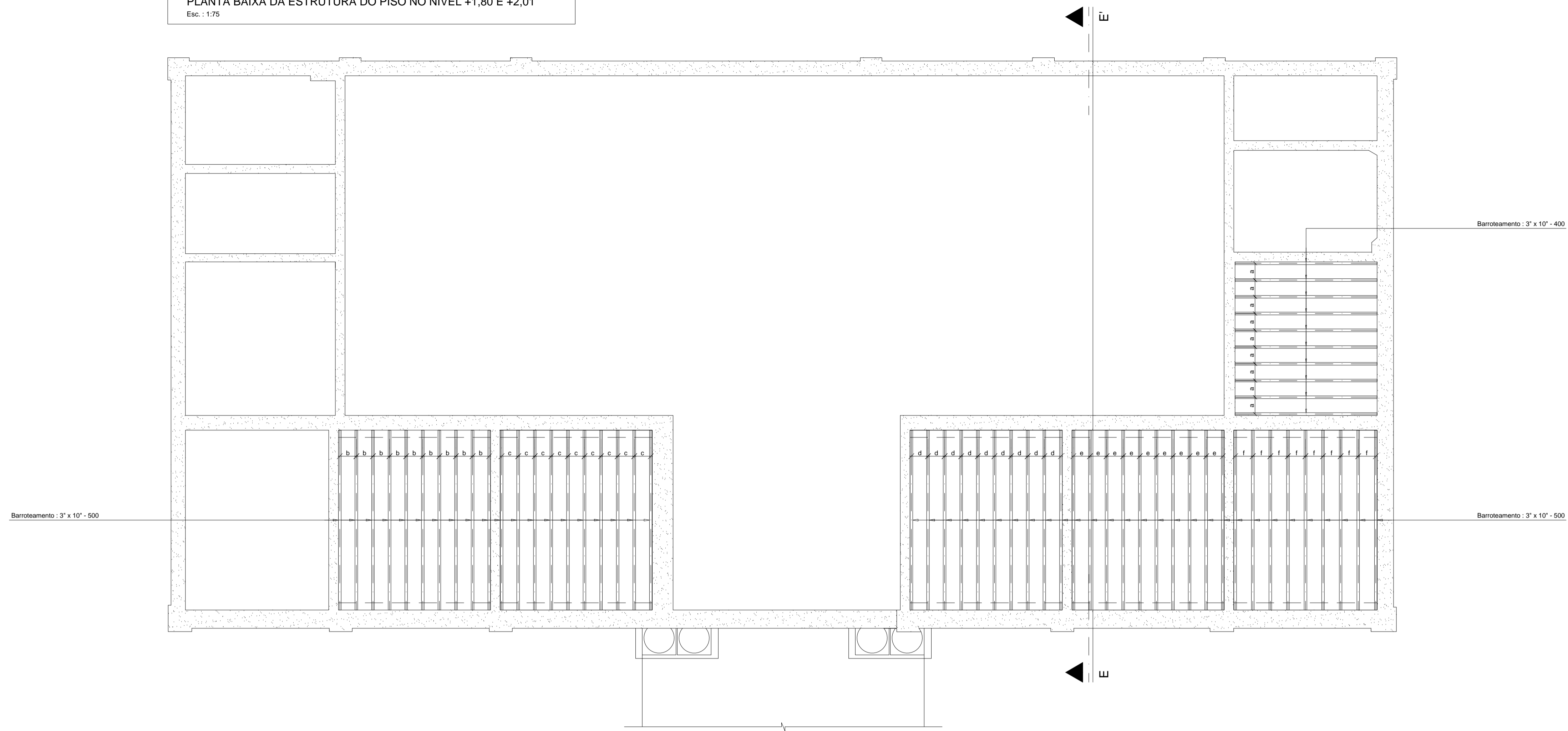


PLANTA BAIXA DA ESTRUTURA DO PISO NO NÍVEL +1,80 E +2,01
Esc.: 1:75



PLANTA BAIXA DA ESTRUTURA DO PISO NO NÍVEL +5,44
Esc.: 1:75

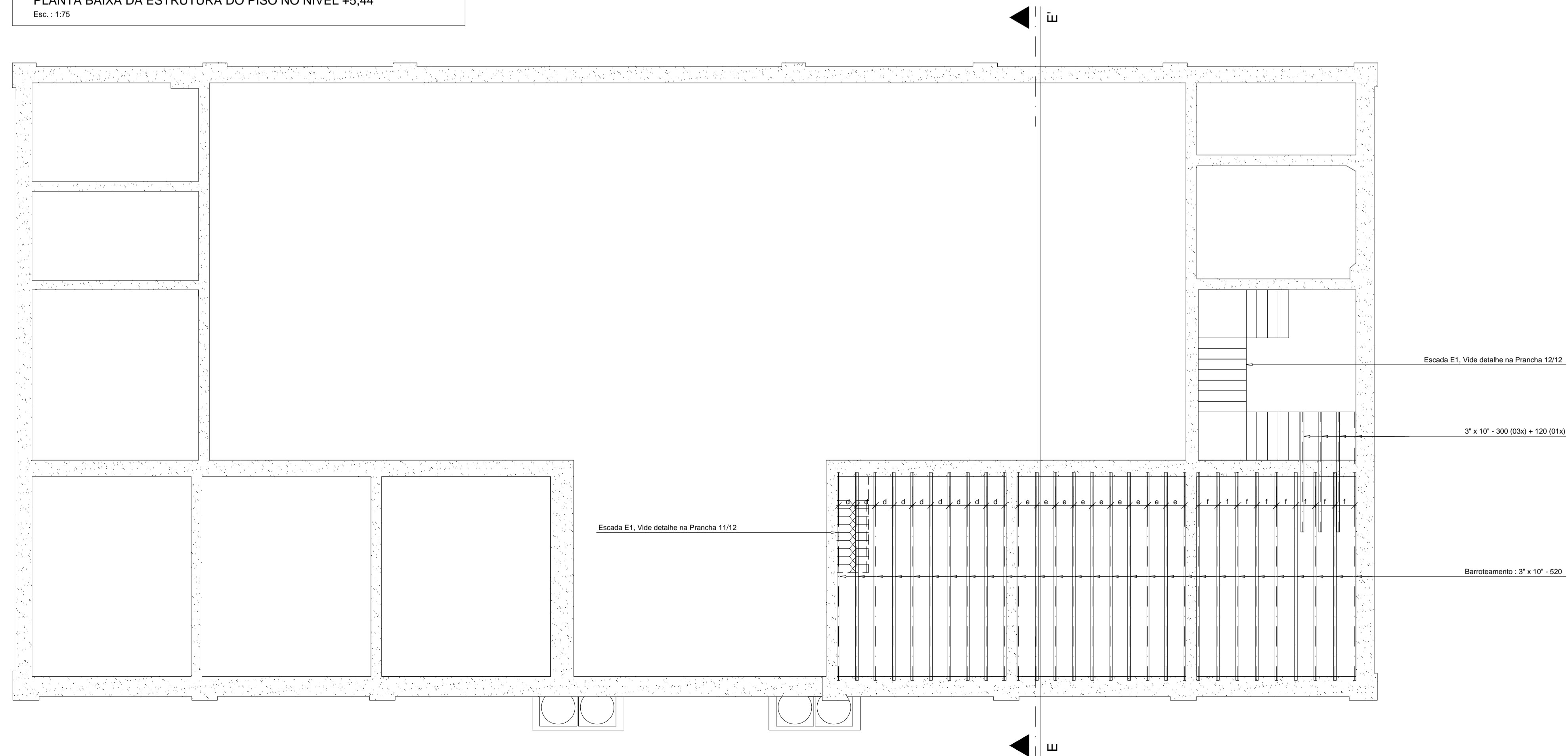


TABELA DE MATERIAIS (PISO DO TÉRREO E PAVIMENTO SUPERIOR)

A) MADEIRA : ITAÚBA, 1ª CATEGORIA, SEMI-SECA :

FINALIDADE	BITOLA (poleg.)	COMPRIM. (m.)	QDTADE. (pçs.)	OBSERVAÇÃO
1- Viga de Barroteamento	3" x 10"	3,00	04	
	3" x 10"	4,50	10	
	3" x 10"	5,00	50	
	3" x 10"	5,50	30	
2- Assoalho, e = 1", largura = 14,0 cm.	-	-	206,00 m²	Seca
3- Rodapé, e = 1", largura = 9,0 cm.	-	-	160,00 m²	

B) FERRAGENS GALVANIZADAS :

1- Prego espiralado, sem cabeça : 16 x 24 = 16,0 kg.

4			
3			
2			
1	19/12/2014	1ª Entrega	NORMASA
	DATA	REVISÕES	VISTO

- NOTAS GERAIS**
- 1 - Cotas em cm. (exceto onde indicado)
 - 2 - Conferir medidas na obra.
 - 3 - No caso de dúvida, consultar o Engenheiro responsável pelo projeto.

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

NORIMASA ISHIKAWA
 ENGENHEIRO CIVIL CREA-PR 4973/D
 PROJETOS ESTRUTURAIS
 RUA PROF. ELEVIR DIONÍSIO, 280 - PORTÃO/FAZENDINHA CEP 81320-090
 CURITIBA - PARANÁ FONE/FAX (041) 3245-9677 / 3245-8699

OBRA: - ESTAÇÃO FERROVIÁRIA DE PARANAGUÁ	N. OBRA: - P-041/14
REFERÊNCIA: - PLANTA BAIXA DA ESTRUTURA DO PISO NO NÍVEL +1,80 m., +2,01 m. E +5,44 m.	DESENHO: - Nori/Tadachi
	APROVADO: -
	VISTO: -
LOCAL DA OBRA: - PARANAGUÁ - PR	DATA: - DEZ/14
CLIENTE: - PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAGUÁ	DESENHO N. 09/12