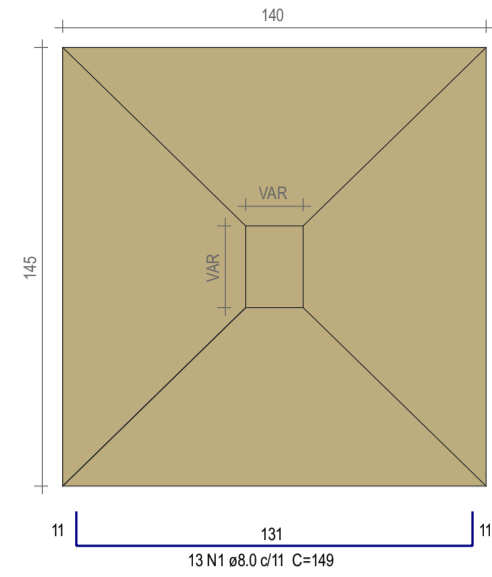


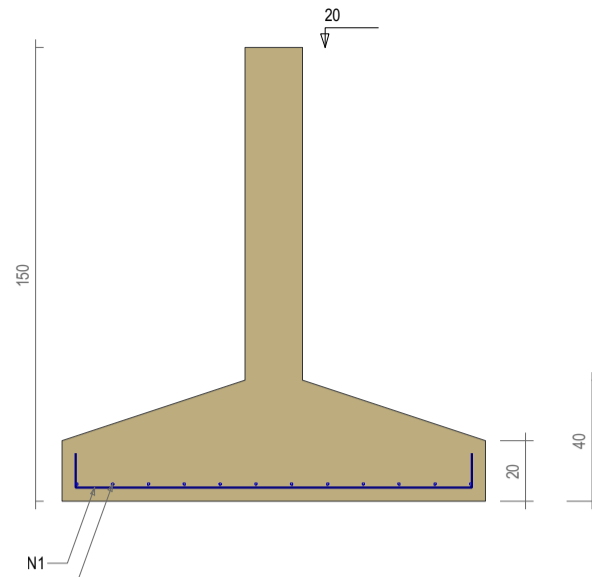
S49=S56=S60

PLANTA  
ESC: 1:25



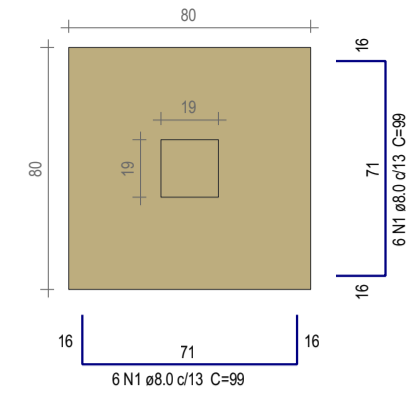
Solo com capacidade de suporte > 1.00 kg/cm²  
Solo compactado sobre a sapata  
peso específico > 1600.00 kg/m³

CORTE  
ESC: 1:25



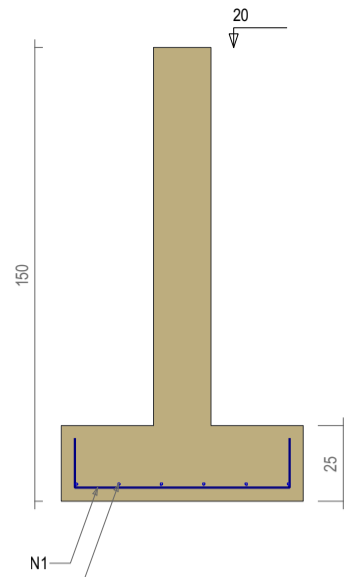
S51=S52=S53

PLANTA  
ESC: 1:25



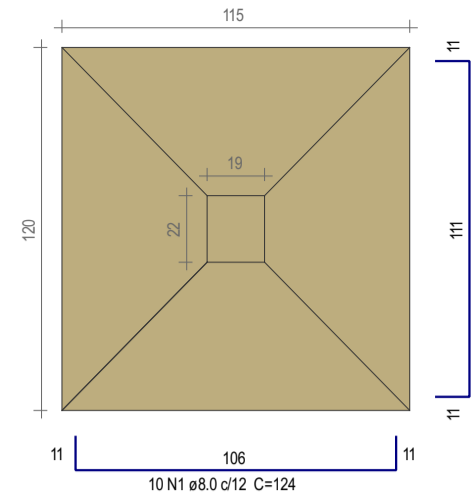
Solo com capacidade de suporte > 1.00 kg/cm²  
Solo compactado sobre a sapata  
peso específico > 1600.00 kg/m³

CORTE  
ESC: 1:25



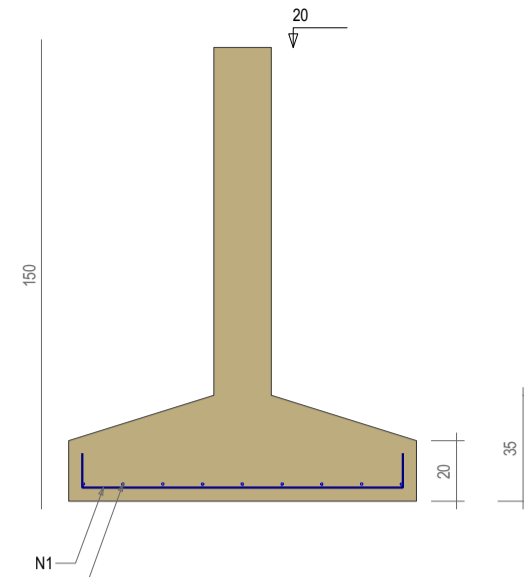
S62=S63

PLANTA  
ESC: 1:25



Solo com capacidade de suporte > 1.00 kg/cm²  
Solo compactado sobre a sapata  
peso específico > 1600.00 kg/m³

CORTE  
ESC: 1:25



Relação do aço

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
3xS49	CASO	1	8.0	39	149	5811
3xS52	CASO	2	8.0	36	154	5544
3xS52	CASO	1	8.0	36	99	3564
2xS62	CASO	1	8.0	20	124	2480
2xS62	CASO	2	8.0	18	129	2322

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (cm)	PESO (kg)
CASO	8.0	1973	77.8
PESO TOTAL			77.8

Volume de concreto (C-20) = 2.9 m³  
Área de forma = 7.7 m²

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA:  LEONARDO SILVEIRA LIMA ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 6601581057	PROPRIETÁRIO:
---	---------------

APROVAÇÃO
-----------

PROPRIETÁRIO: <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI</b>	AL: PADRE ANTÔNIO TOMAZ, N.º 2425, SAUA, 5015002
OBRA: <b>CONSTRUÇÃO DA EEF EDMAR SENA</b>	BANHO ALBERTO, FORTALEZA
PROJETO: <b>ESTRUTURAS DE CONCRETO</b>	FOA: 85.1241-1471 EMBA, GEOPAC@GEOPAC.COM.BR
IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS: <b>SAPATAS 02</b>	

LOCAL: ARACATI-CE	DATA: AGOSTO/2022	PRONCHA: 3/28
DESENHO: ALANA PRADO	ESCALA: INDICADA	CONTROLE: ARCT 22.34