PLAN
engenharia

48 3093 9350
www.emais.eng.br

Especificações Técnicas

SINALIZAÇÕES

Sesc

CANOINHAS

AGOSTO/2026

Rua Najla Carone Goedert
1080 SL 1001/1002 - Ed. Citty Office
Pagani - Palhoça/SC

Sumário

1 CONSIDERAÇÕES 3
2 SERVIÇOS 4
3 SINALIZAÇÃO INTERNA (SI) 4
SI_1 - Placa Modular quadrada 20,5 x 20,5cm 4
Si 1.1 → Placa Modular quadrada 20,5 x 20,5cm de Indicação 4
Si 1.2 → Placa Modular quadrada 20,5x20,5cm de Aviso 5
SI_2 - Placa Modular horizontal - 52x20cm 6
Si 2.1 → Placa Modular Horizontal 52x20cm - PAREDE 6
Si 2.2 → Placa Modular Horizontal 52x20cm – SUSPENSA 1 FACE 6
→ Placa Modular Horizontal 52x20cm - CARACTERÍSTICAS GERAIS 6
SI _3 – Placa Iformativa – 60x60cm 7
SI_4 – Placa Modular Indicativa 100 x 50 cm - SUSPENSA 1 FACE 8
SI _5 – Mural Imantado 150 x 90 cm 9
SI _6 – Quadro de Aviso Portas A4 (36x26,5cm) 10
SI_7– Placa Braille 20x10cm 10
SI _8 – Adesivo de segurança Jateado 11
SI _9 – Ambientação 01 11
SI _10 – Ambientação 02 12
SI _11 – Ambientação 03 12
SI _12 – Ambientação Pilates 13
4 SINALIZAÇÃO EXTERNA (SE) 14
SE_1 – LETREIRO VERTICAL 14

Rua Najla Carone Goedert
1080 SL 1001/1002 - Ed. Citty Office
Pagani - Palhoça/SC

48 3093 9350
www.emais.eng.br

1 CONSIDERAÇÕES

O local de instalação será o SESC Canoinhas no endereço:

Avenida Expedicionários, N° 2100, Canoinhas – SC.

É responsabilidade do fornecedor visitar o espaço anteriormente e avaliar os locais de instalação, conferir as medidas, avaliar a fixação das placas aéreas e térreas, locais de instalação dos totens, assim como fazer a instalação correta dos materiais.

Será necessário apresentar amostras de: 01 placa de sanitário masculino e 01 totem de sinalização externa. Somente após a aprovação do SESC o fornecedor estará liberado para a produção dos demais itens.

Todas as peças produzidas serão avaliadas por um colaborador do SESC, bem como, o acompanhamento para instalação. Esse colaborador será responsável pela verificação e aprovação do material produzido e instalado.

As cores são seguem um padrão prórpio do SESC, logo, devem seguir rigorosamente ao especificado. Caso a empresa julgue necessário, poderá entrar em contato para obter maiores informações, sanar dúvidas ou até mesmo solicitar envio de material adicional (fotos, por exemplo).

Ressalta-se que o acabamento de todas as peças será avaliado e, caso seja constatado qualquer desacordo, serão solicitados os devidos ajustes, de modo a garantir o melhor padrão de acabamento possível. Qualquer alteração no projeto deverá ser previamente comunicada e formalmente autorizada pelo Sesc.

Sobre prazos:

Amostra de placa e totem, enviar em **15 dias** após a aprovação do orçamento e envio das artes.

Início da instalação, **30 dias** após a aprovação da amostra.

Rua Najla Carone Goedert
1080 SL 1001/1002 - Ed. Citty Office
Pagani - Palhoça/SC

2 SERVIÇOS

Realizar a confecção e instalação de placas e elementos de sinalização conforme projeto e manual de sinalização.

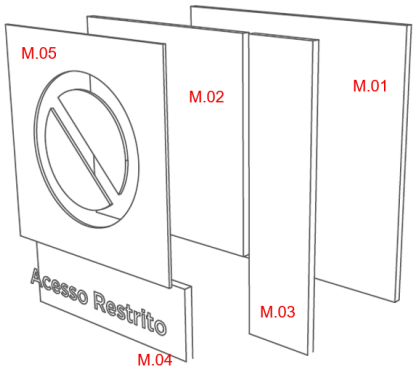
Os itens discriminados na sequência seguem a seguinte lógica:

- SI: Sinalização Interna
- SE: Sinalização Externa

3 SINALIZAÇÃO INTERNA (SI)

SI_1 - Placa Modular quadrada 20,5 x 20,5cm

Si 1.1 → Placa Modular quadrada 20,5 x 20,5cm de Indicação

TOTAL: 16 unidades 1º Pav. (Térreo): 12 unidades 2º pavimento: 4 unidades	EXEMPLO: 	

*Módulo 1 - PVC Expandido 10mm, com chanfros de 6mm de profundidade, com pintura Mercedes Benz na cor Cinza Galanit 94 cód. Lazzuril 5101 Sherwin Williams (ref. Pantone 425 C) – dimensões total 20,5 x 20,5 cm, peça de fundo.

*Módulo 2 - PVC Expandido 10mm, com chanfros de 6mm de profundidade, com pintura Mercedes Benz na cor Cinza Galanit 94 cód. Lazzuril 5101 Sherwin Williams (ref. Pantone 425 C), formato 15x15cm, instalação superior à esquerda.

*Módulo 3 - PVC Expandido 10mm, com chanfros de 6mm de profundidade, com pintura Mercedes Benz na cor Cinza Galanit 94 cód. Lazzuril 5101 Sherwin Williams (ref. Pantone 425 C), formato 5x20cm, instalação superior à direita e vertical.

*Módulo 4 - PVC Expandido 10mm, com chanfros de 6mm de profundidade, com pintura Mercedes Benz na cor Cinza Galanit 94 cód. Lazzuril 5101 Sherwin Williams (ref. Pantone 425 C), formato 5x15cm, instalação inferior à esquerda e horizontal.

*Módulo 5 - Acrílico Amarelo 2mm na cor Pantone 7408C, formato 15x15cm com recorte eletrônico vazado no centro da placa, instalação sobre Módulo 02.

Rua Najla Carone Goedert
1080 SL 1001/1002 - Ed. Citty Office
Pagani - Palhoça/SC

Observações:

- Inserir adesivo vinil branco recorte atrás do acrílico amarelo para proporcionar melhor opacidade do acrílico.
- Texto em vinil adesivo em recorte na cor cinza, referência Pantone Cool Gray 2 C.
- Dimensão total da placa: 20,5 x 20,5 cm.
- Fixação das placas na superfície com fita dupla face 3M e cola de fixação.
- Laterais do PVC devem ser tratadas depois do corte, com massa ou similar, para que não fique com a textura diferente da superfície depois de pintadas (lateral porosa absorve a tinta).

Si 1.2 → Placa Modular quadrada 20,5x20,5cm de Aviso

TOTAL: 12 unidades 1º Pav. (Térreo): 7 unidades 2º pavimento: 5 unidades	EXEMPLO: 

*Módulo 1 - PVC Expandido 10mm, com chanfros de 6mm de profundidade, com pintura Mercedes Benz na cor Cinza Galanit 94 cód. Lazzuril 5101 Sherwin Williams (ref. Pantone 425 C) – dimensões total 20,5 x 20,5 cm, peça de fundo.

*Módulo 2 - PVC Expandido 10mm, com chanfros de 6mm de profundidade, com pintura Mercedes Benz na cor Cinza Galanit 94 cód. Lazzuril 5101 Sherwin Williams (ref. Pantone 425 C), formato 15x15cm, instalação superior à esquerda.

*Módulo 3 - Acrílico Amarelo 2mm na cor Pantone 7408C, formato 5x20cm, instalação horizontal inferior.

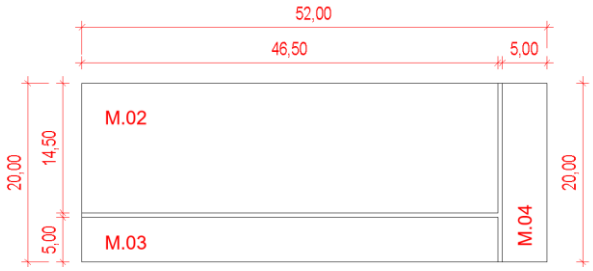
*Módulo 4 - Acrílico Amarelo 2mm na cor Pantone 7408C, formato 5x15cm, instalação superior à direita e vertical.

Observações:

- Inserir adesivo vinil branco atrás dos acrílicos amarelos para proporcionar melhor opacidade ao material;
- Texto em vinil adesivo em recorte na cor cinza, referência Pantone Cool Gray 2 C;
- Dimensão total da placa: 20,5 x 20,5 cm;
- Fixação das placas na superfície com fita dupla face 3M e cola de fixação. Laterais do PVC devem ser tratadas depois do corte, com massa ou similar, para que não fique com a textura diferente da superfície depois de pintadas (lateral porosa absorve a tinta).

Rua Najla Carone Goedert
1080 SL 1001/1002 - Ed. Citty Office
Pagani - Palhoça/SC

SI_2 - Placa Modular horizontal - 52x20cm

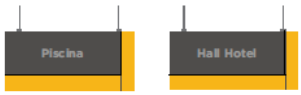


Si 2.1 → Placa Modular Horizontal 52x20cm - PAREDE

TOTAL: 9 unidades 1º Pav. (Térreo): 3 unidades 2º pavimento: 6 unidades	EXEMPLO: 

Observações Específicas:
- Fixação das placas na superfície com fita dupla face 3M e cola de fixação.

Si 2.2 → Placa Modular Horizontal 52x20cm – SUSPENSA 1 FACE

TOTAL: 2 unidades 1º Pav. (Térreo): 2 unidades 2º pavimento: 0 unidade	**EXEMPLO:** 

Observações Específicas:
- Fixação das placas no teto com fio de aço e presilhas (pitton) e aço.

→ Placa Modular Horizontal 52x20cm - CARACTERÍSTICAS GERAIS

*Módulo 1 - PVC Expandido 10mm, com chanfros de 4mm de profundidade, com pintura Mercedes Benz na cor Cinza Galanit 94 cód. Lazzuril 5101 Sherwin Williams (ref. Pantone 425 C), dimensões 52x20cm, peça de fundo.

*Módulo 2 - PVC Expandido 10mm, com chanfros de 4mm de profundidade, com pintura Mercedes Benz na cor Cinza Galanit 94 cód. Lazzuril 5101 Sherwin Williams (ref. Pantone 425 C), formato 46,50cmx14,50cm, instalação superior à esquerda.

*Módulo 3 - Acrílico Amarelo 2mm na cor Pantone 7408C, formato 46,5x5cm, instalação horizontal inferior com alinhamento à esquerda.

*Módulo 4 - Acrílico Amarelo 2mm na cor Pantone 7408C, formato 20x5cm, instalação vertical, com alinhamento à direita.

Observações:
- Inserir adesivo vinil branco atrás dos acrílicos amarelos para proporcionar melhor opacidade ao material;
- Texto em vinil adesivo em recorte na cor cinza, referência Pantone Cool Gray 2 C;
- Fixação entre os módulos através de fita VHB 3M.
-Laterais do PVC devem ser tratadas depois do corte, com massa ou similar, para que não fique com a textura diferente da superfície depois de pintadas (lateral porosa absorve a tinta).

Rua Najla Carone Goedert
1080 SL 1001/1002 - Ed. Citty Office
Pagani - Palhoça/SC

SI _3 – Placa Iformativa – 60x60cm

TOTAL: 1 unidade 1º Pav. (Térreo): 1 unidade 2º pavimento: 0	**EXEMPLO:** 

- Base em PVC Expandido 10mm, com pintura Mercedes Benz na cor Cinza Galanit 94 cód. Lazzuril 5101 Sherwin Williams (referência Pantone 425 C).

- Textos e pictogramas em vinil adesivo recortado, na cor cinza, referência Pantone Cool Gray 2 C.

-Sobreposição com adesivo refletivo na cor amarelo (referência Pantone 7408), conforme o design do projeto.

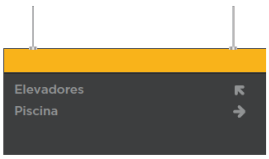
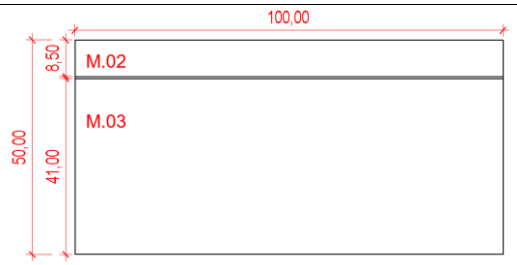
Observações:

- Fixação das placas na superfície com fita dupla face 3M e cola de fixação.

- Laterais do PVC devem ser tratadas depois do corte, com massa ou similar, para que não fique com a textura diferente da superfície depois de pintadas (lateral porosa absorve a tinta).

Rua Najla Carone Goedert
1080 SL 1001/1002 - Ed. Citty Office
Pagani - Palhoça/SC

SI_4 – Placa Modular Indicativa 100 x 50 cm - SUSPENSA 1 FACE

TOTAL: 5 unidades 1º Pav. (Térreo): 4 unidades 2º pavimento: 1	**EXEMPLO:**  	

CARACTERÍSTICAS GERAIS

*Módulo 1 - PVC Expandido 15mm, com chanfros de 4mm de profundidade, na frente e no verso, com pintura automotiva Mercedes Benz na cor Cinza Galanit 94 cód. Lazzuril 5101 Sherwin Williams (referencia Pantone 425 C) formato 100x50cm, peça de fundo.

*Módulo 2 - PVC Expandido 15mm, com chanfros de 4mm de profundidade, na frente e no verso, com pintura automotiva Mercedes Benz na cor Cinza Galanit 94 cód. Lazzuril 5101 Sherwin Williams (referencia Pantone 425 C), formato 100x41cm, instalação horizontal inferior.

*Módulo 3 - Acrílico Amarelo 2mm na cor Pantone 7408C, formato 100x8,5cm, instalação horizontal superior.

Observações:

- Inserir Adesivo vinil branco no recorte atrás do acrilico amarelo para proporcionar melhor opacidade ao material.

- Texto em vinil adesivo em recorte na cor cinza, referencia Pantone Cool Gray 2 C.

- Fixação entre os módulos através de fita VHB 3M.

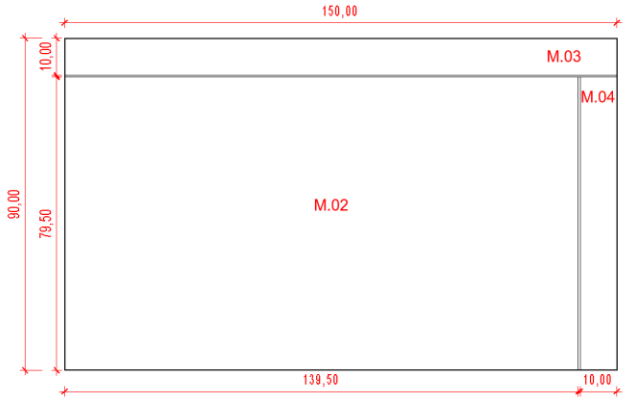
- Fixação das placas no teto com fio de aço e presilhas (pitton) e aço.

- O verso é a mesma especificação da frente.

- Laterais do PVC devem ser tratadas depois do corte, com massa ou similar, para que não fique com a textura diferente da superfície depois de pintadas (lateral porosa absorve a tinta).

Rua Najla Carone Goedert
1080 SL 1001/1002 - Ed. Citty Office
Pagani - Palhoça/SC

SI _5 – Mural Imantado 150 x 90 cm

TOTAL: 1 unidade 1º Pav. (Térreo): 0 2º pavimento: 1 unidade	**EXEMPLO:** 	

*Módulo 1 - PVC Expandido 13mm com pintura Mercedes Benz na cor Cinza Galanit 94 cód. Lazzuril 5101 Sherwin Williams (referencia Pantone 425 C), formato 150x90cm, peça de fundo.

*Módulo 2 – *Módulo 4 - Chapa metálica zincada, revestida com proteção anti-ferrugem com pintura Mercedes Benz na cor Cinza Galanit 94 cód. Lazzuril 5101 Sherwin Williams (referencia Pantone 425 C), formato 139,5 x79,50cm.

*Módulo 3 - Acrílico Amarelo 2mm na cor Pantone 7408C, formato 139,5 x 10 cm, instalação horizontal superior.

*Módulo 4 - Acrílico Amarelo 2mm na cor Pantone 7408C, formato 79,50x10 cm, instalação vertical, alinhada à direita.

Observações:

- Dimensão total da placa: 150 x 90 cm;
- Fixação entre os módulos através de fita VHB 3M;
- Fixação das placas na parede por pitons de aço, ou parafuso sob acrílico;
- Cada mural deverá conter 40 imãs: formato disco em aço inox, aproximadamente Ø15mm, com ímã de neodímio.

Rua Najla Carone Goedert
1080 SL 1001/1002 - Ed. Citty Office
Pagani - Palhoça/SC

SI _6 – Quadro de Aviso Portas A4 (36x26,5cm)

TOTAL: 7 unidades 1º Pav. (Térreo): 0 2º pavimento: 7	**EXEMPLO:** 

Observações:

- PVC Expandido 6mm com pintura Mercedes Benz na cor Cinza Galanit 94 cód. Lazzuril 5101 Sherwin Williams (referencia Pantone 425 C) formato 36x26,5cm.
- Bolso em Acrílico Cristal Chapa 2 mm formato 31,5 x 23 cm.
- Fixação na superfície com fita VHB 3M.
- Laterais do PVC devem ser tratadas depois do corte, com massa ou similar, para que não fique com a textura diferente da superfície depois de pintadas (lateral porosa absorve a tinta).

SI_7– Placa Braille 20x10cm

TOTAL: 23 unidades 1º Pav. (Térreo): 15 unidades 2º pavimento: 8 unidades	**EXEMPLO:** 

CARACTERÍSTICAS GERAIS

- Dimensão total da placa: 20x 10 cm;
- Base em ACM preto fosco recortado;
- Letras PVC espessura mínima de 0,8mm, cor amarela Oracal 065 – 021 Yellow (referência Pantone 7408C), tamanho caixa de 15mm (sem serifa) ;
- Esferas para braille em inox, fixadas no ACM conforme diagramação (utilizar cola gel de cianocrilato ou de qualidade superior);
- Fixação na superfície com fita VHB 3M.

Rua Najla Carone Goedert
1080 SL 1001/1002 - Ed. Citty Office
Pagani - Palhoça/SC

SI _8 – Adesivo de segurança Jateado

TOTAL : 22,32 metros 1º Pav. (Térreo): 22,32 metros 2º paviment7o: 0 metros	**EXEMPLO:** 

Observações:

- Altura da faixa: 8 cm;
- PVC 6 mm jateado, escrita SESC incolor, acabamento fosco, dimensões da composição;

- Fixação direta no vidro.

SI _9 – Ambientação 01

TOTAL: 01 unidade 1º Pav. (Térreo): 0 2º pavimento: 01 unidades	**EXEMPLO:** 

Observações:

- Altura Total: 1,58 m;

- Largura Total: 4,30m;

- Frase e pictograma em PVC 6 mm recortado, com pintura automotiva preta, acabamento fosco.

- Setas em PVC 6 mm recortado, com pintura automotiva Yellow Oracal 065-021 (Pantone 7408C), acabamento fosco.

- Fixado na parede com fita dupla face e cola de alta fixação.

Rua Najla Carone Goedert
1080 SL 1001/1002 - Ed. Citty Office
Pagani - Palhoça/SC

SI _10 – Ambientação 02

TOTAL: 01 unidade 1º Pav. (Térreo): 0 2º pavimento: 01 unidade	**EXEMPLO:** 

Observações:

- Altura Total: 1,72m;
- Largura Total: 5,80m;
- Frase e pictograma em PVC 6 mm recortado, com pintura automotiva preta, acabamento fosco.

- Setas em PVC 6 mm recortado, com pintura automotiva Yellow Oracal 065-021 (Pantone 7408C), acabamento fosco.

- Fixado na parede com fita dupla face e cola de alta fixação.

SI _11 – Ambientação 03

TOTAL: 01 unidade 1º Pav. (Térreo): 0 2º pavimento: 01 unidade	**EXEMPLO:** 

Observações:

- Altura Total: 1,85m;

- Largura Total: 6,25m;

- Frase e pictograma em PVC 6 mm recortado, com pintura automotiva preta, acabamento fosco.

- Setas em PVC 6 mm recortado, com pintura automotiva Yellow Oracal 065-021 (Pantone 7408C), acabamento fosco.

- Fixado na parede com fita dupla face e cola de alta fixação.

Rua Najla Carone Goedert
1080 SL 1001/1002 - Ed. Citty Office
Pagani - Palhoça/SC

SI _12 – Ambientação Pilates

TOTAL: 01 unidade 1º Pav. (Térreo): 01 unidade 2º pavimento: 0	**EXEMPLO:** 

Observações:

- Altura Total: 1,87 cm;

- Largura Total (incluso figura): 1,85 cm;

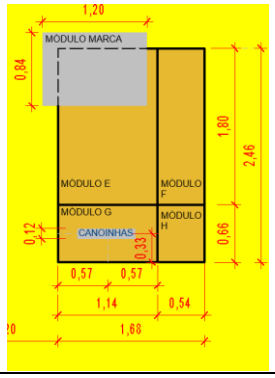
- Frase e pictograma em PVC 6 mm recortado, com pintura automotiva preta, acabamento fosco.

- Fixado na parede com fita dupla face e cola de alta fixação.

Rua Najla Carone Goedert
1080 SL 1001/1002 - Ed. Citty Office
Pagani - Palhoça/SC

4 SINALIZAÇÃO EXTERNA (SE)

SE_1 – LETREIRO VERTICAL

TOTAL EXTERNO: 01 unidade 	**EXEMPLO:** 

<u>Módulo Marca: 120 x 84 cm:</u>

-Base em ACM 3mm com pintura Lazzuril 2520, acabamento acetinado, fixado em perfil de Metalon (a ser definido pelo fornecedor);

-Letreiro SESC em acrílico opaco 10mm Azul Pantone 288C com fitas de LED branco puro fixadas internamente;

-Grafismo complementar para letreiro SESC em acrílico opaco 10mm Amarelo Pantone 7408C com fitas de LED branco puro fixadas internamente;

- Acrílico 10mm leitoso para difusão da luz na lateral da caixa do grafismo e do letreiro SESC

<u>Observações para Módulo Marca:</u>

- Prever passagem para elétrica;

-Os LEDs não podem ser instalados nas laterais da caixa do grafismo e do letreiro SESC;

- A face frontal do blocklleter não derá permitir passagem de luz.

<u>Grids: 114 x 246 cm:</u>

-Módulo de revestimento E nas dimensões de 114x180cm;

-Módulo de revestimento F nas dimensões de 54x180cm;

-Módulo de revestimento G nas dimensões de 114x66cm;

-Módulo de revestimento H nas dimensões de 54x66cm;

<u>Observações para Grids:</u>

- Para todos os módulos Grid utilizar ACM 3mm na cor amarelo Pantone 7408, acabamento acetinado e fixação em perfil de metalon (a ser definido pelo fornecedor).

Rua Najla Carone Goedert
1080 SL 1001/1002 - Ed. Citty Office
Pagani - Palhoça/SC

Módulo Unidade:

- Base será o Módulo de revestimento G;
- Nome da Unidade “CANOINHAS” em Fonte Gothan Bold, centralizada no grid, letra em Caixa Alta, material em acrílico opaco 10mm Azul Pantone 288C, com fitas de LED branco puro fixadas internamente, acabamento lateral do letreiro em Acrílico 10mm leitoso.

Observações para Módulo Unidade:

- Prever passagem para elétrica;
-Os LEDs não podem ser instalados nas laterais da caixa do grafismo e do letreiro SESC;
- A face frontal do blocklleter não derá permitir passagem de luz.

Observações Gerais:

-Distanciamento do conjunto em relação à fachada de 3cm;
- Utilizar Tarucel com silicone neutro entre os módulos;
-Acabamento de borda para os Módulos em chapa de ACM 3mm dobrada, fixação oculta junto à estrutura de metalon, em cor compatível com o módulo.

Rua Najla Carone Goedert
1080 SL 1001/1002 - Ed. Citty Office
Pagani - Palhoça/SC