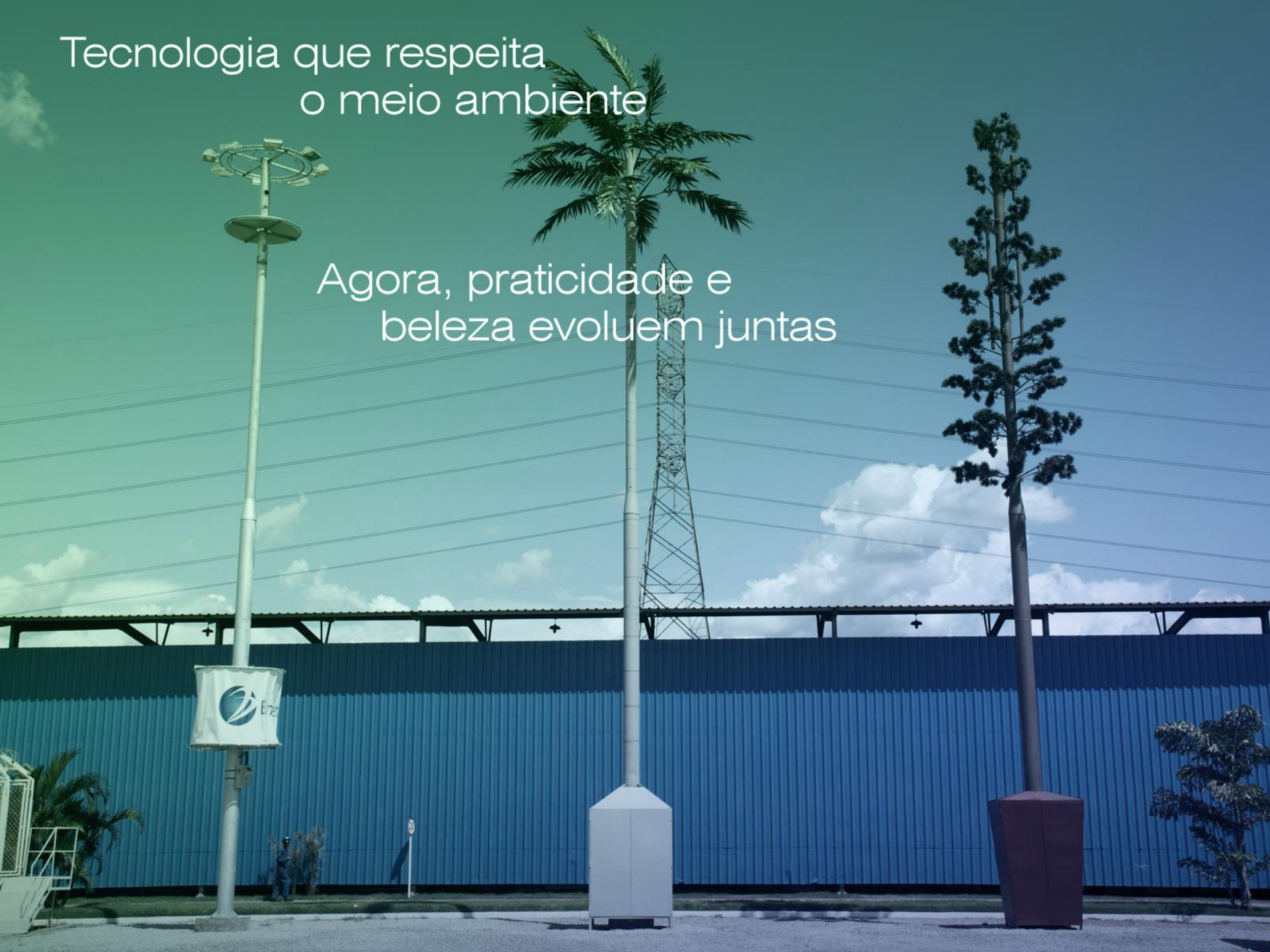
ECOSITE
Bimetal
Novas soluções em tecnologia


Tecnologia que respeita
o meio ambiente
Agora, praticidade e
beleza evoluem juntas

Inovação

Comprometida em inovar sempre, a Bimetal está lançando o produto Ecosite, a solução para o mercado de telefonia celular e internet no Brasil, fazendo a convergência da tecnologia sem causar impacto visual.

ECOSITE
Bimetal
O Ecosite é um poste metálico
camuflado que substitui as
torres metálicas tradicionais
e embelezam o ambiente.

Conheça outras vantagens:

- É mais leve, mais fino e menor do que os modelos tradicionais
- Oferece ótimo aproveitamento de espaço
- Os módulos dos postes Ecosite são de 6 em 6 metros, o que facilita o seu transporte que não exige veículos especiais de grande porte
- É ideal para as regiões centrais das grandes cidades e pontos turísticos, podendo ser instalado em pequenos terrenos, canteiros centrais, em calçadas das avenidas e ruas, praças ou estacionamentos
- Em sua base existe um gabinete que substitui o tradicional containnner/base de BT´s, que é instalado lateralmente ao poste
- O acabamento de pintura desenvolvida simula a rugosidade dos caules dos pinheiros e palmeiras, sendo menos agressivo à natureza
- Atende a todas as tecnologias de celular e de provedores de internet

Disponível em quatro modelos:

- Pinheiro
- Palmeira
- Iluminação (poste com refletores)
- Simples (somente o poste)

Gabinetes

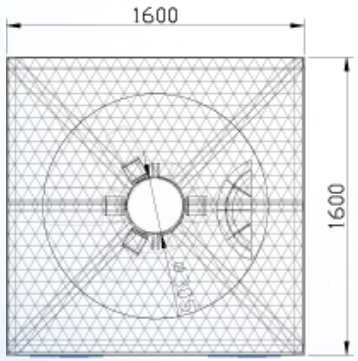
Você ainda pode escolher entre os diversos formatos de gabinetes, aquele que atenda à sua necessidade. Os mais usados são:

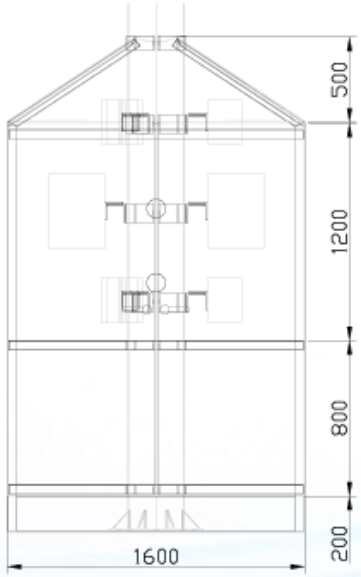
- **Tipo Retangular**
- **Tipo Vaso**

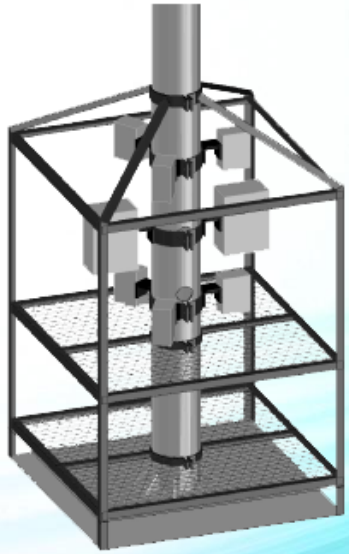
A trava de abertura fica localizada embaixo do gabinete, oferecendo mais segurança.

Gabinetes

Possuem portas frontais e traseiras para acesso aos equipamentos. Conforme a necessidade de refrigeração, pode ter o sistema de exaustão.







ECOSITE Bimetal

Características técnicas

Altura:

12, 18 e 24m

Aplicações:

Para instalação de antenas de telefonia celular, WIMAX, TV Digital e provedores de internet.

Projeto:

Os postes foram fabricados seguindo normas brasileiras e internacionais como NBR-8800, NBR-6123 e AISC. A passagem de cabos é interna ao poste desde a base (ou gabinete de equipamentos) até o topo do poste.

ECOSITE Bimetal

Material

O Ecosite é produzido em aço especial de alta resistência mecânica ASTM A572 G50. As fundações são fixadas com tirantes trefilado SAE 1045.

Montagem e desmontagem

O processo de montagem ou desmontagem é extremamente econômico, feito com guinchos ou até mesmo com andaimes nos locais de difícil acesso.

ECOSITE Bimetal

Galvanização

O material é individualmente galvanizado a fogo, interna e externamente, por imersão em banho de zinco a 470ºC, de acordo com as normas brasileiras NBR-6323 e ASTM-123.

Camuflagem

O material da folhagem é plástico, resistente à ação das chuvas, ventos e aos raios ultravioleta; É flexível e não interfere nos sinais de ondas das antenas.

ECOSITE Bimetal

Para obter o Ecosite ou para mais informações,
entre em contato com nossa equipe:

São Paulo
Rua Vilela, 908-910 - Tatuapé - São Paulo-SP - CEP 03314-000
Fone +55 (11) 2097 5878

Cuiabá
Rodovia dos Imigrantes Km 3,5 - Distrito Industrial - Cuiabá-MT - CEP 78098-000
Fone +55 (65) 2123 5000 | Fax + 55 (65) 2123 5001 | SAC +55 (65) 2123 5039

comercial@bimetal.eng.br
www.bimetal.eng.br