



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHOÇA
Av. Hilza Terezinha Pagani, 280 - Parque Residencial Pagani, Palhoça/SC.
FONE: 3220-0300 – CNPJ: 82.892.316/0001-08 – CEP: 88 130-900
site: palhoca.atende.net

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

1. SECRETARIA REQUERENTE DA CONTRATAÇÃO

Secretaria: Serviços Públicos.

Sector: Obras

2. DESCRIÇÃO NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

Analisar a necessidade de contratação de empresa especializada na locação de equipamento de comutação eletrônica de eletrodos múltiplos para eletrocussão de plantas daninhas em vias, canteiros, sarjetas, calçadas e demais espaços públicos do município.

3. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

Considerando que a manutenção e limpeza de todas as vias, ruas, avenidas e demais espaços públicos de todo o município são de responsabilidade da prefeitura, sendo esses serviços prestados diariamente.

Considerando que o volume de serviço é grande, e que o município está em constante crescimento e desenvolvimento, de modo a cada vez mais pessoas ocuparem residências, a limpeza e conservação se tornam trabalhos árduos e constantes, exigindo cada vez mais tecnologias e equipamentos que auxiliem nessas tarefas.

Considerando que a secretaria é responsável pela limpeza e conservação das vias e espaços públicos a contratação de empresa especializada na locação, com operador de equipamento para comutação eletrônica de eletrodos múltiplos para eletrocussão de plantas daninhas (capina elétrica) nos locais designados no município de Palhoça, buscam melhorar a qualidade dos serviços de limpeza pública, levando em conta vários fatores determinantes, dentre eles destacamos saúde pública, preservação ambiental, princípios



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHOÇA
Av. Hilza Terezinha Pagani, 280 - Parque Residencial Pagani, Palhoça/SC.
FONE: 3220-0300 – CNPJ: 82.892.316/0001-08 – CEP: 88 130-900
site: palhoca.atende.net

da economicidade e da vantajosidade, bem como uma prestação de serviços eficiente e benéfica para o bem estar público.

4. QUANTITATIVO ESTIMADO

Item	Qtde.	Unid. medida	Especificação
01	1.500. 00	Metro linear	LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE COMUTAÇÃO ELETRÔNICA COM ELETRODOS MÚLTIPLOS, PARA ELETROCUSSÃO DE PLANTAS DANINHAS (CAPINA ELÉTRICA) SEM REMOÇÃO DE RESÍDUOS Especificações: • Alternador 440V; • Indutor de proteção RLC; • Relay controlador de potência; • Transformador 440V para 4-12KV; • Conversor AC/DC; • Eletrodos de aplicação com no mínimo 1,2m • Velocidade de operação:2km/k; • Tensão de entrada:44v CA; • Tensão de saída: 3960V à 12400VCC; • Corrente de entrada: 60 ACA; • Corrente de saída: 1,86 A à 5,83 ACC; • Frequência: 60 Hz RPM: 1800RPM. Equipamento DEVERÁ estar acoplado em Caminhão ou Trator, de no mínimo 04 cilindros em linha e potência mínima de 150CV para caminhão ou 75CV para o Trator, cabine com proteção solar e cinto de segurança, incluindo operador

5. ANÁLISE DE LICITAÇÃO VIGENTE

() SIM (X) NÃO

Se sim, informar número da licitação e quantitativo vigente / insuficiente e o motivo pela dispensa.

6. PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO

Estima-se que a contratação ocorrerá em Setembro/2024.





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHOÇA
Av. Hilza Terezinha Pagani, 280 - Parque Residencial Pagani, Palhoça/SC.
FONE: 3220-0300 – CNPJ: 82.892.316/0001-08 – CEP: 88 130-900
site: palhoca.atende.net

Palhoça/SC, 11 de setembro de 2024.

JACI HELEODORO MARTINS
Secretaria Municipal de Serviços Públicos

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 11/09/2024 17:59:03:00-03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE <https://c.atende.net/p66e2049de62eb>.
POR JACI HELEODORO MARTINS:01887175954 - (018.871.759-54) EM 11/09/2024 17:59

