

CÁLCULO DA ESPESSURA DE PAVIMENTOS DE CONCRETO MÉTODO PCA 1966

PROJETO _____

SUBLEITO _____ TIPO DE SUB-BASE _____ ESPESSURA _____
 k subleito _____ kgf/cm²/cm _____ cm

SISTEMA SUBLEITO / SUB BASE _____ kgf/cm²/cm FSC = _____

Carga por eixo Q' (tf)	Carga por eixo corrigida Q = Q' . FSC (tf)	Tensões de tração na placa (kgf/cm ²)	Relação σ /MR28	Número de repetições permissíveis	Número de repetições previstas	Consumo de resistência à fadiga (CRF) (%)

ESPESSURA TENTATIVA = _____ cm MR = _____ kgf/cm²

EIXO SIMPLES						
CRFes : Subtotal						

EIXOS TANDEM DUPLOS						
CRFtd : Subtotal						

EIXOS TANDEM TRIPLOS						
CRFtt : Subtotal						

CRFtt : Total						
---------------	--	--	--	--	--	--