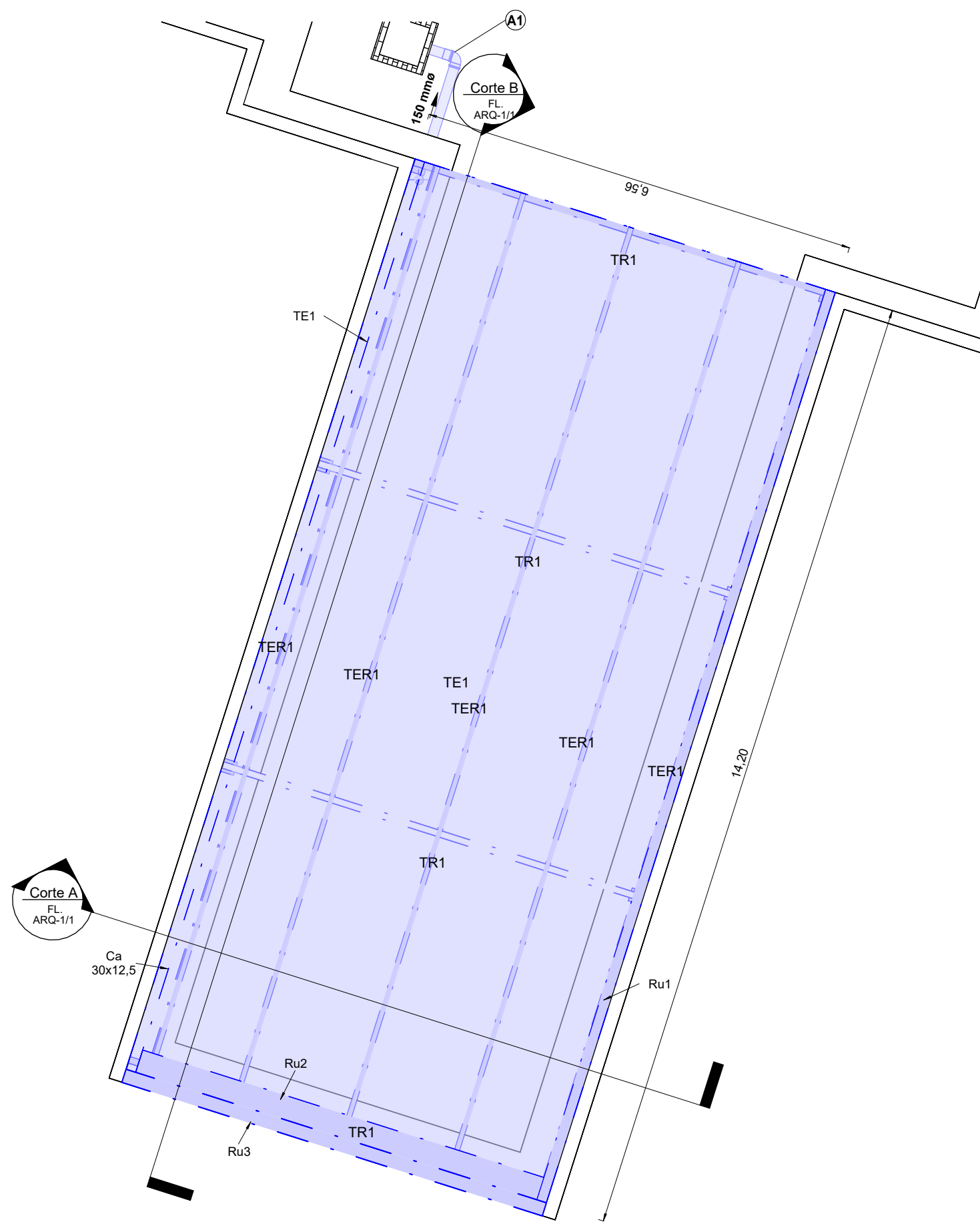
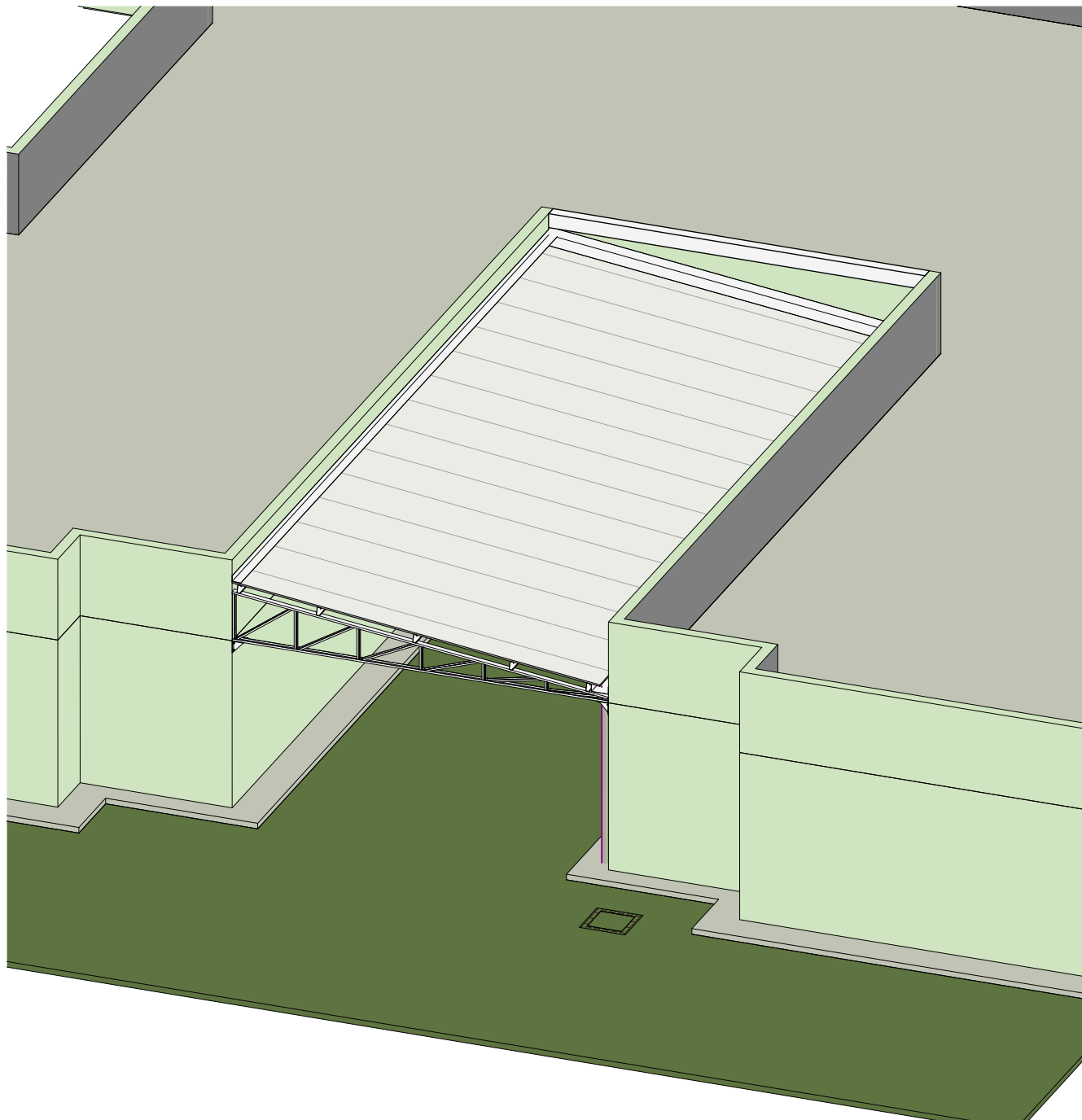




PLANTA NÍVEL 3 - COBERTURA PRÉDIO PRINCIPAL

Esc.: 1 : 75



VISTA EM PERSPECTIVA DA COBERTURA

TABELA DE ESTRUTURA METÁLICA - TRELIÇAS 1 ÁGUA																
Identificador	Quantidade de Trelças	Perfil Banzos	Perfil Montantes e Diagonais	Material	Banzo inferior comprimento	Banzo superior comprimento	Quantidade de diagonais	Quantidade de montantes	Montante central altura	Montante final altura	Banzos (m) - Comprimento Total	Montantes (m) - Comprimento Total	Diagonais (m) - Comprimento Total	Peso (kg/m) - Banzos	Peso (kg/m) - Diagonais e Montantes	Peso Total (kg)
TR1	4	U100x40x3.04	2L38x3.2	A36	6.55	6.60	6	7	0.87	0.09	19.74	3.37	6.53	4.01	3.66	461.64
Total geral																461.64

TABELA DE ESTRUTURA METÁLICA - TERÇAS e VIGAS DE APOIO (CÓD. CUSTO ED-49665)							
Comentários de tipos	Identificador	Quantidade	Perfil	Comprimento	Material estrutural	Peso das Terças (kg/m)	Peso (kg)
Terças	TER1	5	U150x60x20x3.04	14,20	AÇO LEVE GALVANIZADO	6,90	489,90
Total geral							

TABELA DE ESTRUTURA METÁLICA - PLACAS							
Identificador	Quant.	Espessura (mm)	Comprimento (cm)	Largura (cm)	Área	Material estrutural	Peso
PL1	16	10,0	27,6	12,4	188,0 cm²	A36	23,62 kg
PL2	16	10,0	20,0	20,0	400,0 cm²	A36	50,25 kg
Total geral: 32							

TABELA DE ESTRUTURA METÁLICA - CHUMBADORES							
Identificador	Comprimento	Quantidade de Conjunto	Cód. Custo	Quantidade Total	Diâmetro	Peso total	
CHØ12,5	0,14	8	COMP-MET-001	48	12,00 mm	1,06 kg	

LISTA DE MATERIAIS - ÁREA DE TELHADO				
Identificador	Tipo	Código Custo	Quant.	Área
Telhados				
TE1	TELHA METÁLICA TP-40	ED-48428	1	91,68 m²

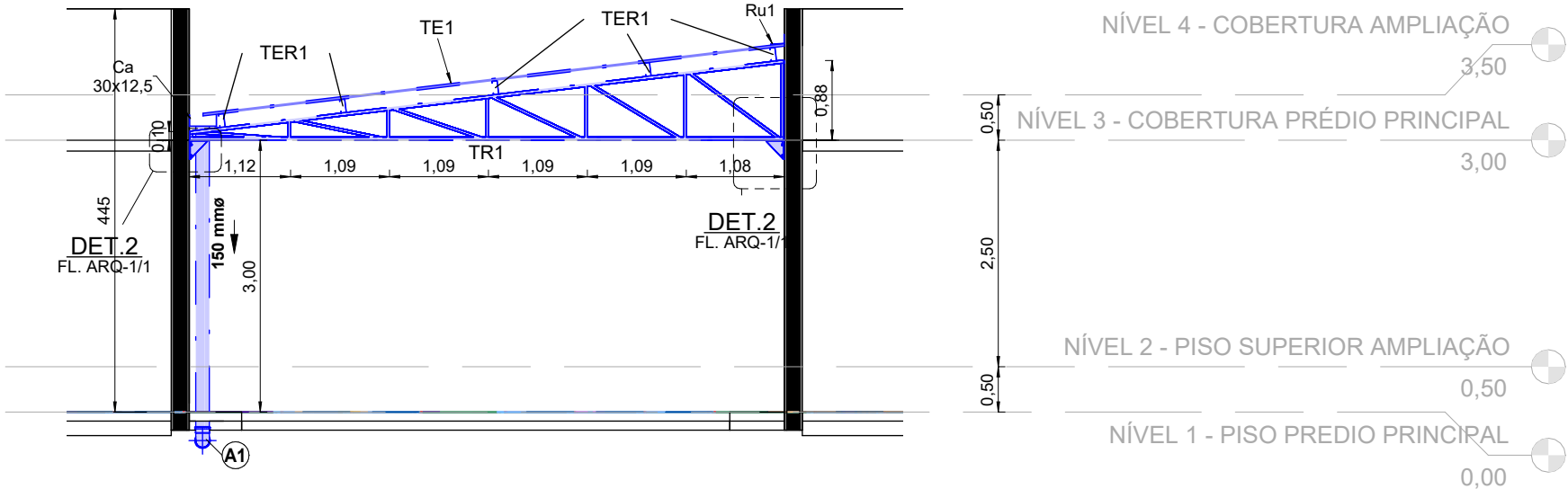
ÁGUAS PLUVIAIS - BORDA DE TELHADO - RUFOS E CALHAS COLETORAS				
Identificador	Tipo	Código Setop	Desenvolvimento	Comprimento
Ca 30x12,5	CALHA COLETORA 30x12,5	ED-50657	60	14,20
Ru1	TOPO INCLINADO 15X10 T1	ED-50677	25	14,20
Ru2	LATERAL ALINHADA 15x35	ED-50679	50	6,46

LISTA DE MATERIAIS - MOLDURAS DE PAREDE - RUFOS			
Marca de tipo	Código Setop	Tipo	Comprimento (m)
Calhas e Rufos			
Ru3	ED-50681	RUFO CHAPEU PAR. 20 - Altura 25	6,56

ÁGUAS PLUVIAIS - LISTA DE MATERIAIS - TUBULAÇÃO				
Descrição do Material	Diâmetro Nominal (mm)	Comprimento (m)	Referência de Fabricante	Código Custo
Tubo Série Reforçada (Série R) de PVC Rígido para Esgoto e Águas Pluviais, conforme NBR-5688				
	150 mmø	6,18	Tigre	89580

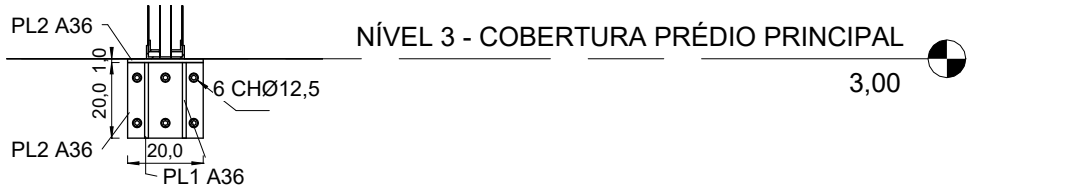
ÁGUAS PLUVIAIS - LISTA DE MATERIAIS - CONEXÕES E ACESSÓRIOS				
POS.	Descrição do Material	Quantidade (peças)	Referência de Fabricante	Código Custo
Águas Pluviais				
A1	Joselho 90°, DN150mm, de PVC Rígido Série R (Reforçada), conforme NBR 5688	2	Tigre	89590
A2	Luva Simples, DN150mm, de PVC Rígido Série R (Reforçada), conforme NBR 5688	2	Tigre	89677

LEGENDA DE FASE DE OBRA	
	ELEMENTO DE CONSTRUÇÃO NOVO
	MEIA PAREDE NOVA
	MEIA PAREDE A DEMOLIR
	ELEMENTO DE CONSTRUÇÃO A DEMOLIR
	ELEMENTO TEMPORÁRIO - FECHAMENTO DE OBRA
	ELEMENTO DE CONSTRUÇÃO NOVO DESTACADO



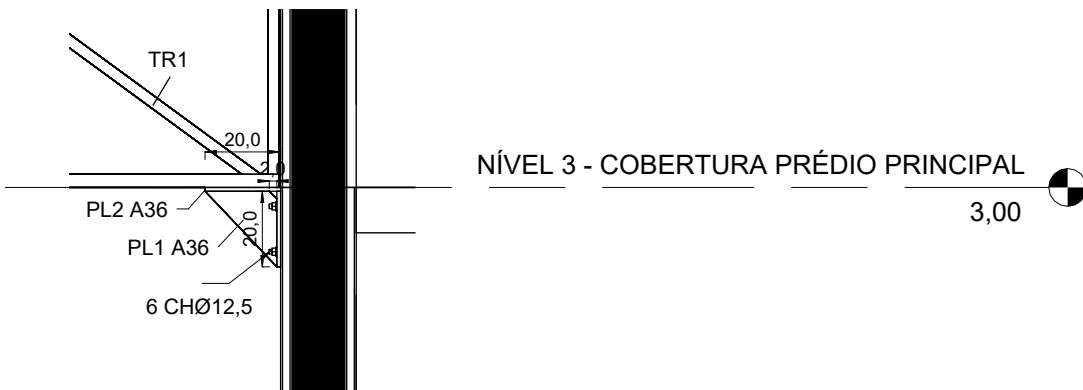
Corte A

Esc.: 1 : 75



DET. 1

Esc.: 1 : 20

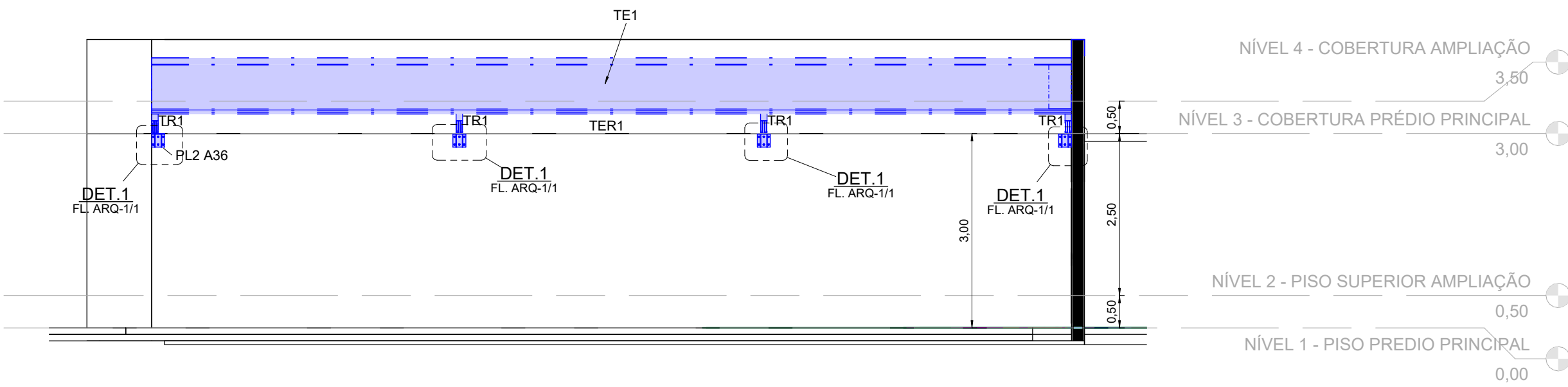


DET. 2

Esc.: 1 : 20

SÍMBOLOS DO PROJETO ARQUITETÔNICO	
	INDICAÇÃO DE JANELAS
	INDICAÇÃO DE PORTAS
	INDICAÇÃO DE COTA DE NÍVEL EM CORTE
	INDICAÇÃO DE COORDENADAS E COTA DE NÍVEL EM PLANTA DOS PONTOS DE LOCALIZAÇÃO
	INDICAÇÃO DE NORTE
	INDICAÇÃO DE CORTE E FOLHA
	INDICAÇÃO DE ELEVACÃO
	INDICAÇÃO DE ACESSO
	INDICAÇÃO DE INCLINAÇÃO DE RAMPA
	INDICAÇÃO DO FORRO
	INDICAÇÃO DE PAREDE
	INDICAÇÃO DE PAREDE INVERTIDO
	INDICAÇÃO DE ACABAMENTO DE PISO
	INDICAÇÃO DE GUARDA CORPO
	INDICAÇÃO DE VEGETAÇÃO EXISTENTE
	INDICAÇÃO DE VEGETAÇÃO NOVA
	INDICAÇÃO DE PEÇA HIDROSANITÁRIA
	INDICAÇÃO DE CHAMADA DE DETALHE
	INDICAÇÃO DE REBAIXO DE PISO ACESSÍVEL
	INDICAÇÃO DE ELEMENTO DE ILUMINAÇÃO
	INDICAÇÃO DE ELEMENTO DE VARREDURA

- NOTAS:
- TODAS AS DIMENSÕES ESTÃO EM METROS EXCETO ONDE INDICADO;
 - ESCALAS INDICADAS SOB O TÍTULO DE CADA VISTA;
 - OBSERVAR TODOS OS DOCUMENTOS QUE ENVOLVEM OS PROJETOS EXECUTIVOS DA OBRA, COMO AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, ORÇAMENTOS E PROJETOS COMPLEMENTARES PARA COMPLETA LEITURA DE TODAS AS INFORMAÇÕES E ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS;
 - PARA EXECUÇÃO DAS ATIVIDADES DE OBRA EXECUTAR A LIMPEZA PRÉVIA DE TODOS OS LOCAIS DOS ELEMENTOS A SEREM CONSTRUÍDOS COMO ALVENARIAS, PISOS, INSTALAÇÕES DE EQUIPAMENTOS E MOBILIÁRIOS URBANOS;
 - OBSERVAR AS NORMAS TÉCNICAS DA ABNT PARA EXECUÇÃO E GARANTIA DA QUALIDADE DAS ATIVIDADES PRESENTES NESTE PROJETO;
 - PARA FIXAÇÃO DAS TRELIÇAS UTILIZAR PLACAS DE SUPORTE E PARABOLT. VERIFICAR A ANCORAGEM CONFORME INDICADO PELO FABRICANTE E NORMAS TÉCNICAS VIGENTES;
 - REALIZAR A ANCORAGEM DAS PLACAS NOS PILARES OU VIGAS DE CONCRETO DE CONCRETO DA CONSTRUÇÃO;
 - PARA CONEXÕES SOLDADAS UTILIZAR ELETRODO E70XX;
 - VERIFICAR E ADAPTAR POSSÍVEIS VARIAÇÕES DE MEDIDAS COM O REAL APRESENTADO NO EDIFÍCIO, VERIFICAR ANTES DA FABRICAÇÃO DAS PEÇAS.



Corte B

Esc.: 1 : 75

R0	28/08/2024	ARQ E EST - EMISSÃO INICIAL	GFB
NÚMERO	DATA	DESCRIÇÃO	EMITIDO POR:
TABELA DE REVISÃO			
 PROJETO: PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DO PARQUE DA CRECHE BENEDITO APARECIDO DA CUNHA  DESCRIÇÃO DA FOLHA: PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETÔNICO E ESTRUTURAL CONTEM: PLANTAS, CORTES, VISTA EM PERSPECTIVA E QUANTITATIVOS FOLHA: COB-PAR-ARQ-1/1 R0			
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVA		PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVA CNPJ 18.677.625/0001-58	
LOCAL: AV. LEONARDO ROSSI, SEM NUMERO			
BAIRRO: CENTRO			
CIDADE: ITAPEVA - MG			
ESCALA: INDICADA NO DESENHO		DATA IMPRESSÃO: 04/09/2024 11:29:47	
AUTOR e RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. CIVIL GABRIEL FERREIRA BRITO CREA MG 112100/D			

CARIMBOS e APROVAÇÕES: