

RELATÓRIO DO AÇO - VIGAS NÍVEL 0 BALDRAME											
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5,0	56	65	3640	CA60	1	5,0	289	75	21675
CA60	2	5,0	117	71	8307	CA60	2	5,0	352	77	27064
CA60	3	5,0	71	70	4970	CA60	3	5,0	352	77	27064
CA60	4	6,3	4	352	1408	CA60	4	6,3	4	352	1408
CA60	5	6,3	2	273	546	CA60	5	6,3	2	273	546
CA60	6	8,0	2	426	852	CA60	6	8,0	2	426	852
CA60	7	8,0	2	426	852	CA60	7	8,0	2	426	852
CA60	8	8,0	2	380	760	CA60	8	8,0	2	380	760
CA60	9	8,0	2	380	760	CA60	9	8,0	2	380	760
CA60	10	8,0	2	318	636	CA60	10	8,0	2	318	636
CA60	11	8,0	2	438	876	CA60	11	8,0	2	438	876
CA60	12	8,0	2	438	876	CA60	12	8,0	2	438	876
CA60	13	8,0	2	448	896	CA60	13	8,0	2	448	896
CA60	14	8,0	2	223	446	CA60	14	8,0	2	223	446
CA60	15	8,0	1	439	878	CA60	15	8,0	1	439	878
CA60	16	8,0	2	442	884	CA60	16	8,0	2	442	884
CA60	17	8,0	1	439	878	CA60	17	8,0	1	439	878
CA60	18	8,0	4	951	3804	CA60	18	8,0	4	951	3804

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (kg)	PESO + 0% (kg)	7,7
CA60	6,3	317	317	7,7
CA60	8,0	2337	2337	80,4
CA60	8,0	2337	2337	39
PESO TOTAL				
CA60	88,4			
CA60	39			

Volume de concreto (C-20 MPa) = 1,31 m³

Área de forma = 39,29 m²

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (kg)	PESO + 0% (kg)	7,7
CA60	6,3	317	317	7,7
CA60	8,0	2337	2337	80,4
CA60	8,0	2337	2337	39
PESO TOTAL				
CA60	88,4			
CA60	39			

Volume de concreto (C-20 MPa) = 1,31 m³

Área de forma = 39,29 m²

RELATÓRIO DO AÇO - SAPATAS E PILARES DE ARRANQUE - NÍVEL 0 BALDRAME											
13xP1		13xS1									
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5,0	117	71	8307	CA60	1	5,0	117	71	8307
CA50	2	6,3	196	70	10920	CA50	2	6,3	196	70	10920
	3	10,0	52	VAR	VAR		3	10,0	52	VAR	VAR

RESUMO DO AÇO				
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (kg)	PESO + 0% (kg)	
CA60	6,3	199,2	20,7	
CA60	8,0	150	12,8	
CA60	10,0	83,1		
PESO TOTAL				
CA60	77,4			
CA60	12,8			

Volume de concreto (C-20 MPa) = 1,41 m³

Área de forma = 16,64 m²



Novo PAC FHNIS Sub50

PROJETO ESTRUTURAL

PLANTA DE ARMADURAS NÍVEL 0 - BALDRAME

Desenho: xxx

Escala: Indicada

Revisão: 01

Unidade: cm

DESENHO

01

02/03

CAIXA

Projeto estrutural exemplo, de uso facultado, conforme observações acima.

