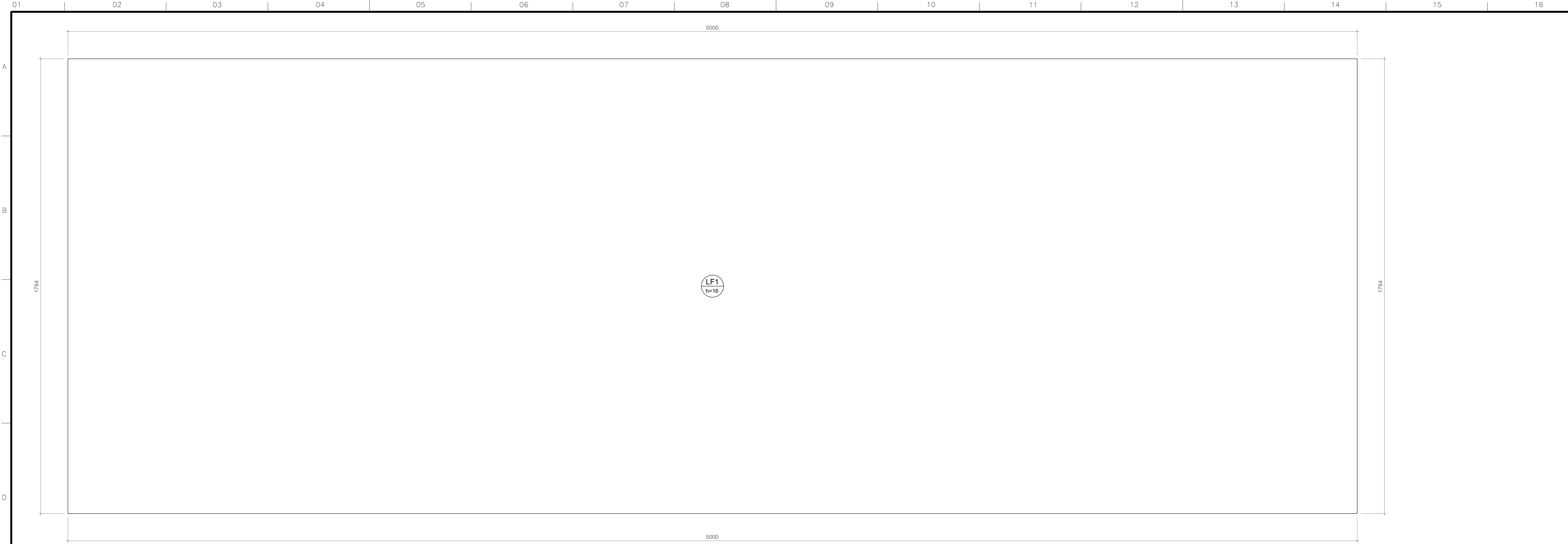




Forma do pavimento TÉRREO (Nível 15)
escala 1:75

Lajes								
Dados						Sobrecarga (kgf/m²)		
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
LF1	Maciça	16	0	15	400	154	300	-

Área de lajes			
Tipo	Altura (cm)	Bloco de Enchimento	Área (m²)
Maciça	16	-	882.00

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	fctm (kgf/cm²)
300	268384
Dimensão máxima do agregado = 19 mm	

Legenda das lajes	
	Laje

Nº	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	APROVAÇÃO
0	Emissão inicial	16/06/2026	WELITON ARAÚJO
1			
2			

Obra

SESP
BAIXO GUANDU

Projeto

WELITON CARLOS DOS SANTOS ARAÚJO
ES-030519/D

Proprietário

SESP - BAIXO GUANDU

Projeto

ESTRUTURAL E FUNDAÇÃO

Descrição

TÉRREO
PLANTA DE FORMA

Conj.

1

Folha

3

1

Data

01/07/2026

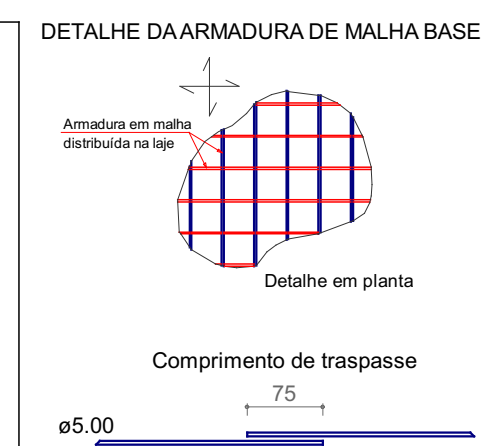
Escala

INDICADA

Desenho

WELITON ARAÚJO

Conferência



BASE176 N2 ø5.0 c/10 C=CORR

LF1
h=16

BASE: 500 N1 ø5.0 c/10 C=CORR

Armação superior do radier do pavimento TÉRREO

escala 1:75

Relação do aço

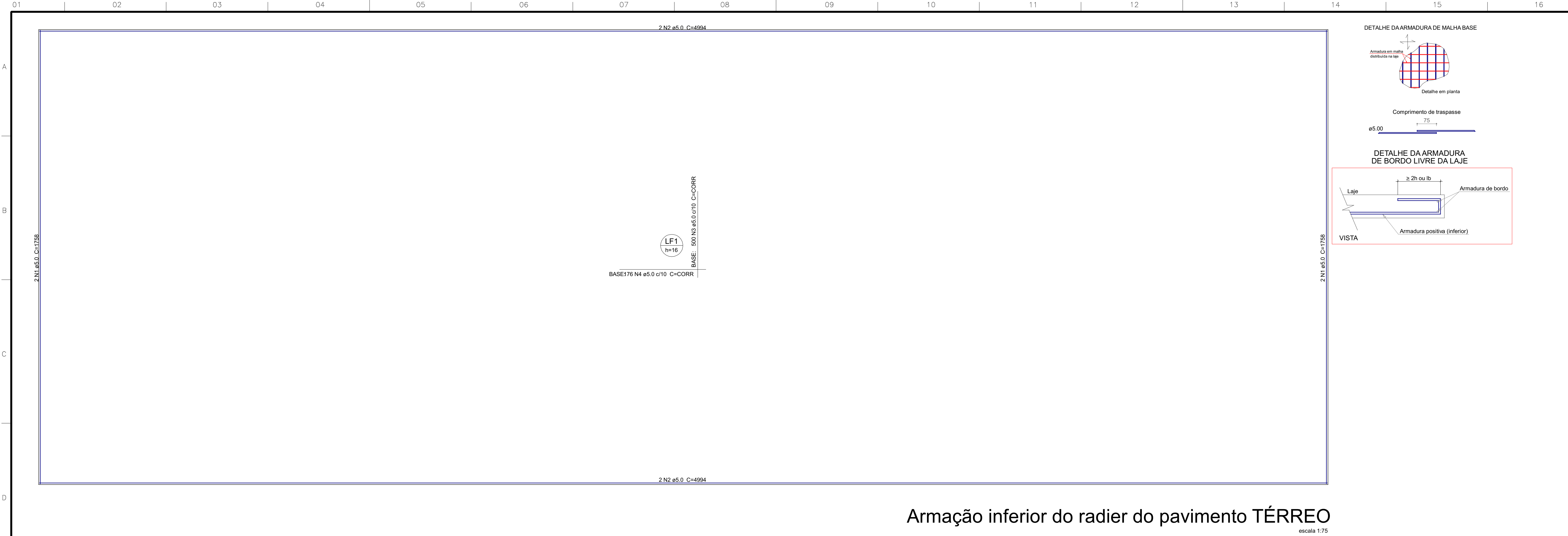
ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
Negativos	CA60	1	5.0	500	CORR	879000
	CA60	2	5.0	176	CORR	878944

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA60	5.0	17579.5	2980.6
PESO TOTAL (kg)			
CA60	2980.6		

[illegible]

Obra		SESP BAIXO GUANDU	
Projeto		Proprietária	
WELITON CARLOS DOS SANTOS ARAÚJO ES-030519/D		SESP - BAIXO GUANDU	
Projeto		Folha	
ESTRUTURAL E FUNDAÇÃO 2			
Descrição			
TÉRREO DETALHAMENTO RADIER			
Data	01/07/2026	Escala	INDICADA
Desenho	WELITON ARAÚJO	Conferência	
Conj.	1	Fia./Co	3



Armação inferior do radier do pavimento TÉRREO

escala 1:75

Relação do aço

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
Positivos	CA60	1	5.0	4	1758	7032
	CA60	2	5.0	4	4994	19976
	CA60	3	5.0	500	CORR	879000
	CA60	4	5.0	176	CORR	878944

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA60	5.0	17849.6	3026.3
PESO TOTAL (kg)			
CA60	3026.3		

Volume de concreto (C-30) = 141.12 m³

Área de forma = 21.64 m²

Nº	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	APROVAÇÃO
0	Emissão inicial	16/06/2026	WELITON ARAÚJO
1			
2			

Obra

SESP
BAIXO GUANDU

Projeto

WELITON CARLOS DOS SANTOS ARAÚJO
ES-030519/D

Proprietário

SESP - BAIXO GUANDU

Projeto

ESTRUTURAL E FUNDAÇÃO

Descrição

TÉRREO
DETALHAMENTO RADIER

Folha

3

Conj.

1

Fol./Conj.

3

Data

01/07/2026

Escala

INDICADA

Desenho

WELITON ARAÚJO

Conferência
