



PLANTA DE FORMAS CINTAMENTO FUNDAÇÃO  
ESCALA:.....1 /75

QUANTITATIVO DE MATERIAL			
DESCRIÇÃO	Peso (kg)	Concreto (25Mpa) (m3)	Forma (m²)
Ø 5.0 mm – CA–60	–	48,0	371,0
Ø 6.3 mm – CA–50	–	–	–
Ø 10.0 mm – CA–50	–	–	–
Ø 12.5 mm – CA–50	–	–	–
Ø 16.0 mm – CA–50	–	–	–
TOTAL	–	48,0	371,0

- CONCRETO ESTRUTURAL:
- \*  $f_{ck} \geq 25$  MPa;
  - \* MÓDULO DE ELASTIC.  $E_{ci} \geq 28000$  MPa;
  - \* RELAÇÃO ÁGUA/CIMENTO  $\leq 0,60$ ;
  - \* COBRIMENTO DE ARMADURAS  $\geq 3,0$  cm
  - \* SLUMP 10+-2 DESF. 28 DIAS BRITA (Ø)
  - \* PROJETO DEVERA SER EXECUTADO JUNTO SPDA PROJETO ELÉTRICO E HIDROSSANITÁRIO

	R01		
	R00		
Nº REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	
PMMG		DAL	
SEÇÃO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA			
PMMG	UNIDADE DE DIREÇÃO INTERMEDIÁRIA (UDI) 12º RPM		UNIDADE EXECUTORA (UE) 58º BPM
	SUBUNIDADE/FRAÇÃO -		CIDADE CORONEL FABRICIANO
DADOS DO PROJETO	PROJETO (estrutural/ arquitetônico/ hidráulico etc.) PROJETO ESTRUTURAL		Nº PROJETO 075/2020
	TÍTULO DO PROJETO (reforma / levantamento etc.) OBRA IMPLANTAÇÃO CONSTRUÇÃO		
	DETALHES PROJETO DE FORMAS CINTAMENTOS DE FUNDAÇÃO		
DADOS DO PROJETO	ÁREA TERRENO m²	ÁREA EDIFICAÇÃO m²	FOLHA 04/22
	DESENHISTA MARCELO NASCIMENTO	ESCALA INDICADA	DATA 20/05/2020
ASSINATURAS	DAL <div>JULIANO CANÇADO DIAS ,CEL PM</div>		
	CH. DAL/3 <div>PAULO SÉRGIO OTONI FERNANDES, CAP PM</div>		
	R.T. MARCELO MOURA TARSIA DE PAULA DO NASCIMENTO - CREA MG 188572/D		