



RELAÇÃO DO AÇO					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
P51-L4	1	5.0	300	23	6900
P51-L4	2	5.0	255	75	19125
P52-L4	3	5.0	90	52	4680
P53-L4	4	12.5	30	297	8910
P54-L4	5	12.5	30	347	10410
P55-L4	6	12.5	30	162	4860
P56-L4	7	12.5	30	VAR	VAR

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	12.5	283.8	300.7
CA60	5.0	307.1	52.1
PESO TOTAL (kg)		300.7	
CA50		300.7	
CA60		52.1	

Volume de concreto (C-25) = 1.56 m³
Área de forma = 32.78 m²

RELAÇÃO DO AÇO					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
P56-L4	1	5.0	60	23	1380
P56-L4	2	5.0	86	75	7200
P57-L4	3	5.0	48	52	2496
P57-L4	4	12.5	14	297	4158
P57-L4	5	12.5	14	347	4858
P57-L4	6	12.5	14	162	2268
P57-L4	7	12.5	14	VAR	VAR

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	12.5	132.4	140.3
CA60	5.0	110.8	18.8
PESO TOTAL (kg)		140.3	
CA50		140.3	
CA60		18.8	

Volume de concreto (C-25) = 0.63 m³
Área de forma = 13.11 m²

CARIMBO DE APROVAÇÕES:



TIPO DE USO: PROJETO CEASA CATALÃO - ATACADISTA

ENDEREÇO DA OBRA: ARCO VIÁRIO, KM 2, ZONA RURAL, CATALÃO - GO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CATALÃO - GO

AUTOR DO PROJETO: ENQº SAMUEL GONÇALVES CARRILHO CREA Nº 1015865852D - GO

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENQº SAMUEL GONÇALVES CARRILHO CREA Nº 1015865852D - GO

DESCRIÇÃO: * PILARES

ÁREAS: Verificar planta de arquitetura.

ESCALA: INDICADAS DATA: 13 / 03 / 2023 DESENHO: SAYONARA (64) 3443-1688 REVISÃO: