

RELAÇÃO DO AÇO

P18-L3	P23-L3
P19-L3	P24-L3
P25-L3	P25-L3
P26-L3	P26-L3
P27-L3	P27-L3
P28-L3	P28-L3
P17-L2	P18-L2
P18-L2	P19-L2
P19-L2	P20-L2
P20-L2	P21-L2
P21-L2	P22-L2
P22-L2	P23-L2
P23-L2	P24-L2
P24-L2	P25-L2
P25-L2	P26-L2
P26-L2	P27-L2
P27-L2	P28-L2
P16-L1	P17-L1
P17-L1	P18-L1
P18-L1	P19-L1
P19-L1	P20-L1
P20-L1	P21-L1
P21-L1	P22-L1
P22-L1	P23-L1
P23-L1	P24-L1
P24-L1	P25-L1
P25-L1	P26-L1
P26-L1	P27-L1
P27-L1	P28-L1
P28-L1	P29-L1

AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
60	1	5.0	35	129	4515
	2	5.0	70	36	2520
	3	5.0	259	69	17871
	4	5.0	42	195	8190
	5	5.0	490	31	15190
	6	5.0	203	159	32277
50	7	10.0	4	78	312
	8	10.0	26	318	8268
	9	10.0	4	358	1432
	10	10.0	30	VAR	VAR
	11	12.5	64	78	4992
	12	12.5	64	367	23488
	13	12.5	58	VAR	VAR
	14	12.5	6	VAR	VAR
	15	12.5	6	94	564

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO+10% (kg)
CA50	10.0	146.8	99.6
CA60	12.5	392.5	416.2
PESO TOTAL	5.0	807.4	136.8

Vol. de concreto total = 5,82 m³
 Área de forma total = 85,74 m²

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO:

ENDEREÇO:

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO

CREA

DUFO

CREA

RA

OBSERVAÇÕES:

QUADRA COBERTA

PROJETO ESTRUTURAL

COORDENAÇÃO
 CGEST - Coordenação
 Geral de Infraestrutura
 Educacional

ESTRUTURA DE CONCRETO
 PILARES (P22 ao P30)

EST

REVISÃO
 R.00
 R.00

FORMATO
 AT (841 X 594)

ESCALA
 1/25

DATA EMISSÃO
 JULHO/2011

FRANQUISA
 08/11

