



TERMITE
ENGENHARIA INOVATIVA

PAVDUCTO

PAVDUCTO

“Aqui criamos **processo**, pois é a única alternativa para aumentar a **produtividade**”

Joaquim Caracas

O custo da mão de obra tem uma representatividade cada vez maior nos custos diretos na construção de um empreendimento, representando mais de 50% do CUB global na média nacional. Diante desse cenário, a Termite, em parceria com a Impacto, desenvolveu o PavDucto, que tem como objetivo ofertar para o mercado uma nova solução mais barata, rápida e segura para passagens verticais e horizontais em estruturas.

A solução consiste em uma linha de peças plásticas que facilitam a execução de vazios que irão prever passagens de instalações na estrutura, dispensando perfurações posteriores. O PavDucto tem como principal finalidade facilitar a passagem das diversas tubulações e simplificar o processo de elaboração de *Shafts*, a partir da criação de vazios verticais nas lajes. Os PavDuctos estão disponíveis em duas dimensões 150 e 200 mm.

TRABALHO



TEMPO



DESPERDÍCIO



ERROS



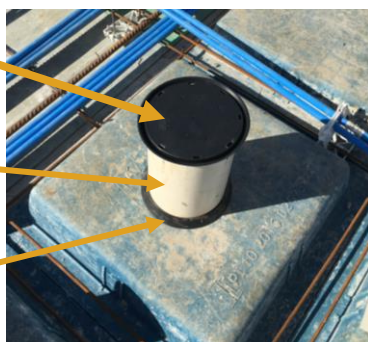
CUSTOS



APLICAÇÃO DO
PAVDUCTO COMO
TAMPA (REUTILIZÁVEL
E OPCIONAL)

TUBO PVC
(CONVENCIONAL)

PAVDUCTO



O PavDucto possui furos predeterminados que servem de guia para a fixação dos pregos, além de facilitarem a locação da passagem. Após a sua fixação, por meio de encaixe, acopla-se um tubo de PVC com comprimento suficiente para gerar o vazio na estrutura. Após a concretagem, o PavDucto e o PVC são retirados durante a desfôrma.

PAVDUCTO
(150MM E 200MM)



1

FIXAÇÃO DO PAVDUCTO
VERTICAL NAS FÓRMAS

2

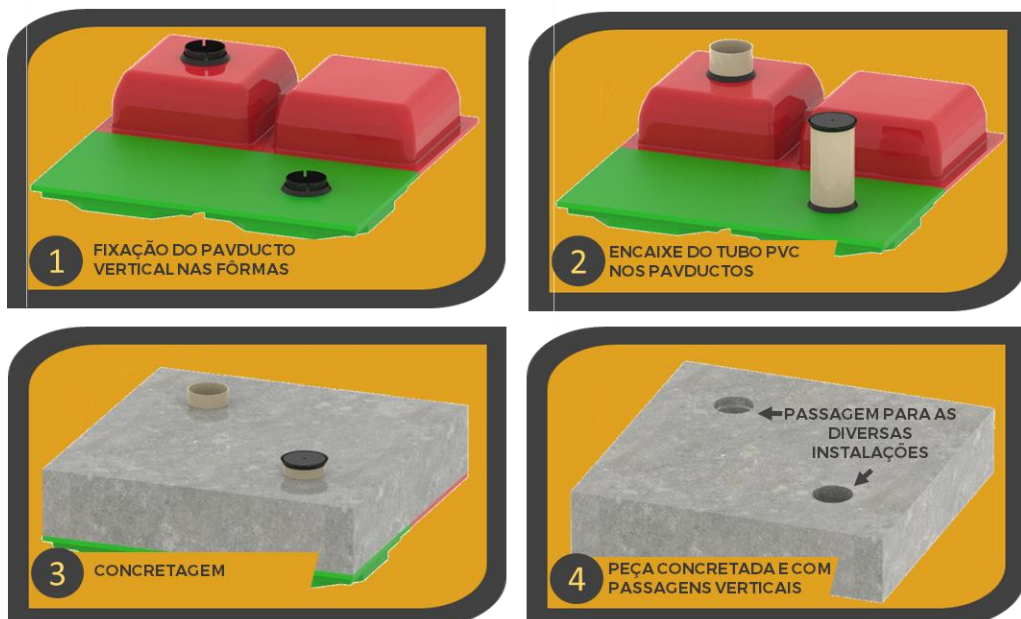
ENCAIXE DO TUBO PVC
NOS PAVDUCTOS

3

CONCRETAGEM

4

PEÇA CONCRETADA E COM
PASSAGENS VERTICAIS

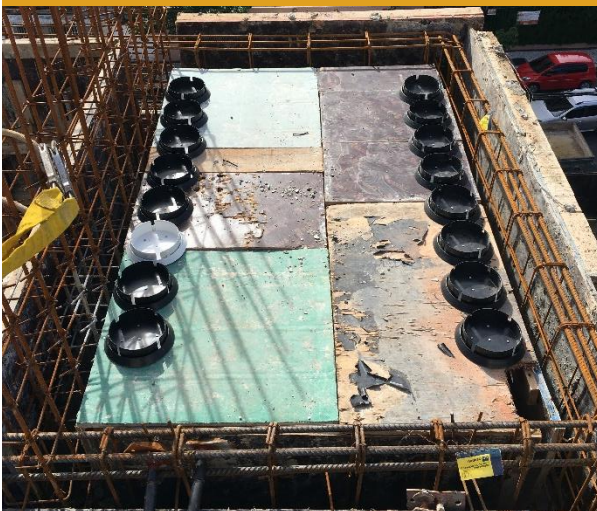


PAVDUCTO VERTICAL

PAVDUCTO



APLICAÇÃO EM SHAFTS





COMERCIAL@TERMITE.COM.BR



+55 (85) 9 9994-3001



@TERMITE_BRASIL



TERMITE BRASIL



COMERCIAL@TERMITE.COM.BR

+1 (415) 9942476

@TERMITE_BRASIL

TERMITE BRASIL