


RELAÇÃO DO AÇO				
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)
CA60	1	5.0	32	95
	2	5.0	268	65
	3	5.0	85	85
	4	5.0	19	95
	5	5.0	20	75
	6	6.3	256	96
	7	6.3	38	136
	8	10.0	32	140
	9	10.0	80	132
	10	10.0	8	99
	11	10.0	8	35
	12	10.0	4	52
	13	10.0	4	68
	14	10.0	4	84
	15	10.0	4	100
	16	10.0	8	165
	17	10.0	8	115
CA50	18	10.0	4	154
	19	10.0	4	129
	20	12.5	8	140
	21	12.5	8	140
	22	16.0	52	245
	23	16.0	68	152
	24	16.0	4	231
	25	16.0	4	215
	26	16.0	4	198
	27	16.0	4	182
C.TOTAL (cm)				
				3040
				17420
				7225
				1805
				1500
				24576
				5168
				4480
				10560
				792
				280
				208
				272
				336
				400
				1320
				920
				616
				516
				1120
				1120
				12740
				10336
				924
				860
				792
				728



**ESTADO DE GOIÁS**  
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA  
GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA  
APROVADO  
EDMILSON RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

CE PROF. JOAQUIM FRANCISCO SANTIAGO

RAMPA ENTRE OS BLOCOS

ENDEREÇO  
AV. CONTORNO, JARDIM IPANEMA, NIQUELÂNDIA, CEP 76420000

ÁREA DO TERRENO  
VER PROJ. ARQ.

ÁREA EXISTENTE  
VER PROJ. ARQ.

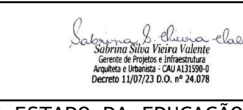
ÁREA DE REFORMA  
VER PROJ. ARQ.

ÁREA A CONSTRUIR  
VER PROJ. ARQ.

ÁREA TOTAL  
VER PROJ. ARQ.

ÁREA TOTAL  
VER PROJ. ARQ.

AUTOR: ENG. JOÃO GABRIEL PEREIRA SILVA - CREA: 10216667850

RT DA OBRA:  


PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO CNPJ: 01.409.705/0001-20  
PREPOSTO: SABRINA SILVA VIEIRA VALENTE CPF: 041.530.091-64

ESTRUTURA CONCRETO

TIPO DE PROJETO

DETALHAMENTO DOS PILARES

ASSUNTO:

DATA: SETEMBRO/2025

ESCALA: INDICADA

REVISÃO: 00

Nº PRIORI: 1020250288273

REV. DATA

DESCRIÇÃO

VISTO

5/8

FOLHA

DETALHAMENTO DOS PILARES  
ESCALA INDICADA

AO (1189X841)