Instalação de novas câmeras nas vias do município bem como nos prédios públicos conforme a necessidade.

3 – Manutenção, configuração e instalação de alarmes de monitoramento nos prédios públicos do município.

OBS: Para eventuais instalações, o material e os equipamentos serão fornecidos pela prefeitura municipal.

Atualmente possuímos câmeras fixas interligadas internamente nos prédios da Polícia Militar, Corpo de Bombeiros, Departamento de Obras, Creche e Escola Municipal, sendo que futuramente será ampliado em demais prédios do poder público municipal e em novas áreas.

Nas vias do município são os pontos mapeados no descritivo abaixo, sendo que também haverá ampliação de mais pontos conforme a necessidade:

Atualmente as câmeras estão interligadas no sistema em uso da rede de fibra de empresa terceira, em uma rede interna.



Descrição:

Atualmente possuímos instaladas 19 câmeras interligadas, sendo 16 câmeras fixas e speed dome e 3 câmeras LPR com leitura de placas de veículos, as imagens são disponibilizadas na Base da Polícia Militar e na Polícia Civil sendo dois locais em prédios diferentes.

Abaixo os pontos e a quantidade de câmeras necessárias:

Ponto 1 - Saída para Água Doce / Herciliópolis – Rua Bela Vista

01 und Câmera Fixa

01 und Câmera LPR

Ponto 2 – Esquina Posto Salto Veloso – Rua João Domingos Cantu / Avenida Pio XII

01 und Câmera Fixa

01 und Câmera Speed Dome

Ponto 3 – Esquina Escola – Rua João Domingos Cantú / Papa João XIII

01 und Câmera Speed Dome

Ponto 4 – Esquina Ginásio Municipal – Rua Padre Agostino Rombaldi

01 und Câmera Speed Dome

Ponto 5 – Esquina Praça Igreja Próximo a Farmácia – Avenida Pio XII / Saul Brandalise

01 und Câmera Speed Dome

02 und Câmera Fixa

Ponto 6 – Esquina Rótula Saída Treze Tílias – Avenida Pio XII / Castro Alves

01 und Câmera Speed Dome

02 und Câmera Fixa

Ponto 7 – Saída Treze Tílias – Rua Castro Alves

01 und Câmera Fixa



01 und Câmera LPR

Neste local precisamos de um link de internet 50 MB Download na câmara LPR para acesso externo

Ponto 8 – Saída Arroio Trinta – BR SC 464

01 und Câmera Fixa

01 und Câmera LPR

Ponto 9 – Divino Pai Eterno – Rua Arroio Trinta

03 und Câmeras Fixas

Abaixo as câmeras que poderão ser ampliadas futuramente:

Ponto 10 – Bairro do Salto - Rua Domingos Cantú (Futura Instalação)

01 und Câmera LPR

Ponto 11 – Bairro Cidade Alta – Rua Guilherme Farenzena (Futura Instalação)

01 und LPR

Ponto 12 – Em frente a creche municipal – Rua São João (Futura Instalação)

01 und Câmera Fixa

01 und Câmera LPR

Ponto 13 – Distrito Industrial Saída Herciliópolis (Futura Instalação)

01 und Câmeras Fixas

Ponto 14 – Rua Antônio Veloso Bairro Salto (Futura Instalação)

01 und Câmeras Fixas

Ponto 15 – Rua Santa Catarina Próximo Cemitério (Futura Instalação)

01 und Câmeras Fixas



Ponto 16 – Rua Florianópolis Bairro Donadel (Futura Instalação)

01 und Câmeras Fixas

Ponto 17 – Rua Pedro Vígolo Bairro Escolar (Futura Instalação)

01 und Câmeras Fixas

Ponto 18 – Rua Joinville Escola Municipal Nova Bairro Escolar (Futura Instalação)

01 und Câmeras Fixas

Ponto 19 – Rua Sete de Setembro Próximo Cohab (Futura Instalação)

01 und Câmeras Fixas

Ponto 20 – Rua Saul Brandalise Rotatória JBS (Futura Instalação)

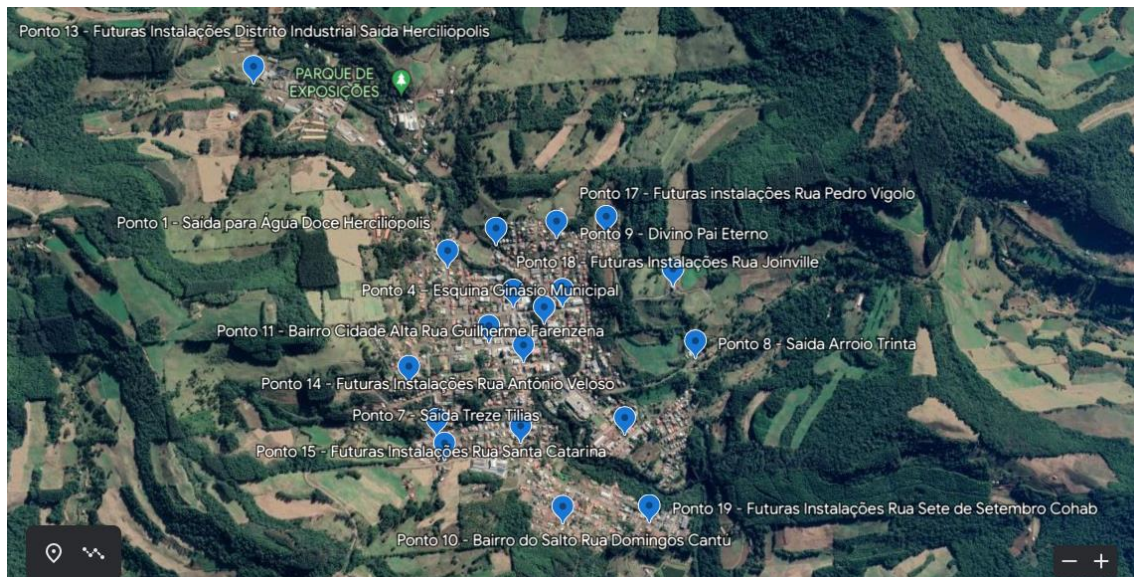
01 und Câmeras Fixas

Total de **31 câmeras**

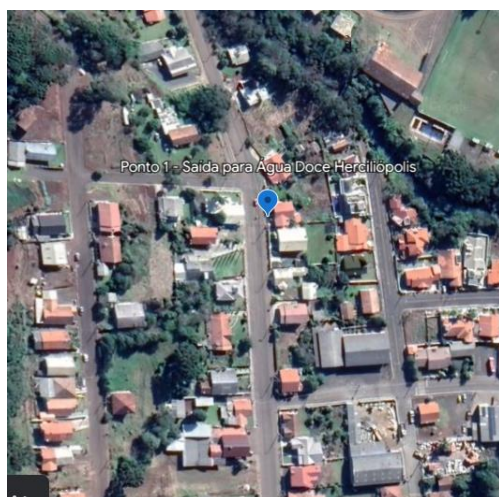
Deverá ser considerado na proposta o valor mensal, totalizado 12 meses.



MAPA DO SISTEMA DE MONITORAMENTO DAS VIAS DO MUNICÍPIO



PONTO 1



SC-464, 748-874 - ...
Salto Veloso - SC, 89595...

-26.902665, -51.409684

PONTO 2



Estado de Santa Catarina
Prefeitura Municipal de Salto Veloso

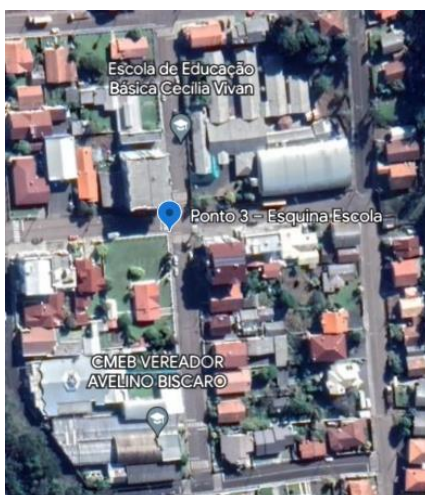


Centro

Salto Veloso - SC, 89595...

-26.904351, -51.406644

PONTO 3



Escolar

Salto Veloso - SC, 89595...

-26.904332, -51.404364



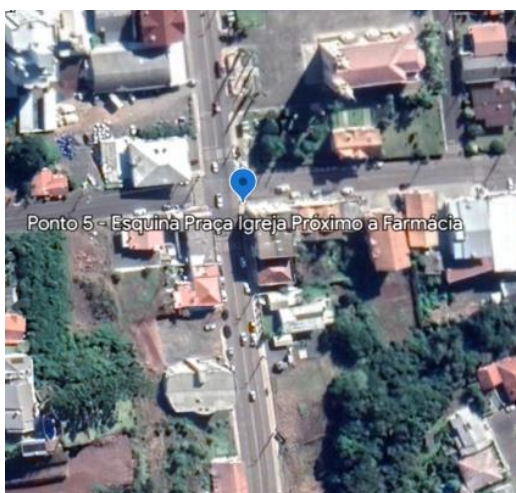
PONTO 4



CELESC-Centrais E...
R. Padre Agostinho Rom...

-26.905775, -51.407754

PONTO 5

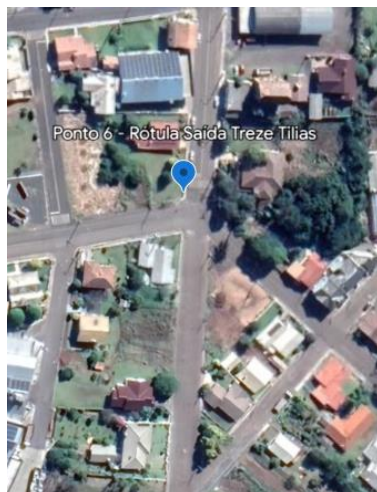


Propriedade Famili...
Linha Santo Antônio Int...

-26.906620, -51.406212



PONTO 6

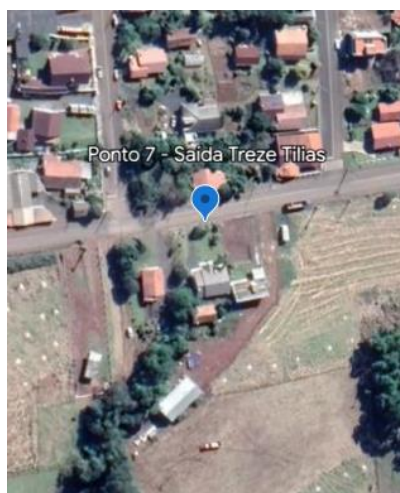


SC-465, 177-79 - D...
Salto Veloso - SC, 89595...

-26.909984, -51.406290



PONTO 7



Do Salto
Salto Veloso - SC, 89595...

-26.910589, -51.409889



PONTO 8



Rod. Waldemar Klei...
Salto Veloso - SC, 89595...

-26.906376, -51.398290

PONTO 9



Escolar
Salto Veloso - SC, 89595...

-26.903520, -51.399285



Estado de Santa Catarina
Prefeitura Municipal de Salto Veloso

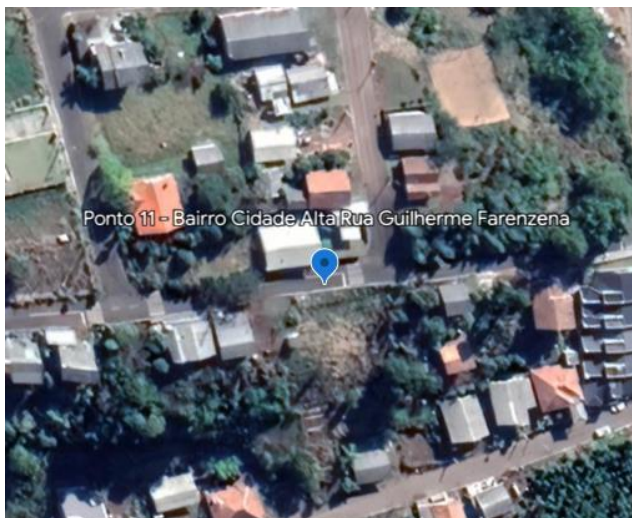


PONTO 10 - (Futura Instalação)



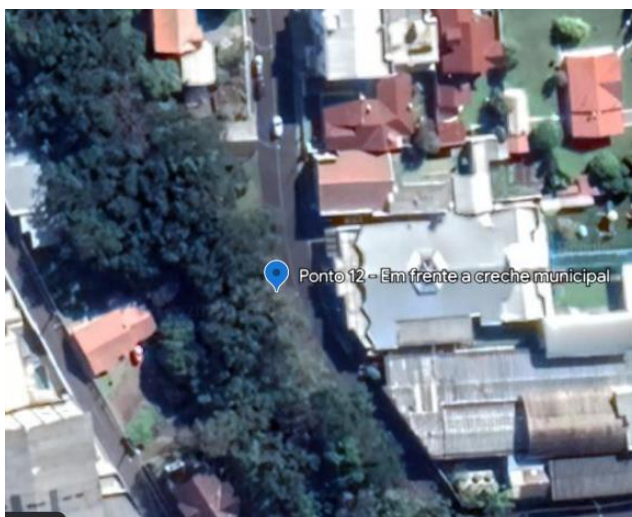
Do Salto
Salto Veloso - SC, 89595...
-26.913082, -51.404365

PONTO 11 - (Futura Instalação)



Cidade Alta
Salto Veloso - SC, 89595...
-26.907416, -51.411300

PONTO 12 - (Futura Instalação)



Escolar
Salto Veloso - SC, 89595...
-26.905226, -51.405097

PONTO 13 - (Futura Instalação)



Salto Veloso
Santa Catarina

-26.895312, -51.417956

PONTO 14 - (Futura Instalação)



R. Antônio Veloso - ...
Salto Veloso - SC, 89595...

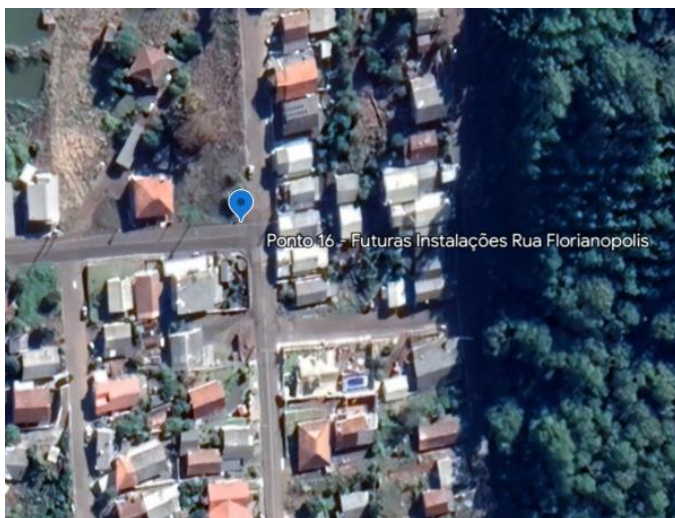
-26.909576, -51.410026

PONTO 15 - (Futura Instalação)



Industrial
Salto Veloso - SC, 89595...
-26.909572, -51.401524

PONTO 16 - (Futura Instalação)



Escolar
Salto Veloso - SC, 89595...
-26.901342, -51.402373

PONTO 17 - (Futura Instalação)



R. Pedro Vigolo, 30...
Salto Veloso - SC, 89595...
-26.901478, -51.404634

PONTO 18 - (Futura Instalação)



Tv. Peru - Escolar
Salto Veloso - SC, 89595...
-26.901881, -51.407428

PONTO 19 - (Futura Instalação)

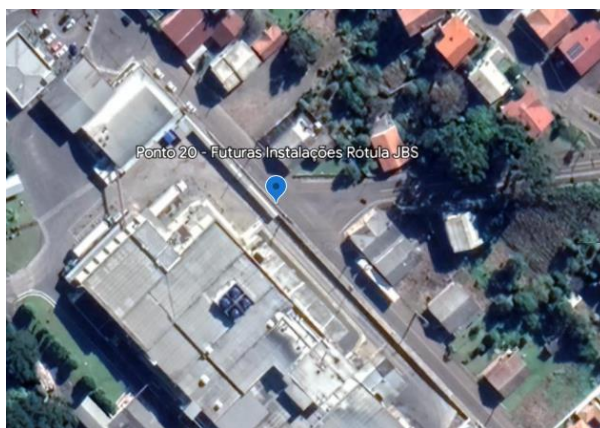


Do Salto

Salto Veloso - SC, 89595...

-26.913215, -51.400214

PONTO 20 - (Futura Instalação)



Industrial

Salto Veloso - SC, 89595...

-26.907819, -51.403495

Proposta Orçamentária



Estado de Santa Catarina
Prefeitura Municipal de Salto Veloso



Item	Serviço	Und	Quant	Valor Unit	Valor Total
01	Serviço de Manutenção e Instalação de Alarmes e Câmeras de Monitoramento, das Vias do Município e dos Prédios Públicos.	Hora	600	R\$	R\$
				Valor Total	R\$

Salto Veloso, 25 de Abril de 2023.

JOÃO PAULO SAUER
Secretário de Planejamento