



LISTA DE FERROS				
	No.	Ø (mm)	QUANT. (cm)	C.TOTAL (cm)
B1	(X71)			
	1	6.3	355	228
B2	2	6.3	568	228
	(X13)			
	1	6.3	104	240
	2	8	65	230
B3	3	16	65	280
	4	6.3	156	228
B4	1	6.3	4	308
	2	6.3	8	268
	1	8	6	300
	2	8	6	290
	3	16	6	340
	4	8	12	232

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	Ø (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
50	6.3	2744	673
50	8	214	85
50	16	203	320
Peso Total		50	= 1078 kg

NOTAS:

- 1 - MEDIDAS EM CENTÍMETRO, ELEVAÇÕES EM METRO.
- 2 - CONCRETO ESTRUTURAL: C25 (fck ≥ 25 MPa);
COM FATOR ÁGUA - CIMENTO (a/c) ≤ 0,60 E
MÓDULO DE ELASTICIDADE (Eci) ≥ 28000 MPa.
- 3 - COBRIMENTO MÍNIMO DA FERRAGEM:
3,0 cm (DE CADA LADO).
- 4 - PARA GARANTIR O COBRIMENTO MÍNIMO DA FERRAGEM,
O TAMANHO INDICADO NAS ARMAÇÕES SE REFERE
À MEDIDA EXTERNA DOS FERROS.

TÍTULO:							
PROJETO ESTRUTURAL							
USO:							
INSTITUCIONAL – CENTRO EDUCACIONAL INFANTIL							
DETALHE:							
FUNDAÇÃO – ARMAÇÃO DOS BLOCOS DE COROAMENTO							
PROPRIETÁRIO:			DOCUMENTO (CNPJ):				
MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO			18.468.033/0001–26				
ENDEREÇO DO IMÓVEL:							
AVENIDA DOM JOSÉ ANDRÉ COIMBRA, ESQUINA COM RUA ELMIRO ALVES DO NASCIMENTO – CENTRO – PATROCÍNIO/MG							
DAEPA:		AUTOR DO PROJETO:					
		----- IBRAHIM ABDALLAH DAURA NETO ENG. CIVIL – CREA 136.044/D					
		R.T.:					

S.M.U.:		PROPRIETÁRIO:					
		----- MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO CNPJ Nº: 18.468.033/0001–26 DEIRO MOREIRA MORRA PREFEITO MUNICIPAL					
OBS.:							
O Responsável Técnico pela obra e/ou Autor do Projeto assume perante o Município e Terceiros que todas as condições previstas no Projeto Arquitetônico estão de acordo com as NBR's e Código Civil Brasileiro.							
Nº DE UNIDADES	Nº DE PAVIMENTOS	ÁREA DO LOTE (m²)	ÁREA DE PROJEÇÃO (m²)	ZONEAMENTO (SIGLA)	TAXA DE OCUPAÇÃO (%)	TAXA DE PERMEABILIDADE (%)	COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO (CA)
01	01	1.634,64	929,65	ZM	56,87	14,49	0,56
ÁREAS	CONSTRUIDA (m²)	A INCLUIR (m²)	A DEMOLIR (m²)	A CONSTRUIR (m²)		TOTAL (m²)	
PRINCIPAL				929,65		929,65	
DEPENDÊNCIA							
SETOR:	QUADRA:	LOTE:		ESCALA:		DATA:	FOLHA:
09	010	313		INDICADA		MAIO 2022	06/13