



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHOÇA
Av. Nilza 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

FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

1. SECRETARIA REQUERENTE DO OBJETO

Secretaria Municipal de Turismo

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DO OBJETO/SERVIÇO

2.1 Considerando a necessidade contratação de empresa para confecção de placas de sinalização a serem instaladas nas trilhas ecológicas do município de Palhoça SC. Diante dessa realidade, para concretizar o objetivo definido, de identificar e mapear as trilhas públicas de Palhoça afim de demarcar e implantar sinalizações das trilhas no Município de Palhoça.

2.2 Necessidade da Aquisição

- a. Falta de sinalização adequada – Muitas trilhas carecem de placas ou possuem sinalizações improvisadas feitas por moradores, sem padronização ou informações claras.
- b. Segurança dos usuários – A ausência de sinalização pode causar desorientação, dificultando a navegação e aumentando riscos de acidentes.
- c. Mapeamento e organização das trilhas – A correta sinalização permitirá a categorização das trilhas por extensão, declividade e nível de dificuldade, melhorando a experiência dos visitantes.
- d. Preservação ambiental – A demarcação dos percursos evita que os usuários saiam das trilhas, contribuindo para a proteção da vegetação nativa e dos ecossistemas locais.
- e. Atendimento a normas técnicas – A aquisição dos materiais garantirá que a sinalização atenda aos requisitos estabelecidos pela NBR ABNT 16179, assegurando sua eficácia e durabilidade.





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHOÇA
Av. Nilza 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

2.3 Vantagens da Compra da Sinalização

- Durabilidade e resistência – As placas em ACM e os suportes metálicos ou de eucalipto tratado oferecem maior resistência às condições climáticas, reduzindo a necessidade de manutenções frequentes.
- Padrão e qualidade – A compra garante a uniformidade na sinalização, tornando a comunicação visual mais clara e padronizada para todos os usuários.
- Maior eficiência na gestão pública – A instalação de placas padronizadas facilita a manutenção e futuras atualizações das trilhas, reduzindo custos a longo prazo.
- Fomento ao turismo ecológico – Uma trilha bem sinalizada atrai mais visitantes, impulsionando o turismo e a economia local.
- Cumprimento de exigências legais e ambientais – A correta sinalização contribui para a conformidade com normativas de segurança e ordenamento ambiental, evitando problemas futuros.

Com base nesses pontos, a aquisição dos materiais se mostra essencial para a correta implantação da sinalização nas trilhas do município de Palhoça, garantindo benefícios tanto para a população quanto para o meio ambiente.

3 ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E VALOR DA CONTRATAÇÃO

Item	Produto - Descrição	Un	Quant	
1	PLACA DE SINALIZAÇÃO MODULADA (PED 9 - SETA S-2), EM CHAPA DE ACM, TAMANHO 0,60 X 0,90M, REVESTIDA COM PELÍCULA TIPO III (3M), TOTALMENTE REFLETIVA EM IMPRESSÃO DIGITAL COM APLICAÇÃO DE FILME PROTETOR OVERLAY	Un	28	
2	PLACA DE SINALIZAÇÃO MODULADA (PED 9 - SEQUÊNCIA DE TRILHA SIGA EM FRENTE SETA S-2), EM CHAPA DE AÇO #18, GALVANIZADA A FOGO, TAMANHO 0,60 X 0,90M, REVESTIDA COM PELÍCULA TIPO III (3M), TOTALMENTE REFLETIVA EM IMPRESSÃO DIGITAL COM APLICAÇÃO DE FILME PROTETOR OVERLAY	Un	52	
3	PLACA DE SINALIZAÇÃO MODULADA (PED 9 - PEDRA ESCORREGADIA SETA S-2), EM CHAPA DE ACM, TAMANHO 0,60 X 0,90M, REVESTIDA COM PELÍCULA TIPO III (3M), TOTALMENTE REFLETIVA EM IMPRESSÃO DIGITAL COM APLICAÇÃO DE FILME PROTETOR OVERLAY	Un	10	
4	PLACA DE SINALIZAÇÃO MODULADA (PED 9 - DIRECIONAL SEQUÊNCIA DE TRILHA SIGA EM FRENTE SETA S-1), EM CHAPA DE ACM, TAMANHO 0,60 X 0,90M, REVESTIDA COM PELÍCULA TIPO III (3M), TOTALMENTE REFLETIVA EM IMPRESSÃO DIGITAL COM APLICAÇÃO DE FILME PROTETOR OVERLAY	Un	48	
5	PLACA DE SINALIZAÇÃO MODULADA (PED 7 - VISTA DA PRAIA S-1), EM CHAPA DE ACM, TAMANHO 0,60 X 0,90M,	Un	10	





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHOÇA

Av. Nilza 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

	REVESTIDA COM PELÍCULA TIPO III (3M), TOTALMENTE REFLETIVA EM IMPRESSÃO DIGITAL COM APLICAÇÃO DE FILME PROTETOR OVERLAY			
6	PLACA DE SINALIZAÇÃO MODULADA (PED 7 - DIRECIONAL SETA S-2), EM CHAPA DE ACM, TAMANHO 0,60 X 0,90M, REVESTIDA COM PELÍCULA TIPO III (3M), TOTALMENTE REFLETIVA EM IMPRESSÃO DIGITAL COM APLICAÇÃO DE FILME PROTETOR OVERLAY	Un	35	
7	PLACA DE SINALIZAÇÃO MODULADA (PED 9 - PONTA DAS ANDORINHAS ÁREA DE BANHO SETA S-2), EM CHAPA DE ACM, TAMANHO 0,60 X 0,90M, REVESTIDA COM PELÍCULA TIPO III (3M), TOTALMENTE REFLETIVA EM IMPRESSÃO DIGITAL COM APLICAÇÃO DE FILME PROTETOR OVERLAY	Un	10	
8	PLACA DE SINALIZAÇÃO MODULADA (PED 9 - SETA S-1), EM CHAPA DE ACM, TAMANHO 0,60 X 0,90M, REVESTIDA COM PELÍCULA TIPO III (3M), TOTALMENTE REFLETIVA EM IMPRESSÃO DIGITAL COM APLICAÇÃO DE FILME PROTETOR OVERLAY	Un	12	
9	PLACA DE SINALIZAÇÃO MODULADA (PED 9 - E SEQUÊNCIA DE TRILHA VIRE A ESQUERDA SETA S-1), EM CHAPA DE ACM, TAMANHO 0,60 X 0,90M, REVESTIDA COM PELÍCULA TIPO III (3M), TOTALMENTE REFLETIVA EM IMPRESSÃO DIGITAL COM APLICAÇÃO DE FILME PROTETOR OVERLAY	Un	15	
10	PLACA DE SINALIZAÇÃO MODULADA (PED 9 - SEQUÊNCIA DE TRILHA VIRE A DIREITA SETA S-1), EM CHAPA DE ACM, REVESTIDA COM PELÍCULA TIPO III (3M), TOTALMENTE REFLETIVA EM IMPRESSÃO DIGITAL COM APLICAÇÃO DE FILME PROTETOR OVERLAY	Un	14	
11	PLACA DE SINALIZAÇÃO MODULADA (PED 9 - SETA S-1), EM CHAPA DE ACM, TAMANHO 0,60 X 0,90M, REVESTIDA COM PELÍCULA TIPO III (3M), TOTALMENTE REFLETIVA EM IMPRESSÃO DIGITAL COM APLICAÇÃO DE FILME PROTETOR OVERLAY.	Un	33	
12	FORNECIMENTO DE POSTE, TAMANHO 3M X 3,0M DE COMPRIMENTO ROLIÇO TORO DE EUCALIPTO TRATADO EM AUTOCLAVE SOB VÁCUO-PRESSÃO COM CCA (ARSENIATO DE COBRE CROMATADO DE 3,0M DE COMPRIMENTO ESPESSURA 10 CM), INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO.	Un	250	
TOTAL				

Palhoça 23 de abril de 2025

ALBERTO PRIM

SECRETÁRIO MUNICIPAL DE TURISMO

