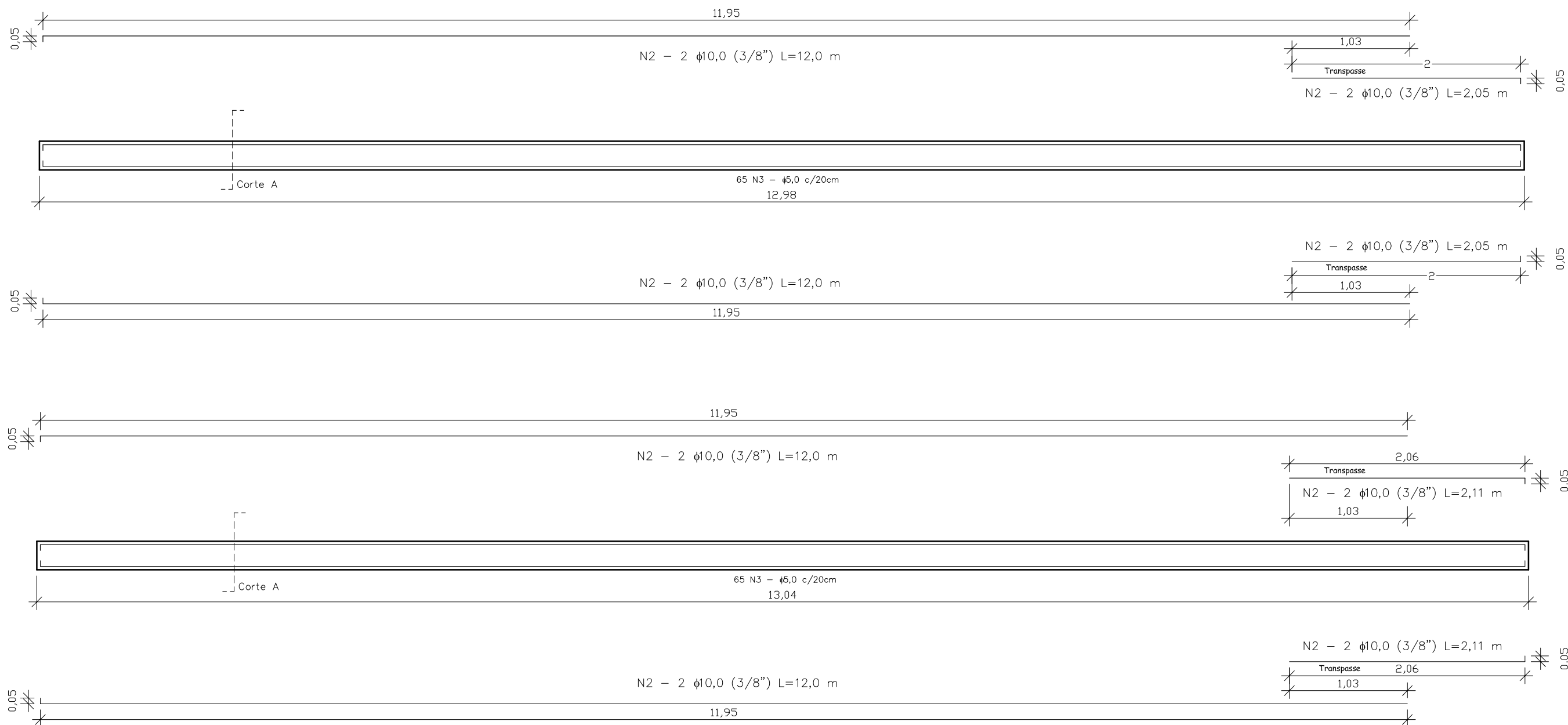
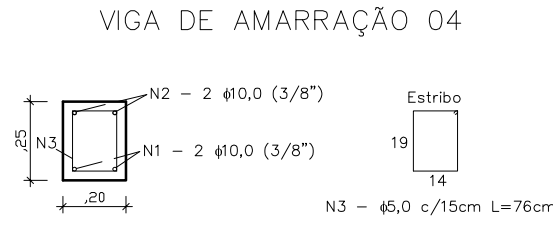
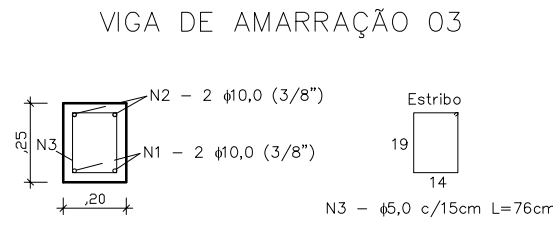
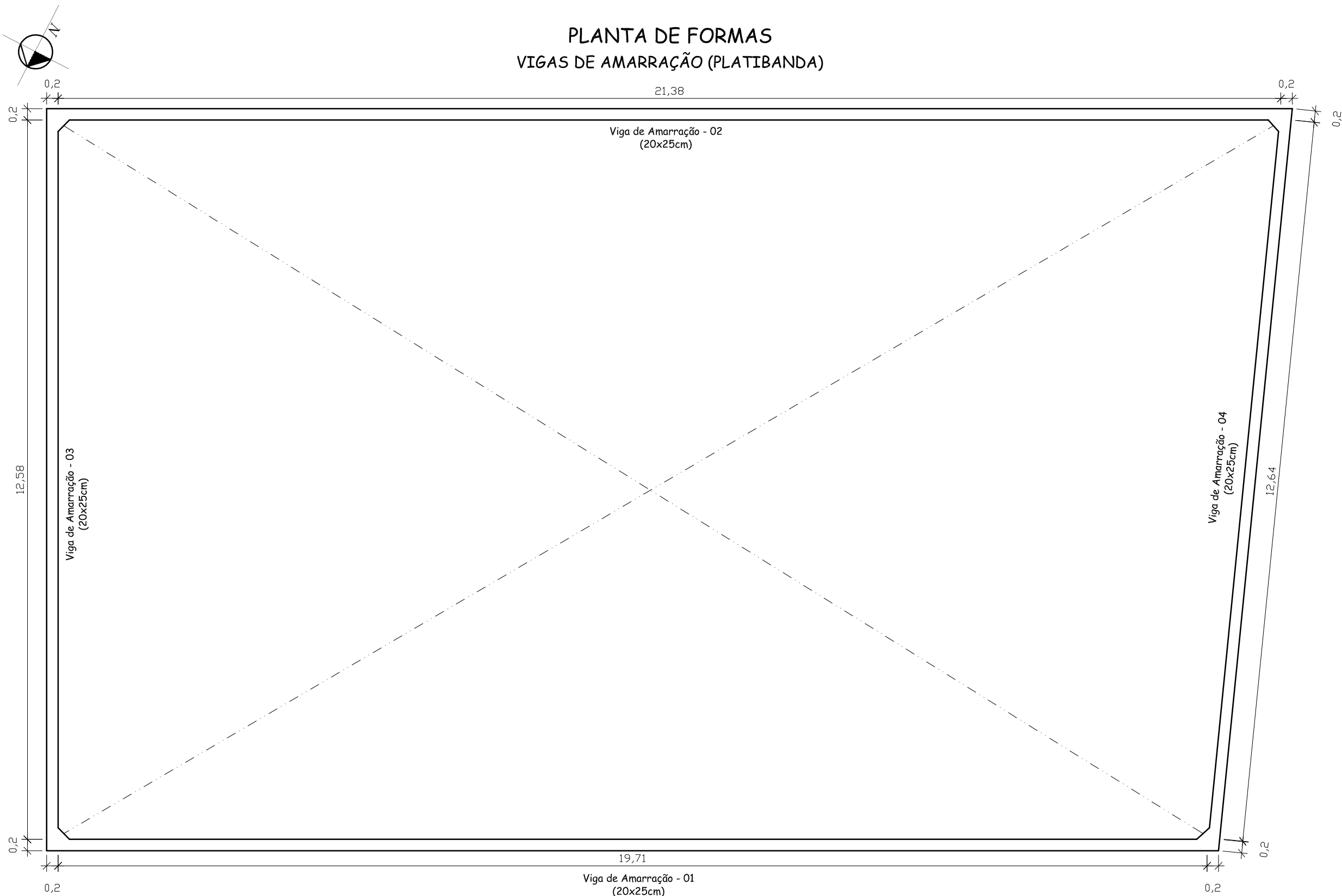
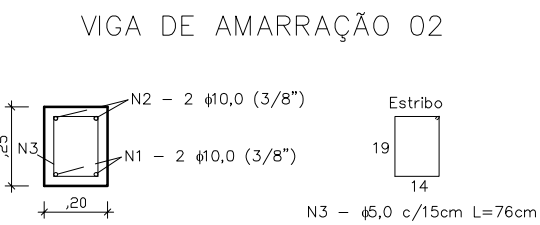
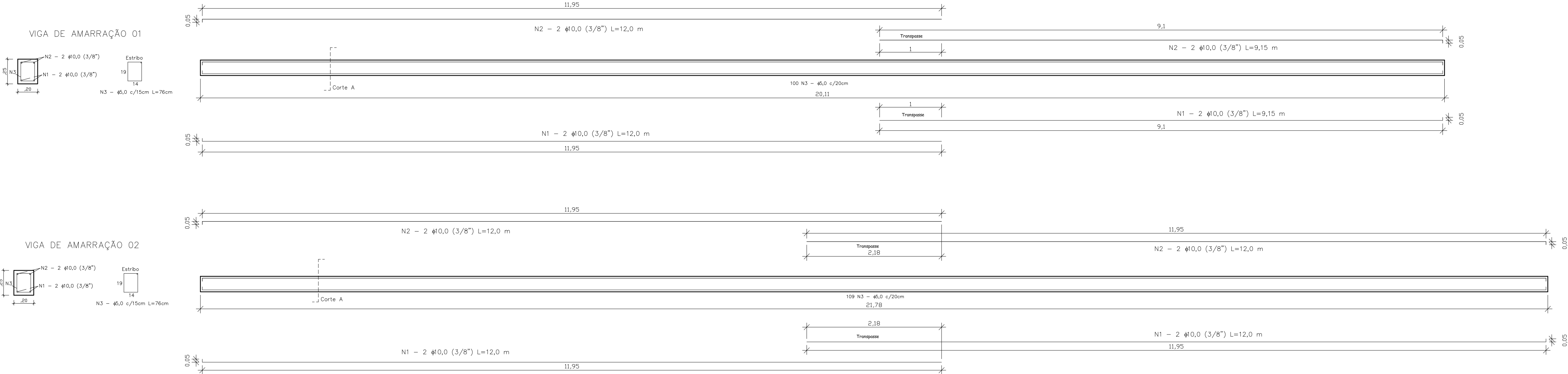


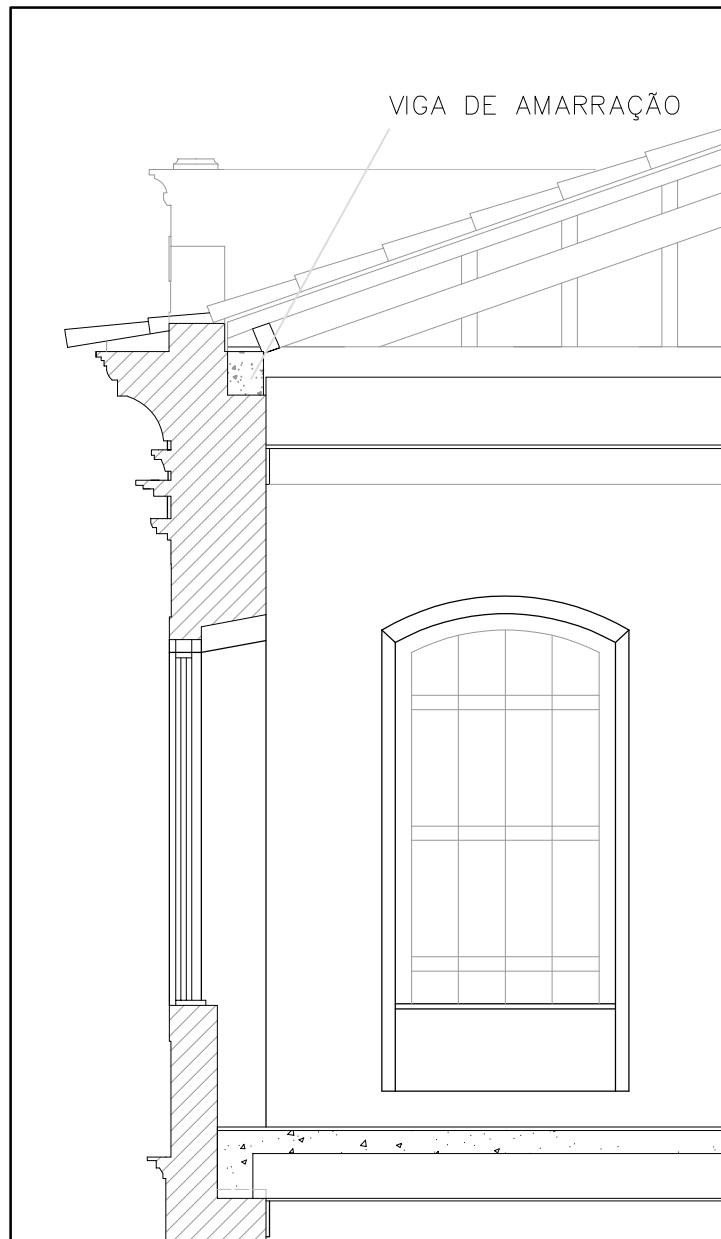


PLANTA DE LOCAÇÃO - VIGAS DE AMARRAÇÃO (PLATIBANDA)
Escala: 1:50

DETALHAMENTO VIGAS DE AMARRAÇÃO (PLATIBANDA)



DETALHE PLATIBANDA



RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Rodrigo Mello Witt
Eng.º Civil - CREA RS 172076

Prefeitura Municipal de Rio Pardo



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO PARDO

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO PARDO

RUA ANDRADE NEVES, Nº 324

FONE: (51) 3731 - 1225

OBRA: RESTAURAÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DA ANTIGA PREFEITURA

LOCAL: RUA ANDRADE NEVES - CENTRO, RIO PARDO/RS

ESCALA: INDICADA

DATA: ABRIL/2024

ÁREA DOS PRÉDIOS INTERVENÇÃO: 898,43 M²

DESCRIÇÃO: PROJETO ESTRUTURAL

- LOCAÇÃO VIGAS DE AMARRAÇÃO (PLATIBANDA)
- DETALHAMENTO VIGAS DE AMARRAÇÃO (PLATIBANDA)

19/21

TABELA MATERIAIS

RELAÇÃO DE FERROS/CONCRETO - VIGAS AMARRAÇÃO			
Diâmetro ϕ	Comprimento m	Peso Kg	Nº Barras 12 m
5,0 mm	257,64	40,44	22
6,0 mm	-	-	-
8,0 (5/16")	-	-	-
10,0 (3/8")	586,48	361,27	49
12,5 (1/2")	-	-	-
16,0 (5/8")	-	-	-
TOTAL:		401,71 Kg	
VOLUME TOTAL CONCRETO: 3,4 m³ - Fck = 30 MPa			

CONCRETO
Fck 30 MPa = 300 kgf/cm²

CARGAS UTILIZADAS
De acordo com o NBR 6120
Laje Utilizada: Trelçada com EPS

PROJETO ARQUITETÔNICO
Prefeitura Rio Pardo

MEDIDAS/COTAÇÕES
Atenta-se que pela precariedade da edificação e dificuldade na aferição das cotas existentes, poderão haver divergências entre as medidas de projeto e as verificadas "in loco", devendo ser consultada os projetistas para a definição das novas dimensões.