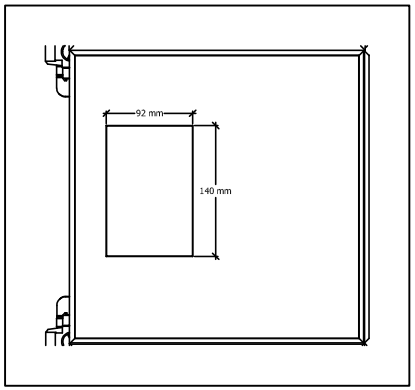
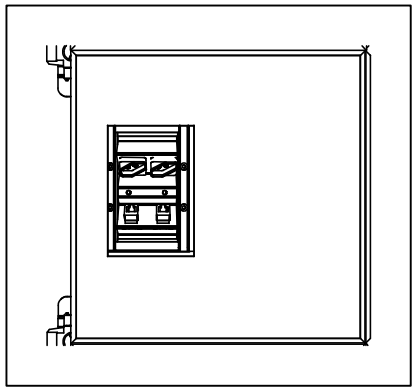
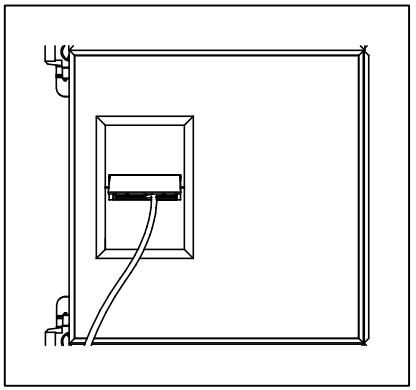
Aplicação das caixas de tomadas Zigus em piso elevado

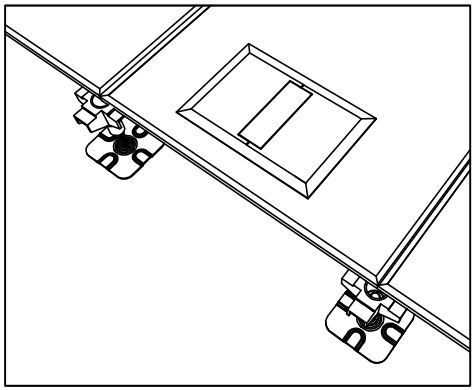
O projeto Zigus nasceu da necessidade de obter tomadas e conexões instaladas no piso de maneira discreta, pratica e segura. A inspiração da solução partiu da observação das células dos cactos. O estudo resultou em um sistema de tampas com enorme capacidade de adaptação como as estruturas celulares.
O produto é composto por um conjunto tampas tripartidas em aluminio que se encaixam uniformemente podendo ser configuradas facilmente tanto na abertura quanto no fechamento. A caixa de tomadas Zigus pode ser utilizada em diversos tipos de piso e proporciona maior segurança devido a minima interferência na superfície.
O projeto conta com 2 registros de patente junto ao INPI e teve como maior preocupação descomplicar o ciclo de vida do produto a partir da criação de um sistema que dispensa parafusos, soldas e elementos de fixação.
O grande diferencial de utilização dos suportes de tomadas Zigus no piso elevado, esta relacionado a:
SEGURANÇA: Com um sistema de montagem simples e bem resolvido, o conjunto Zigus se torna seguro e resistente ao evitar aberturas permanentes para passagem de cabos que propiciem o risco de acidentes na circulação de pedestres.
DESIGN: Agora você já pode instalar suas tomadas e conexões de rede de maneira simples e discreta, mesmo utilizando diferentes acabamentos no seu piso. A composição final da tampa é pequena e agradável, já que se uti lizou a razão da proporção áurea como referência.
PRATICIDADE: A solução procurou descomplicar o ciclo de vida do produto a parti r da criação de um sistema composto por três simples peças complementares que dispensam parafusos, soldas e elementos de fixação.



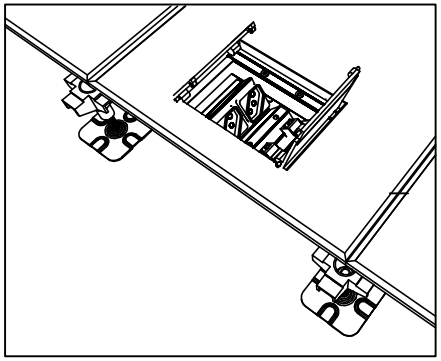
FAÇA O RECORTE NA PLACA DO PISO ELEVADO (92X140MM)

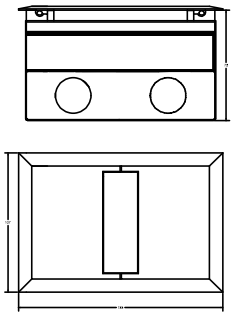

INSTALE A CAIXA DE TOMADAS PELA PARTE INFERIOR DA PLACA

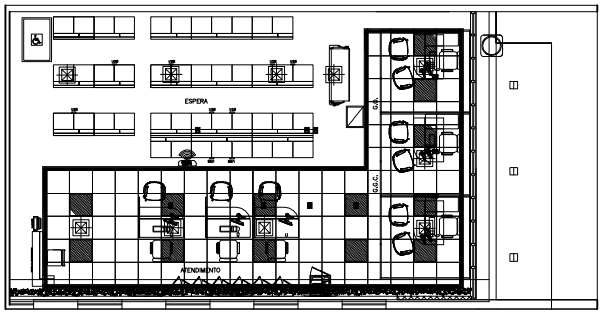

FIXE O CONJUNTO APLICANDO A TAMPA ZIGUS PELA PARTE SUPERIOR


CONECTE OS EQUIPAMENTOS E UTILIZE A CAIXA SEMPRE QUE NECESSÁRIO

Linha Zigus - Exemplo de Aplicação


VISTA ISOMÉTRICA APLICAÇÃO DA CAIXA DE TOMADAS ZIGUS EM PISO ELEVADO

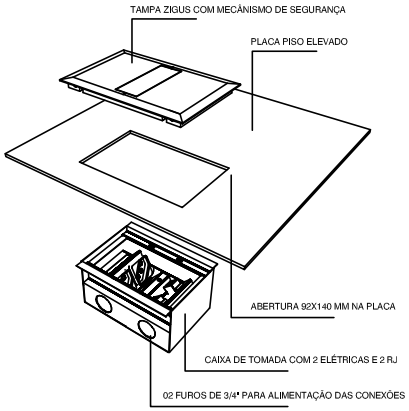

DIMENSÕES CAIXA DE TOMADA ZIGUS

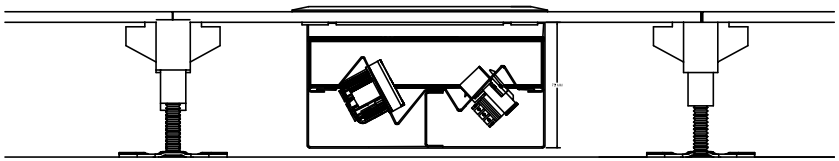


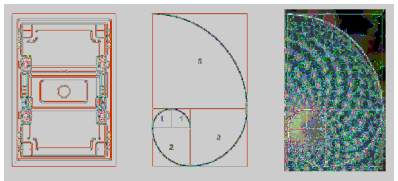
PLANTA PISO ELEVADO COM CAIXAS DE TOMADAS ZIGUS
ESCALA 1/20

ESPECIFICAÇÃO

SIMBOLOGIA	DESCRIÇÃO
	SUPORTE METÁLICO ZIGUS PARA 2 ELÉTRICA E 2 RJ (15X20) COM 2 FUROS EM CADA LATERAL DE ¾ PARA TAMPA DE ALUMÍNIO MINI ZIGUS BASCULANTE TRIPARTIDA. 144X95 C/ MECÂNISMO DE SEGURANÇA E PINTURA COOL GRAY - Ref. 4.50.22 ZS (Valemam)




DETALHE EM CORTE DA APLICAÇÃO DA CAIXA DE TOMADA ZIGUS EM PISO ELEVADO


O CACTO E A SEQUÊNCIA FIBONACCI

NOTA: A VALEMAM PERFIS METÁLICOS AUTORIZA A UTILIZAÇÃO DE TODOS OS ELEMENTOS GRÁFICOS CONTIDOS NESTE ARQUIVO NA ELABORAÇÃO DE PROJETOS E ESPECIFICAÇÕES COM OS PRODUTOS DA LINHA EMBUTIDA.

NOTAS

ESPECIFICAÇÕES

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

DOCUMENTO	ORIGEM

REVISÕES

REV	DESCRIÇÃO	DATA

VALEMAM

ZIGUS

VALEMAM
R. Comendador Ernesto Gomide, 74 - Rudge Ramos
São Bernardo do Campo - SP - CEP 09620-040
Tel.: (11) 3383-4222
E-mail: projetos@valemam.com.br
www.valemam.com.br

EMPRESA RESPONSÁVEL: ARQUº LEANDRO VASCONCELOS

ÁREA: TÉCNICA – TREINAMENTOS–PROJETOS–CONSULTORIA

UNIDADE: ESCRITÓRIO

TÍTULO: PISO ELEVADO COM CAIXAS ZIGUS DADOS/VOZ/IMAGEM/ELÉTRICA

Treinamentos - Projetos - Consultoria
Tel.: (11) 5535-3151 / 4004-1010

ÁREA: ELÉTRICA

ESCALA: S/E

DATA: 05/05/2010

FASE: PROJETO EXECUTIVO

FORMATO: PDF

FOLHA Nº: 01/01

REVISÃO: 00