



























Relação do aço

P26 14xP29 P32 5xP91 P196		P27 P30 16xP45 P105 2xP235		12xP28 4xP31 4xP90 2xP194 P240	
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	15	97	1455
	2	5.0	520	25	13000
	3	5.0	428	123	52644
	4	5.0	22	51	1122
	5	5.0	30	79	2370
	6	5.0	11	73	803
	7	5.0	11	103	1133
	8	5.0	271	83	22493
CA50	9	10.0	58	178	10324
	10	10.0	200	123	24600
	11	10.0	96	140	13440
	12	12.5	4	123	492

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL	PESO
	(mm)	(m)	(kg)
CA50	10.0	483.7	298.
	12.5	5	4.
CA60	5.0	950.2	146.
PESO '	TOTAL		
(k	g)		
•	-,		
CA50	302.9		
CA60	146.5		

Volume de concreto (C-30) = 5.2 m³ Área de forma = 100.2 m²



	FN	MINISTÉRIO D EDUCAÇÃ
PR	ROJETO PADRÂ	ÁO - FNDE
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MU	INICIPAL DE RIO PARDO	
ENDEREÇO: RUA DEP. NELSON M	MARCHEZAN	
MUNICÍPIO - UF: RIO PARDO - RS		
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUI	NICIPAL DE RIO PARDO	ROGERIO LUIZ NOTERIO STATE PROGESIO PROGESIO LUIZ NOTERIO STATE PROGESIO PROGESIO LUIZ NOTERIO STATE PROGESIO CALCENTRA CALCEN
RESP. TÉCNICO:	CAU / CREA	
AUTOR DO PROJETO:	CAU / CREA	
APROVAÇÕES		CAU / CREA
		PREFEITURA / RA FIGURA LOGICIA CON PROPERTO PRO
OBSERVAÇÕES:		

1 ARMAÇÃO DOS PILARES DO PAVIMENTO COBERTURA ESCALA INDICADA

CRECHE PRÉ-ESCOLA TIPO 1

PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO

COORDENAÇÃO
CGEST - Coordenação
Geral de Infraestrutura
Educacional

REVISÃO
R.00 R.03
R.01
R.02
R.02
REVISÃO
DATA EMISSÃO
JAN/2023
PRANCHA
09/30