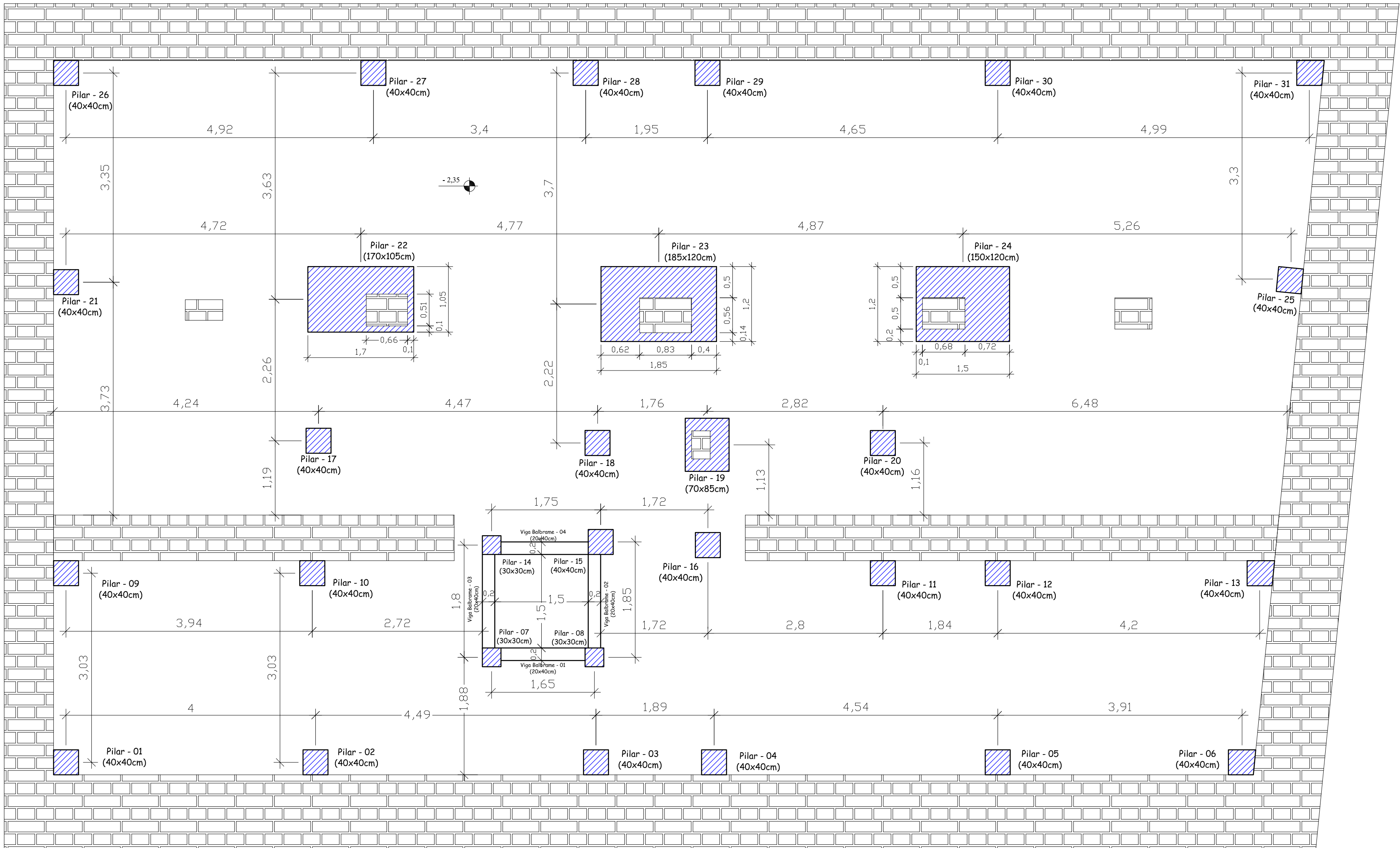


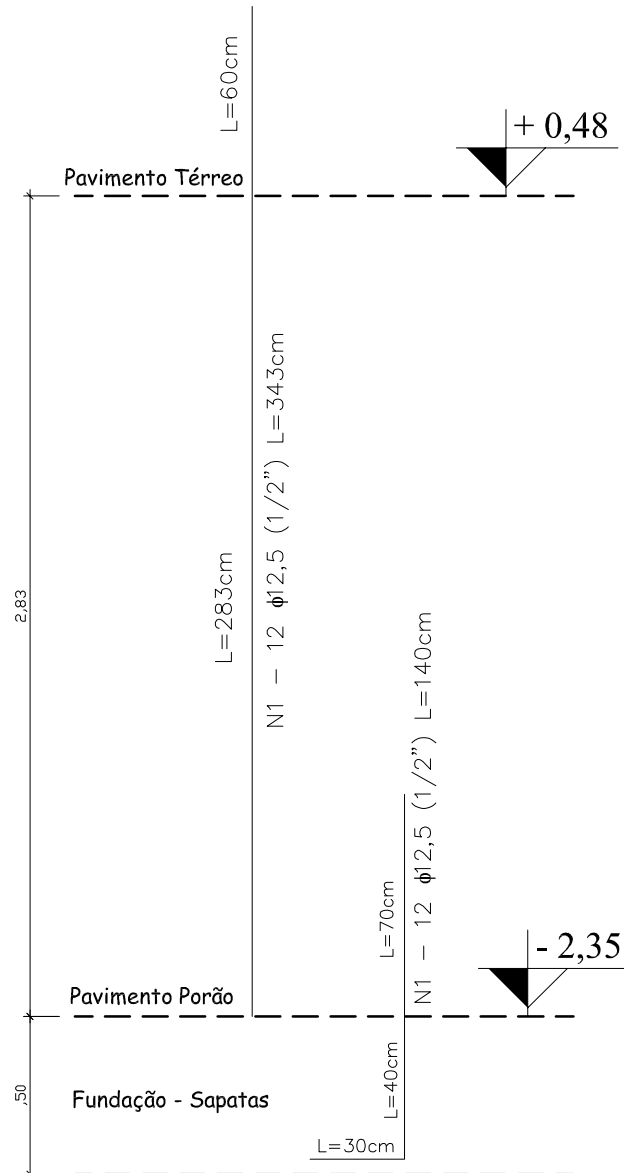
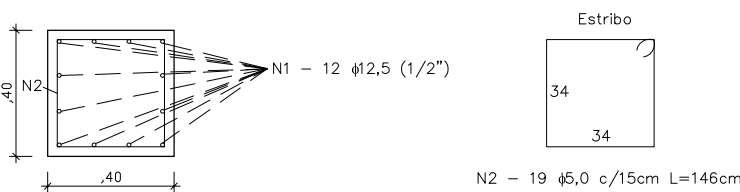
LOCAÇÃO DOS PILARES SUBSOLO (PORÃO)



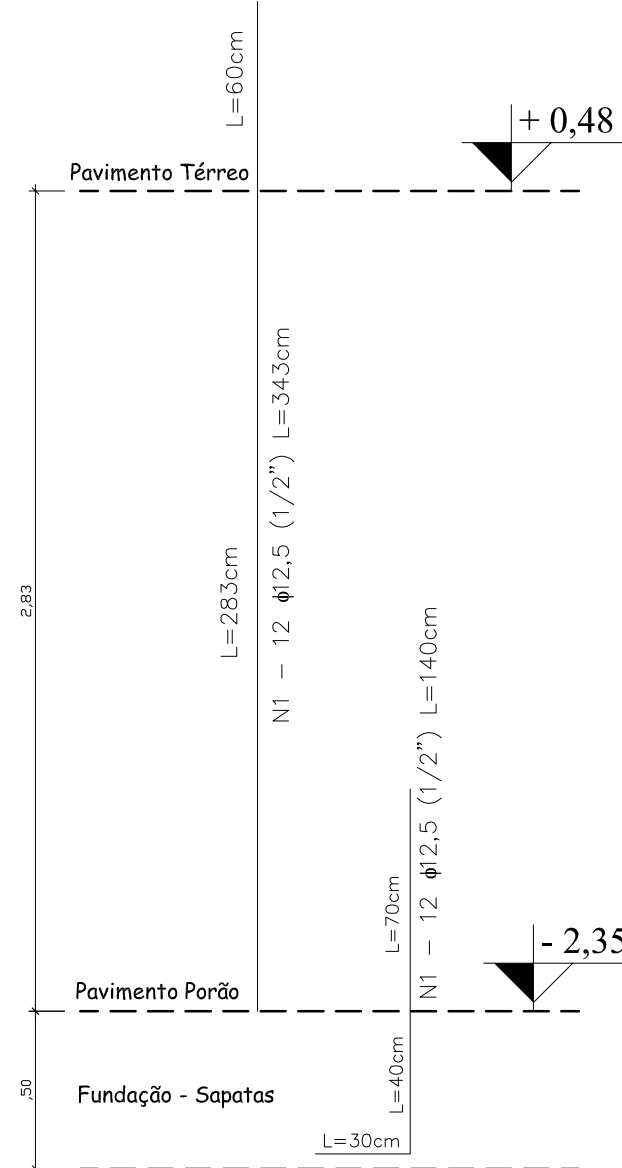
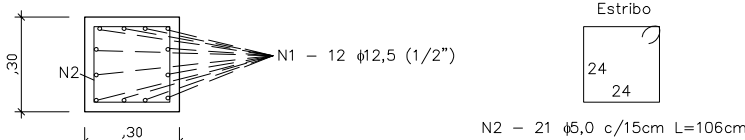
PLANTA DE LOCAÇÃO PILARES E VIGAS BALDRAME
Escala: 1:50

DETALHAMENTO PILARES – PORÃO

Nº: 1; 2; 3; 4; 5; 6; 9; 10; 11; 12; 13; 15; 16; 17; 18; 21; 25; 26; 27; 28; 29; 30 e 31



Nº: 7; 8; 14 e 20



CORTE ESQUEMÁTICO

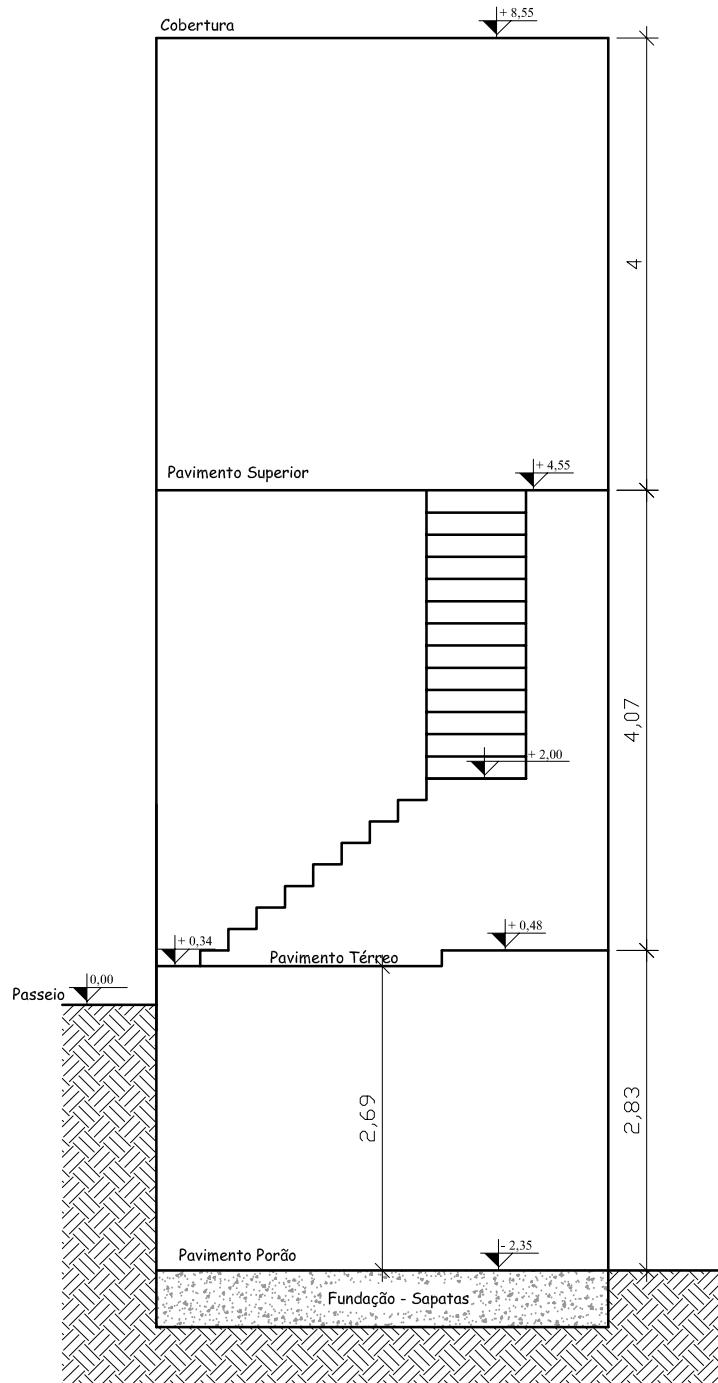


TABELA MATERIAIS

RELAÇÃO DE FERROS/CONCRETO – PILARES PORÃO			
Diâmetro ϕ	Comprimento m	Peso Kg	Nº Barras 12 m
5,0 mm	1.033,60	162,27	87
6,0 mm	-	-	-
8,0 (5/16")	98,99	39,00	9
10,0 (3/8")	-	-	-
12,5 (1/2")	2.159,01	2.159,01	180
16,0 (5/8")	-	-	-
TOTAL:		2.360,28 Kg	-
VOLUME TOTAL CONCRETO: 25 m³ – Fck = 30 MPa			

CONCRETO
Fck 30 MPa = 300 kgf/cm²

CARGAS UTILIZADAS
De acordo com a NBR 6120
Laje Utilizada: Treliçada com EPS

PROJETO ARQUITETÔNICO
Prefeitura Rio Pardo

MEASURAS/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 as projetistas para a definição das novas dimensões.

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Rodrigo Mello Witt
Engº Civil - CREA RS 172076

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 PILARES SUB-SOLO (PORÃO)
- DETALHAMENTO PILARES SUB-SOLO (PORÃO)