



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C UNIT (cm)	C TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	650	77	50050
	2	5.0	8	241	1928
	3	5.0	8	256	2048
	4	5.0	4	320	1280
	5	5.0	8	300	2400
	6	5.0	4	290	1160
CA50	7	8.0	2	277	554
	8	8.0	2	297	594
	9	10.0	8	1052	8416
	10	10.0	8	201	1608
	11	10.0	12	300	3600
	12	10.0	4	607	2428
	13	10.0	4	595	2380
	14	10.0	4	1145	4580
	15	10.0	4	580	2320
	16	10.0	4	154	616
	17	10.0	8	320	2560
	18	10.0	4	315	1260
19	10.0	4	285	1140	
20	10.0	2	194	388	
21	10.0	2	174	348	

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	11.3	5
CA50	10.0	320	217
CA60	5.0	500.3	99.7
PESO TOTAL (kg)			
CA50		222	
CA60		99.7	

Volume de concreto (C-25) = 4.34 m³
Área de forma = 72.41 m²

RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C UNIT (cm)	C TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	90	215	19350
	2	5.0	72	173	12456
	3	5.0	268	31	8308
	4	5.0	90	125	11250
	5	5.0	108	85	9180
	6	10.0	144	99	14256

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	142.8	96.7
CA60	5.0	611.6	103.7
PESO TOTAL (kg)			
CA50		96.7	
CA60		103.7	

Volume de concreto (C-25) = 4.50 m³
Área de forma = 37.26 m²

Legenda dos pilares

Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0	-30
V2	15x30	0	-30
V3	15x30	0	-30
V4	15x30	0	-30

Legenda das vigas e paredes

Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	25x50	0	-30
P2	25x50	0	-30
P3	25x50	0	-30
P4	25x50	0	-30
P5	25x50	0	-30
P6	25x50	0	-30
P7	25x50	0	-30
P8	25x50	0	-30
P9	25x50	0	-30
P10	25x50	0	-30
P11	25x50	0	-30
P12	25x50	0	-30
P13	25x50	0	-30
P14	25x50	0	-30
P15	25x50	0	-30
P16	25x50	0	-30
P17	25x50	0	-30
P18	25x50	0	-30

1 Planta de Forma PAV BALDRAME - QUADRA

Escala: 1:50

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO CNPJ: 11.284.402/0001-62

RESP. TÉCNICO: Maria Izabel A. da Silva CAU / CREA: A288444-5

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO END: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 14 SALAS NA CIDADE DO CABO DE SANTO AGOSTINHO - PE		CONCRETO
PROJETO: RUA MARIA DO CARMO DOS SANTOS, CABO DE SANTO AGOSTINHO - PE		
OBJETIVO: PLANTA DE LOCAÇÃO LEGENDA QUANTITATIVO	ESCALA: 1:100	FOLHA: 02 / 03
REFERÊNCIA DA FOLHA: CAB-EAC-2025-SFN-PLB-R00-P02	NÚMERO DA REVISÃO: R00	DATA: 07/11/2025