



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	8.0	21	187	3927
	2	8.0	25	396	9900
	3	8.0	20	153	3060
	4	8.0	400	216	86400
	5	8.0	160	172	27520
	6	8.0	260	256	66560
	7	8.0	104	212	22048
	8	10.0	35	163	5705
	9	10.0	8	186	1488
	10	12.5	4	185	740

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	8.0	2194.2	865.8
	10.0	71.9	44.3
	12.5	7.4	7.1
PESO TOTAL (kg)			917.3

Volume de concreto (C-30) = 32.72 m³
Área de forma = 210.74 m²

00	EMISSÃO INICIAL	31/10/2022
REV.	DESCRIÇÃO DE MODIFICAÇÕES	DATA

314-SEEDF-CEPI PARANOÁ PARQUE-EST-008-R00.DWG



SETOR: PARANOÁ PARQUE - PARANOÁ - DF

ENDEREÇO: QUADRA 01, CJ 01, AE 02 - PARANOÁ PARQUE - PARANOÁ - DF

PROPRIETÁRIO: GDF - SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL

AUTOR DO PROJETO: ENG. CIVIL: DALMO BLANCO CINNANTI

RESP. TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO: GDF - SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO

AUTOR DO PROJETO: ENG. CIVIL: DALMO BLANCO CINNANTI CREA: 7962-D-DF

RESP. TÉCNICO:

VISTO ADM REGIONAL

VISTO SEEDF

VISTO