

ESPECIFICAÇÕES:

1. NORMAS REGULAMENTADORAS:

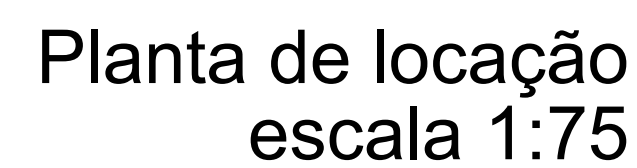
NBR 6118 - PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO

NBR 6120 - CARGAS PARA CALCULO DE ESTRUTURAS DE EDIFICAÇÕES

NBR 6122 - PROJETO E EXECUÇÃO DE FUNDAÇÕES

NBR 6122 - FORÇAS DEVIDO AO VENTO NA EDIFICAÇÕES

3. CLASSE DO CONCRETO
 $F_{ck} = 25\text{MPa}$
 $E_{cs} = 23800 \text{ kgf/cm}^2$
 $E_{ci} = 28000 \text{ kgf/cm}^2$
 $F_{cd} = 178,57 \text{ kgf/cm}^2$
 $F_{ctd} = 12,82 \text{ kgf/cm}^2$
 $\text{Slump} = 5\text{cm}$



Technical drawing of a stepped shaft. The drawing shows a shaft with a base diameter d_f and a total height h_0 . The shaft has a central section with a diameter d and a height h_1 . The drawing includes a break symbol (two parallel lines) on the central section, indicating that the shaft is longer than shown. The dimensions are labeled as follows: d_f for the base diameter, d for the central diameter, h_0 for the total height, and h_1 for the height of the central section.

  Governo de Mato Grosso		
PROJETO ESTRUTURAL		
OBRA:	EDUCACIONAL REFORMA E AMPLIAÇÃO E. E. ARLINDO DE SOUZA BRUNO	
PROPRIETÁRIO: CPF/ CNPJ:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JANGADA 24.772.147/0001-68	
		JANGADA - MT
ENDEREÇO:	RUA 11, ESQUINA COM AVENIDA 01, QUADRA 09, LOTEAMENTO JARDIM ALTOS DA JANGADA	
AUTOR DO PROJETO: CREA/ CAU:	ENGº LUIS FELIPE CARVALHO B. LIMA ENG. CIVIL - 121.523.583-6	
RESP. P/ EXECUÇÃO: CREA/ CAU:		
ESCALA:	ASSUNTO: ESTRUTURAL CONCRETO - AUDITÓRIO	FOLHA Nº: EST. 01/10
INDICADA	PLANTA DE LOCAÇÃO E CORTES	
NOME DO ARQUIVO DIGITAL: EST CONG - AUDITORIO.dwg		

