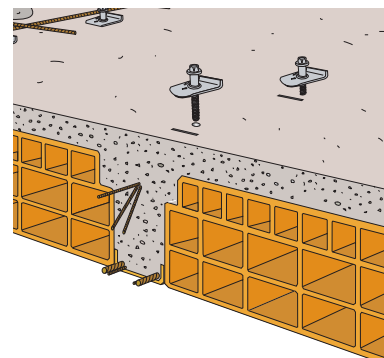


# Pedido para o cálculo para estrutura de um pavimento

Data: \_\_\_\_\_  
 Cliente: \_\_\_\_\_  
 Projectista: \_\_\_\_\_  
 N° tel. - fax. e-mail \_\_\_\_\_



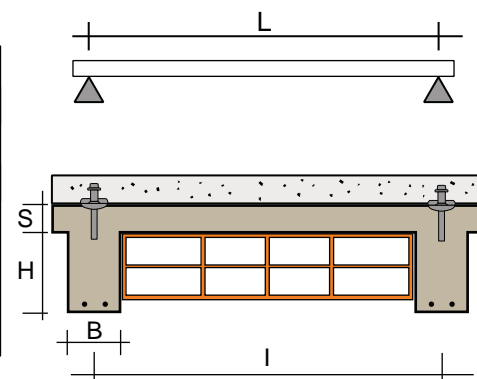
Se todas as informações necessárias não estiverem prontamente disponíveis neste momento, devemos formular a hipótese de uma solução usando dados cautelosos que devem ser verificados antes da intervenção ter lugar.

## DETALHES DA ESTRUTURA EXISTENTE

<b>Sistema estrutural</b>	<input type="checkbox"/> DOIS APOIOS	<input type="checkbox"/> Apoio simples
	<input type="checkbox"/> APOIO CONTINUO (especifique o número e os comprimentos de cada intervalo, anexe um desenho, se possível).	<input type="checkbox"/> Apoio fixo
<b>Geometria</b>	Largura entre apoios	L cm
	Secção das vigas (largura x altura - sem laje de betão)	BxH cm
	Distância entre os centros das vigas	I cm
	Espessura da laje de betão existente (se aplicável)	S cm
	Reforço inferior - no centro da viga: (N° de barras, Ø, área e espessura da camada de betão)	
	Reforço superior - no suporte: (n°, área e espessura da camada de betão)	
<b>Materiais</b>	Betão: tipo e classe (resistência)	MP <sub>a</sub>
	AÇO: tensão admissível	MP <sub>a</sub>
<b>Cargas</b>	Cargas para as quais o pavimento foi calculado (somente se não houver barras de reforço)	
	Peso próprio da estrutura	Kg/m <sup>2</sup>
	Cargas permanentes	Kg/m <sup>2</sup>
<b>Outra informação</b>	Cargas	Kg/m <sup>2</sup>
	Data de construção do edifício	
	Localização do edifício	
	Dimensão da intervenção em metros quadrados	

## DETALHES DA INTERVENÇÃO

<b>Cargas permanentes</b> excluindo o peso próprio	Ripado	kg/m <sup>2</sup>
	Soalho	kg/m <sup>2</sup>
	Peso de paredes divisórias	kg/m <sup>2</sup>
	Outras cargas	kg/m <sup>2</sup>
<b>Cargas</b>		kg/m <sup>2</sup>
<b>Trabalhos temporários</b>	A estrutura do pavimento deve ser suportada com escoramento que deverá ser mantido até que o betão adquira presa	
<b>Espessura</b>	Espessura total admissível da nova estrutura do pavimento	cm



Se for possível, anexe uma planta do pavimento que deve ser reforçado, indicando uma secção tipo das vigas, as suas dimensões e posição das barras de reforço e qualquer outra informação útil para ajudar a a um correto dimensionamento. Por favor, mencione o motivo para o reforço.

Espaço para desenhos e notas\*

Envie por fax para +39 (0)424 502386

**TECNARIA**®

Viale Pecori Giraldi, 55 - 36061 Bassano del Grappa (VI) - ITALY  
 www.tecnaria.com - info@tecnaria.com  
 Tel. +39 (0)424 502029 r.a. - fax +39 (0)424 502386