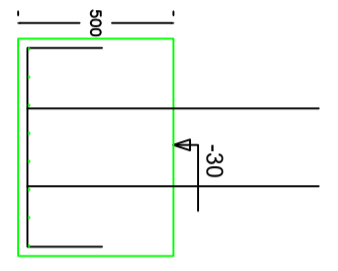
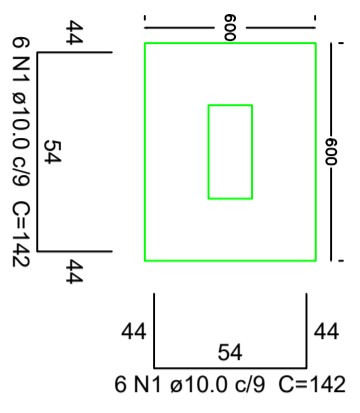


S1=S2=S3=S4=S5=S6=S7=S8=S9=S10
 =S11=S12=S13=S14=S15

Corte
 ESC 1:25



Planta
 ESC 1:25

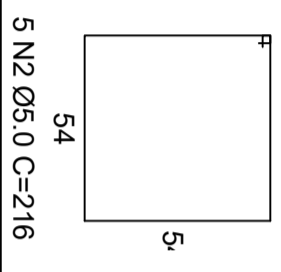


Resumo do aço

AÇO	DIAM	C:TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	17.04	10.60
CA60	5.0	10.80	1.75
PESO TOTAL Kg (15 SAPATAS)			
CA50			159.00
CA60			26.25

Vol. de concreto total (C-20) = 2.70 m³

Solo compactado sobre a sapata
 peso específico > 1600.00 kgf/m³



5 N2 Ø5.0 C=216

PROPRIETÁRIO:	LOCAL:
PREFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO	PATO BRANCO
OBRA:	DATA:
AMPLIAÇÃO SALAS DE AULA – OLAVO BILAC	MAIO / 2021
ESPECIFICAÇÕES:	DESENHO:
PROJETO ESTRUTURAL – LOCAÇÃO SAPATAS	MATHEUS
PRANCHA:	
PROPRIETÁRIO	01/06
MATHEUS GONÇALVES FARIAS	
ENGENHEIRO CIVIL CREA PR 177098/D	