

## PS92512-90

Painel Setorial  
890 – 960 MHz  
12 dBi  
90° Polarização Vertical

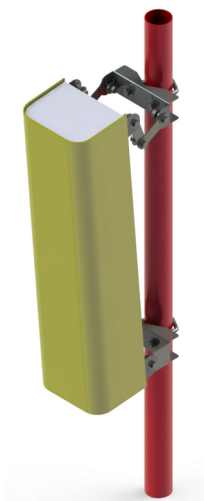


Foto Ilustrativa

### Garantia

Os produtos TSM Telecomunicações do Brasil LTDA são garantidos contra defeitos de fabricação durante um período de 3 meses após a compra. A TSM Telecomunicações do Brasil LTDA garante o reparo em fábrica do mesmo, caso este apresente algum defeito neste período. A garantia não cobre defeitos em caso de queda da antena, instalação imprópria, negligência no isolamento do conector, incidência de raio, uso ou aplicação indevida. Não terão direito à garantia os produtos que sofreram alteração nas suas características originais ou foram reparados por serviço não autorizado.

### Instruções de Segurança

- ✓ Selecione suas ferramentas de trabalho de acordo com o necessário. Não esqueça que elas são indispensáveis para sua segurança durante a instalação. Não esqueça, sua vida neste momento está em risco.
- ✓ Jamais comece a instalação sem planejar todo o procedimento; esteja prevenido contra possíveis acidentes.
- ✓ Verifique junto à Companhia de Energia elétrica a viabilidade do projeto no local planejado.
- ✓ Não utilize escada de metal; não trabalhe em dias úmidos, com vento, tempestades ou sujeitos a trovões.
- ✓ Vista-se adequadamente. Use sapatos com sola de borracha, luvas de borracha e camisa com mangas comprida.
- ✓ Não permita que nenhuma parte do sistema entre em contato com a rede elétrica, pois a torre, a antena, os suportes de metal e a cablagem são condutores de energia elétrica. Se isto ocorrer, não toque em nada, notifique a Companhia de Energia Elétrica local.
- ✓ Ao realizar reparos na instalação da antena, certifique-se que os transmissores estejam desligados, evite a exposição do corpo humano ao campo de rádio frequência.



Cuidado: Esta antena é um condutor elétrico. Não faça sua instalação em locais onde há possibilidade de contato da antena, da ferragem e dos cabos, com linhas de transmissão de energia elétrica. Caso isto ocorra, não toque em nada e notifique a Companhia de Energia Elétrica local.

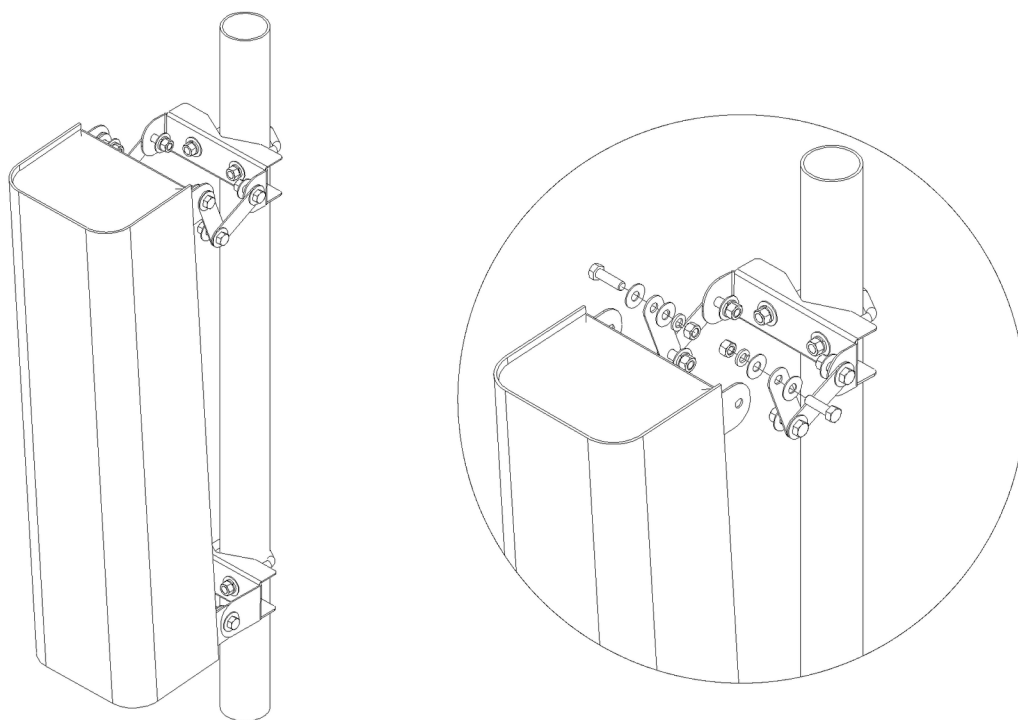
A TSM Antennas agradece a preferência.  
Dúvidas, críticas ou sugestões, por favor, contate-nos:

Fone: +55 55 99181-1582  
[vendas@tsm.com.br](mailto:vendas@tsm.com.br)  
[tsmantenas.com.br](http://tsmantenas.com.br)

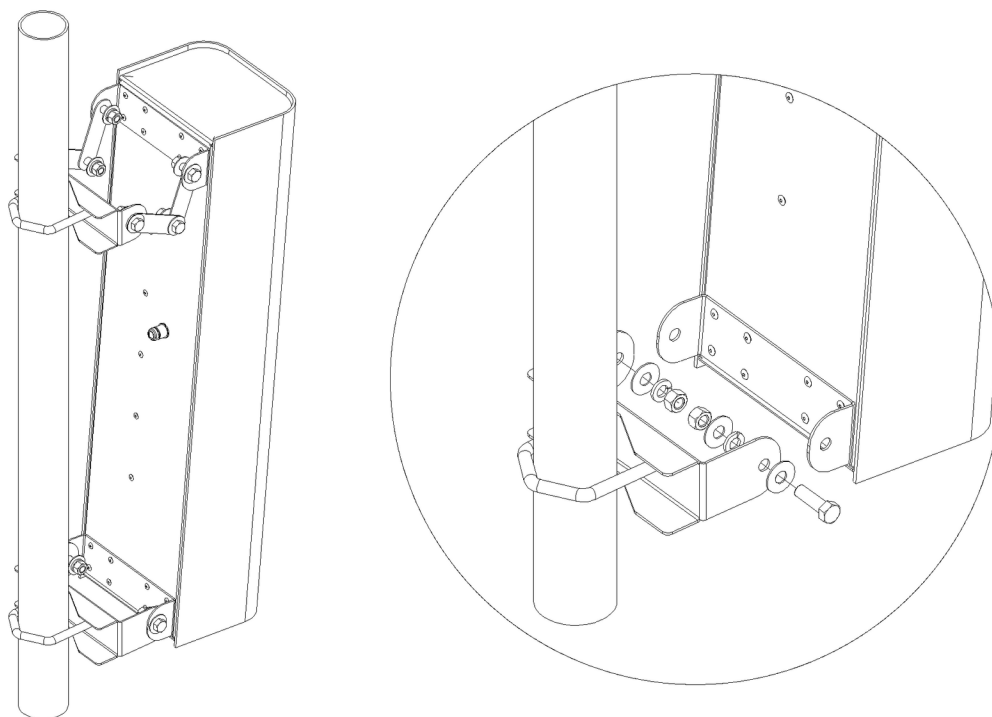


Autor / Data: Felipe R.	Revisor / Data: Tânia M.	Aprovação / Data: 02/10/2025	Versão 1.2
NCM: 85177190	LFM / 11/01/2017 17:15	LFM / 11/01/2017 17:15	Pág 1 / 3

I – Montagem do painel ao mastro. Utilizar ferramenta, chave de boca 9/16", para o KIT118.



II – Montagem do painel ao suporte de fixação. Utilizar ferramenta, chave de boca 9/16", para o KIT118.



## III - Outros cuidados

- ✓ Não se esqueça de estabelecer um contato metálico entre os grampos do suporte e a torre. Isto é importante para proteger a antena de tensões induzidas e aterrar sua estrutura para descarga estática. Para maiores informações sobre aterramento, consulte o Código Nacional de Eletricidade;
  - ✓ É necessário fazer a vedação das conexões, respectivamente, com fita isolante plástica, fita de auto-fusão e, novamente, com fita isolante plástica;
1. Fixe bem o cabo de alimentação com cintas plásticas, de modo que fique bem preso e não oscile com o vento.

KIT118\_FIXACAO\_PAINEL\_SETORIAL\_800\_1000MHZ

1522g

ITEM	CÓDIGO/ DESCRIÇÃO	KIT/QTD.
1	SPT101_SUPORE_CAVALETE_PAINEL_800_1000MHZ_INF	1
2	SPT102_SUPORE_CAVALETE_PAINEL_800_1000MHZ_SUP	1
3	SPT100_SUPORE ARTICULACAO_PAINEL_SETORIAL_800_1000MHZ	4
4	GR007_GRAMPO_V_GF_38_74_108_16F	2
5	AR005_ARRUELA_LISA_38_GF	20
6	AR011_ARRUELA_PRESSAO_38_GF	12
7	PC008_PORCA_SEXT_38_16F_GF	12
8	PR019_PARAFUSO_SEXT_38_114GF	8

