

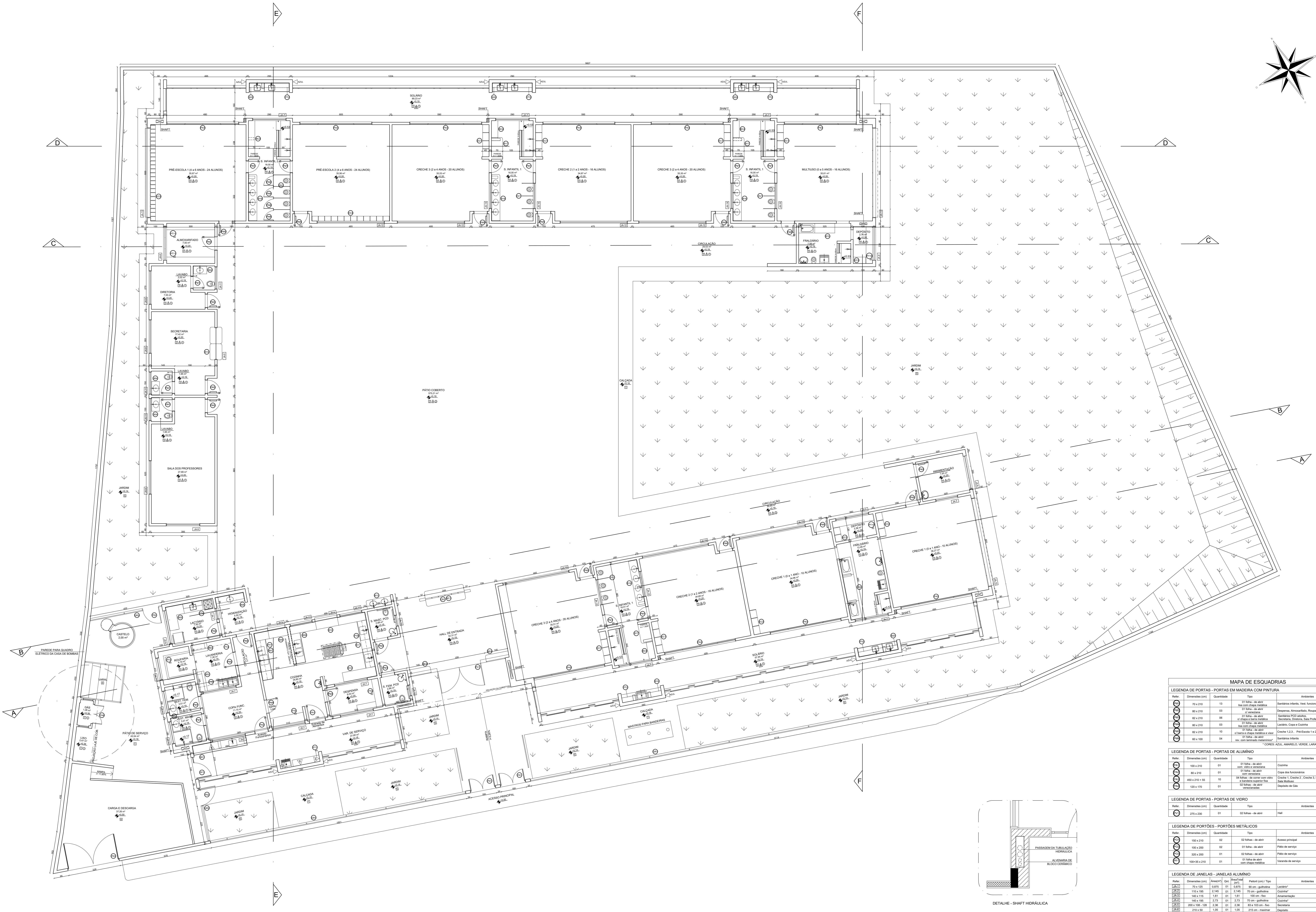
PLANTA DE IMPLANTAÇÃO
ESC: 1/150

QUADRO DE ÁREAS	
ÁREA DO TERRENO = 2.886,04 m²	
ÁREA OCUPADA: 1605,28 m²	TAXA DE OCUPAÇÃO: 55,62 %
ÁREA CONSTRUÍDA: 1605,28 m²	COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO: 0,56

ÁREAS EDIFICADAS	
BLOCO	A. CONSTRUÍDA
BLOCO ÚNICO	1.598,94 m²
GÁS LIQD	4,34 m²
RESERVATÓRIO	2,00 m²
TOTAL ÁREA	1.605,28 m²

ÁREAS NÃO EDIFICADAS	
ÁREAS EXTERNAS	ÁREAS
IMPERMEÁVEL	315,38 m²
PERMEÁVEL	921,95 m²
TOTAL ÁREA EXTERNA	1237,11 m²

PARA USO DA PREFEITURA					
EDIFICAÇÃO	ÁREA - DE PROJETO	1.605,28 m²	NÚMERO DE PISOS	01	OBS:
	ÁREA A CONSTRUIR	1.605,28 m²	NÚMERO DE UNIDADES RESIDENCIAIS	—	
	ÁREA CONSTRUÍDA	—	NÚMERO DE UNIDADES COMERCIAIS	—	
	ÁREA TOTAL	1.605,28 m²	TAXA DE OCUPAÇÃO	55,62 %	
TERRENO				CADASTRO TÉCNICO LOTE — QUADRA — SETOR — ÁREA 2.886,04 m² LOGRADOURO SINFOROSA M. DE ALMEIDA C.R.E.A. 64.880 D	
	RESPONSÁVEL P/ PROJETO			C.P.F. / C.N.P.J	
PRÓPRIETÁRIO			C.R.E.A. 64.880 D		
PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA - MG			C.P.F. / C.N.P.J 18.313.825/0001-21		
PROJETO	CONTEÚDO				ESCALA
	PLANTA DE IMPLANTAÇÃO				
	USO				FOLHA
	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO				
TÍTULO				CIDADE	
CRECHE TIPO 02 - FNDE					IGARATINGA
BARRIO				CIDADE	
CENTRO					IGARATINGA



LEGENDA

CORRIGIDOS - CB

DIVISÓRIAS - DV

BANCADAS - BC

BANCADAS - B'

ESCALINHOS - EC'

PRATELEIRA - PT'

ESPECIFICAÇÕES

PSB

PARTE

TETO

PARIS PORTAS E GRANDES METÁLICAS - VEI AMPLIAÇÃO E DETALHES ESPECÍFICOS - TIPO: ARD ALP 171.163

MAPA DE ESQUADRIAS

Legenda	Quantidade	Tipos	Antes
79 x 214	13	02 tipos de vidro	Santidade Inteira, Vent. Inclinável, Laminado
88 x 214	08	02 tipos de vidro	Santidade Inteira, Vent. Inclinável, Laminado
88 x 214	08	02 tipos de vidro	Santidade Inteira, Vent. Inclinável, Laminado
88 x 214	08	02 tipos de vidro	Santidade Inteira, Vent. Inclinável, Laminado
88 x 214	18	02 tipos de vidro	Santidade Inteira, Vent. Inclinável, Laminado
88 x 100	08	02 tipos de vidro	Santidade Inteira, Vent. Inclinável, Laminado

PARA USO DA PREFEITURA

ÁREA DE PROJEÇÃO	1.606,28 m²	NÚMERO DE PISOS	01	ORÇ.
ÁREA A CONSTRUIR	1.606,28 m²	NÚMERO DE ANDARÉS DE CONSTRUÇÃO	—	—
ÁREA CONSTRUIDA	—	NÚMERO DE CONSTRUÇÕES	—	—
ÁREA TOTAL	1.606,28 m²	TAXA DE OCUPAÇÃO	55,62 %	—

CADASTRO TÉCNICO

LOTE: — QUADRA: —

SETOR: —

ÁREA: 2.886,04 m²

LOGRADOURO: SINFOROSA M. DE ALMEIDA

C.R.E.A.: —

RESPONSÁVEL P/ PROJETO: FLÁVIO LUCAS GRECO SANTOS

C.F.F.: / C.A.F.P.: —

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE GARATINGÁ - MG

18.313.825/001-21

PROJETO

CONTÍDUO: PLANTA BAIXA

USO: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

TÍTULO: CRECHE TIPO 02 - FNDE

ESCALA: 1/75

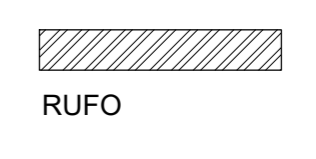
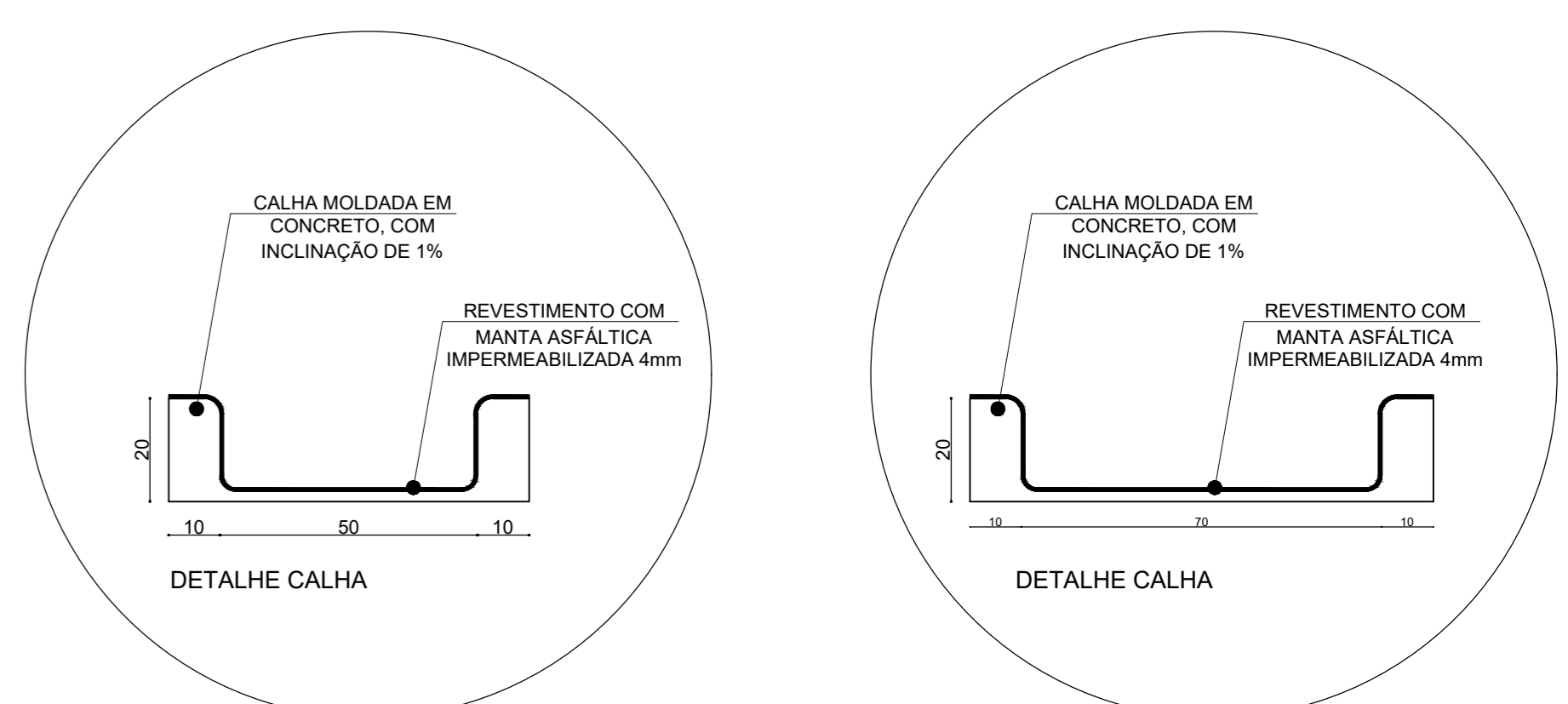
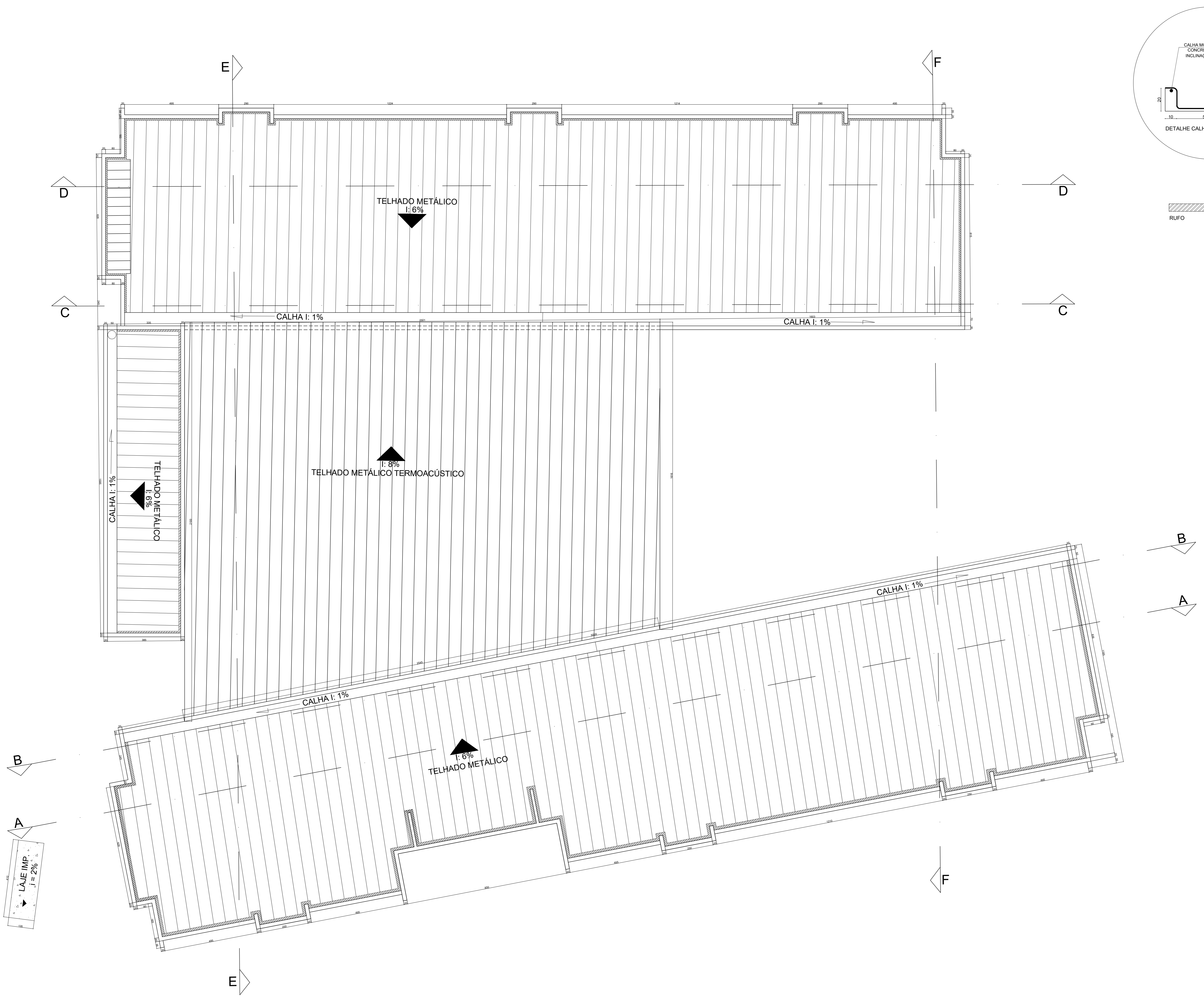
FOUHA: —

BARRIO: CENTRO

CIDADE: GARATINGÁ

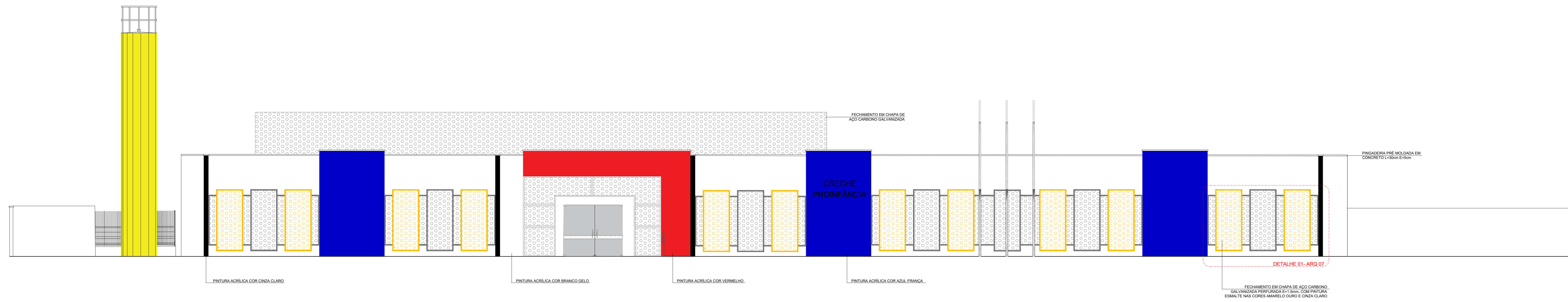
02/07

PLANTA BAIXA
ESC. 1/75

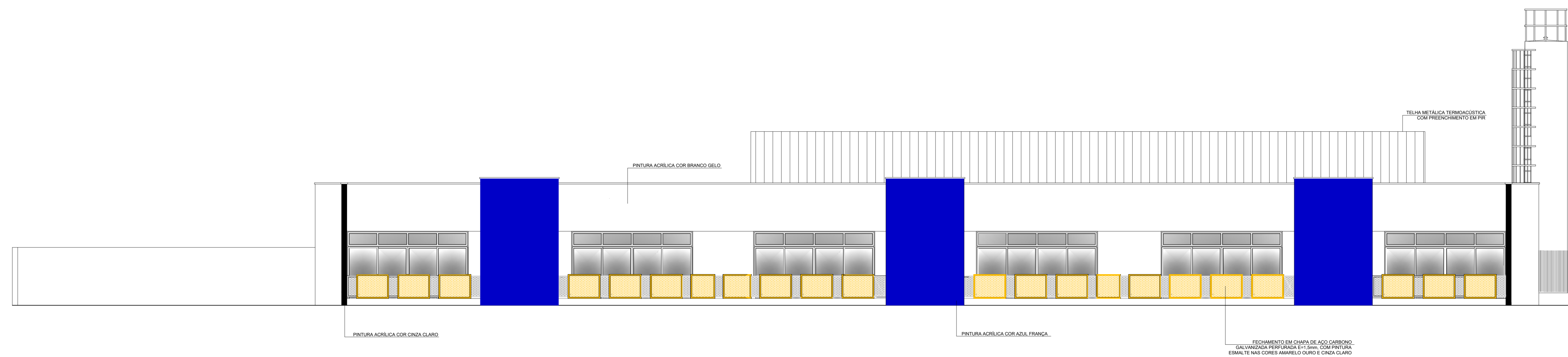


PLANTA DE COBERTURA

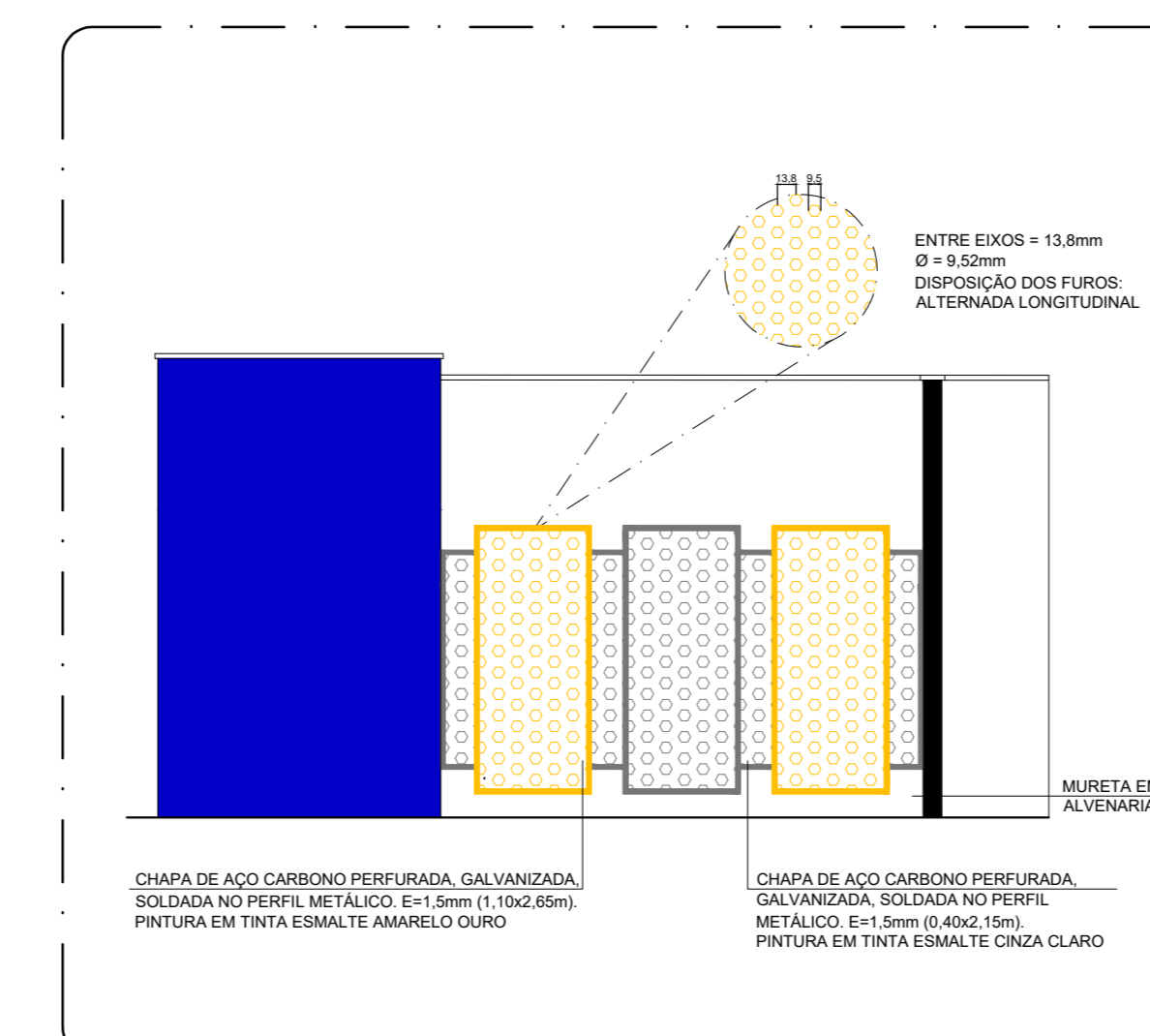
PARA USO DA PREFEITURA					
EDIFICAÇÃO	ÁREA DE PROJEÇÃO	1.605,28 m²	NÚMERO DE PISOS	01	OBS:
	ÁREA A CONSTRUIR	1.605,28 m²	NÚMERO DE UNIDADES RESIDENCIAIS	—	
	ÁREA CONSTRUIDA	—	NÚMERO DE UNIDADES COMERCIAIS	—	
	ÁREA TOTAL	1.605,28 m²	TAXA DE OCUPAÇÃO	55,62 %	
TERRENO			CADASTRO TÉCNICO LOTE — QUADRA — SETOR — ÁREA 2.886,04 m² LOGRADOURO SINFOROSA M. DE ALMEIDA C.R.E.A. 64.880 D		
	RESPONSÁVEL P/ PROJETO		C.P.F. / C.N.P.J		
	PRÓPRIETÁRIO		18.313.825/0001-21		
	CONTEÚDO		ESCALA		
PROJETO	USO SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO		1/75		
	TÍTULO CRECHE TIPO 02 - FNDE		FOLHA		
	BARRIO CENTRO		CIDADE IGARATINGA		



FACHADA FRONTAL



FACHADA POSTERIOR

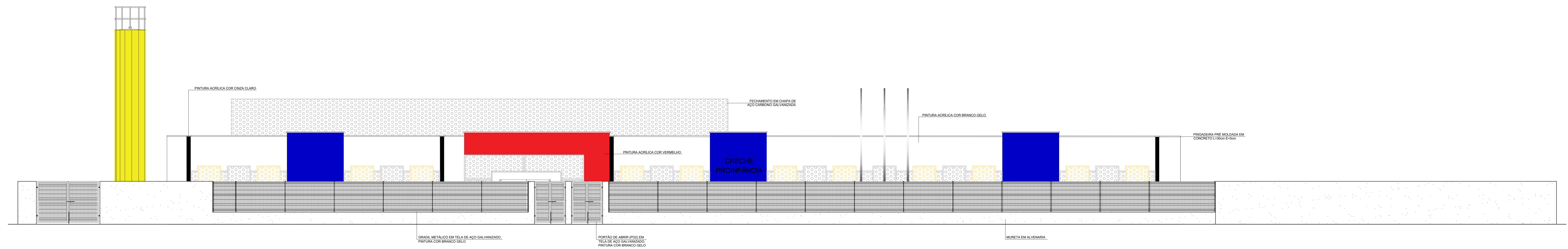


DETALHE 01 - ARQ 07

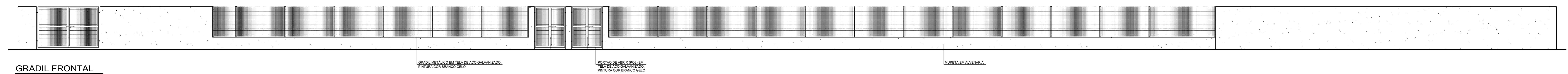
PARA USO DA PREFEITURA

EDIFICAÇÃO				
ÁREA DE PROJEÇÃO	1.605,28 m²	NÚMERO DE PISOS	01	OBS:
ÁREA A CONSTRUIR	1.605,28 m²	NÚMERO DE UNIDADES RESIDENCIAIS	—	
ÁREA CONSTRUIDA	—	NÚMERO DE UNIDADES COMERCIAIS	—	
ÁREA TOTAL	1.605,28 m²	TAXA DE OCUPAÇÃO	55,62 %	

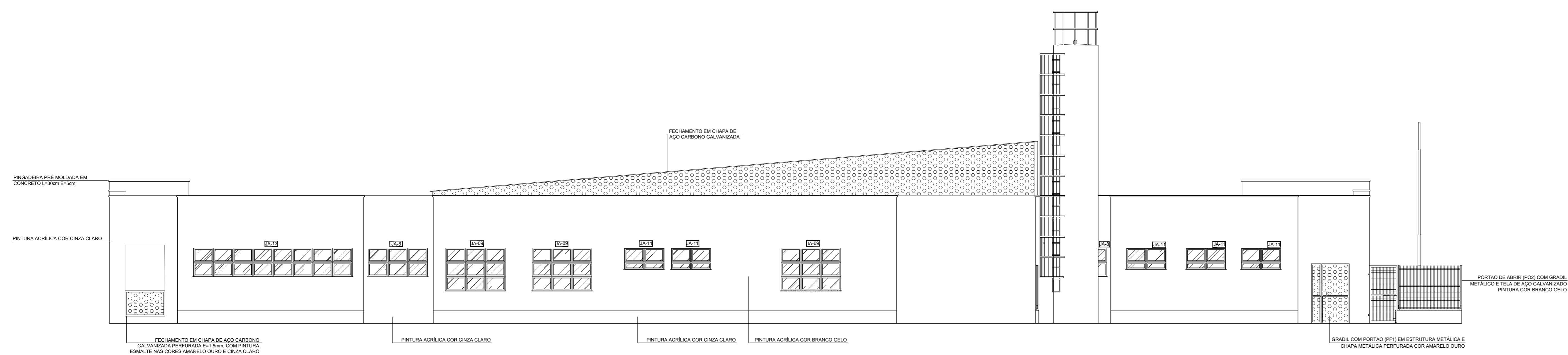
TERRENO		CADASTRO TÉCNICO	
		LOTE	—
		QUADRA	—
		SETOR	—
		ÁREA	2.886,04 m²
		LOGRADOURO	SINFOROSA M. DE ALMEIDA
RESPONSÁVEL P/ PROJETO		C.R.E.A.	64.880 D
PRÓPRIETÁRIO		C.P.F. / C.N.P.J	18.313.825/0001-21
CONTEÚDO: FACHADAS - FRONTAL E POSTERIOR USUÁRIO: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO TÍTULO: CRECHE TIPO 02 - FNDE BARRIO: CENTRO			
			ESCALA: 1/75
			FOLHA: 04/07



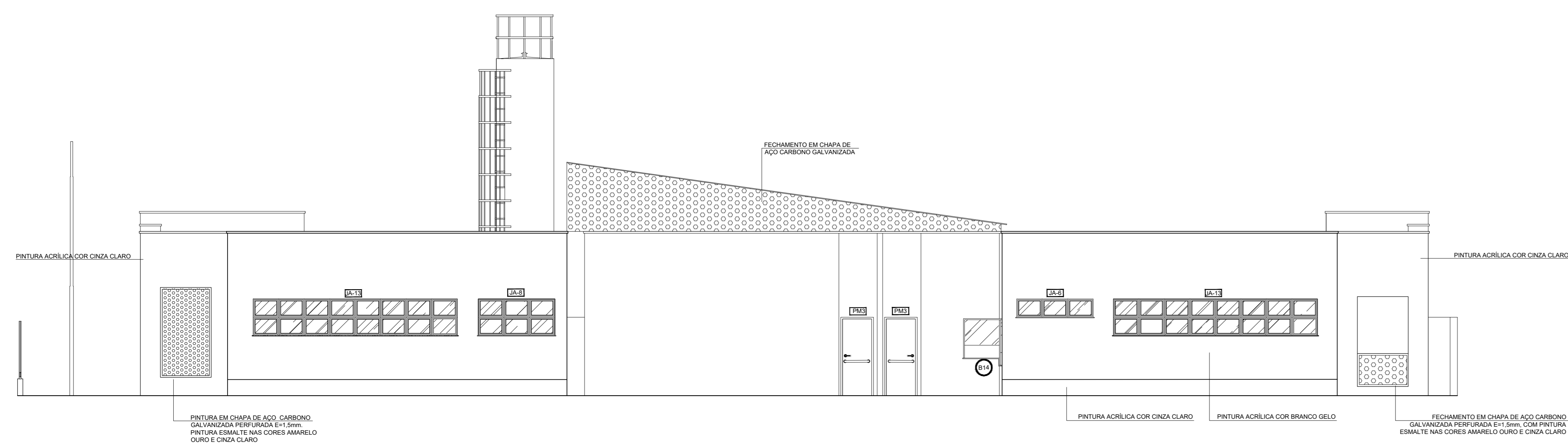
FACHADA FRONTAL COM GRADIL



GRADIL FRONTAL



FACHADA LATERAL DIREITA



FACHADA LATERAL ESQUERDA

PARA USO DA PREFEITURA

ÁREA - DE PROJEÇÃO	1.605,28 m²	NÚMERO DE PISOS	01	OBS:
ÁREA A CONSTRUIR	1.605,28 m²	NÚMERO DE UNIDADES RESIDENCIAIS	—	
ÁREA CONSTRUIDA	—	NÚMERO DE UNIDADES COMERCIAIS	—	
ÁREA TOTAL	1.605,28 m²	TAXA DE OCUPAÇÃO	55,62 %	

TERRENO		CADASTRO TÉCNICO	
		LOTE	— QUADRA —
		SETOR	—
		ÁREA	2.886,04 m²

RESPONSÁVEL P/ PROJETO: FLÁVIO LUCAS GRECO SANTOS

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA - MG

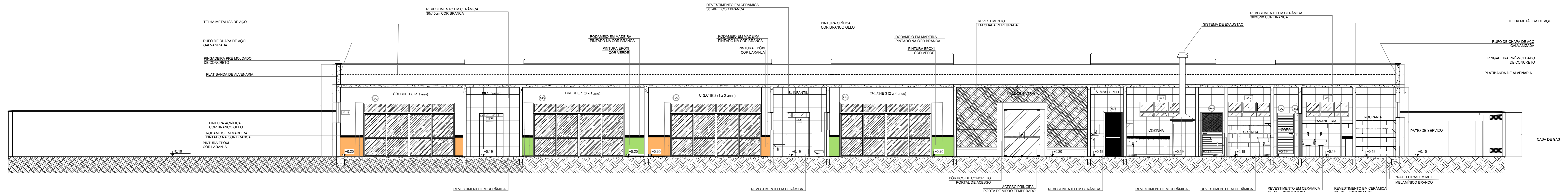
CONTEÚDO: FACHADAS LATERAIS E GRADIL

USO: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

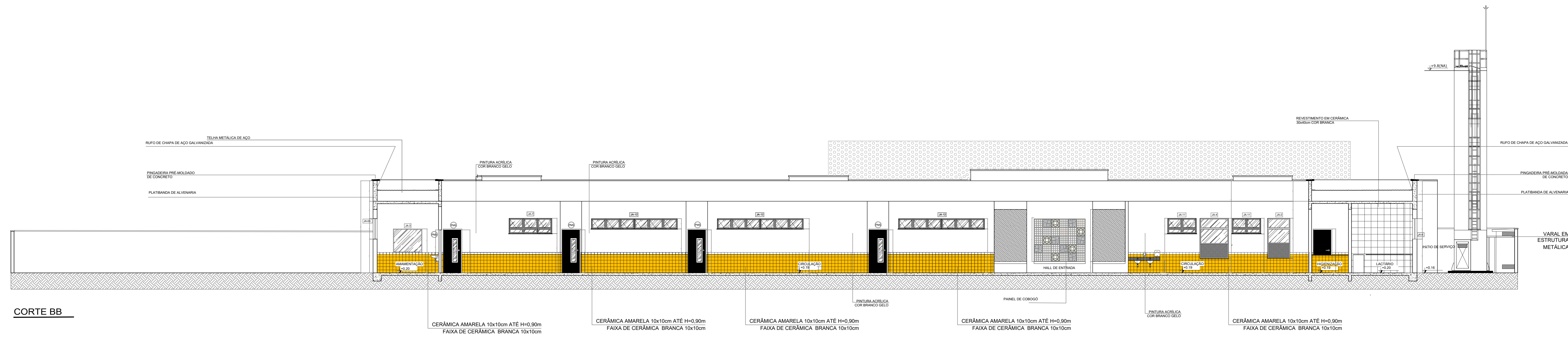
TÍTULO: CRECHE TIPO 02 - FNDE

BARRO: CENTRO

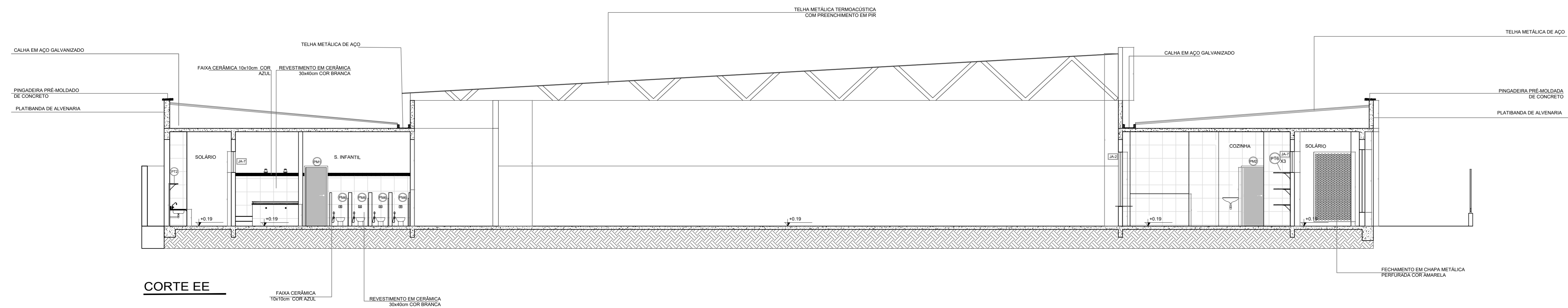
LOGRADOURO: SINFOROSA M. DE ALMEIDA
C.R.E.A.: 64.880 D
C.P.F. / C.N.P.J.: 18.313.825/0001-21
ESCALA: 1/75
FOLHA: 05/07



CORTE AA

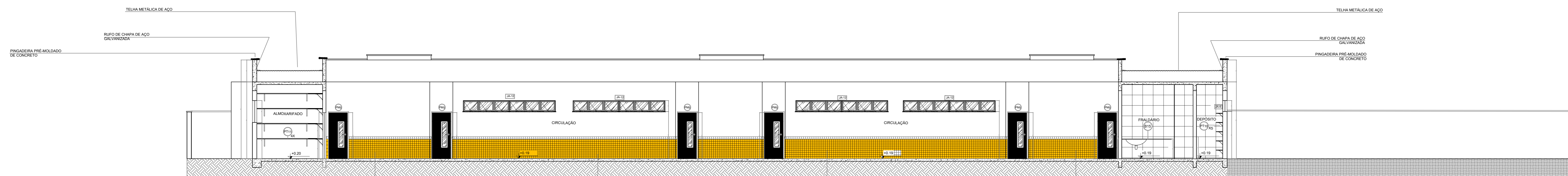


CORTE BB



CORTE EE

PARA USO DA PREFEITURA					
EDIFICAÇÃO	ÁREA DE PROJEÇÃO	1.605,28 m²	NÚMERO DE PISOS	01	OBS:
	ÁREA A CONSTRUIR	1.605,28 m²	NÚMERO DE UNIDADES RESIDENCIAIS	—	
	ÁREA CONSTRUIDA	—	NÚMERO DE UNIDADES COMERCIAIS	—	
	ÁREA TOTAL	1.605,28 m²	TAXA DE OCUPAÇÃO	55,62 %	
TERRENO				CADASTRO TÉCNICO LOTE — QUADRA — SETOR — ÁREA 2.886,04 m² LOGRADOURO SINFOROSA M. DE ALMEIDA C.R.E.A. 64.880 D C.P.F. / C.N.P.J. 18.313.825/0001-21	
	RESPONSÁVEL P/ PROJETO: FLÁVIO LUCAS GRECO SANTOS PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA - MG				
PROJETO	CONTEÚDO: CORTES AA, BB, EE				ESCALA: 1/75
	USO: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO				FOLHA: 06/07
	TÍTULO: CRECHE TIPO 02 - FNDE				
	BARRIO: CENTRO				CIDADE: IGARATINGA



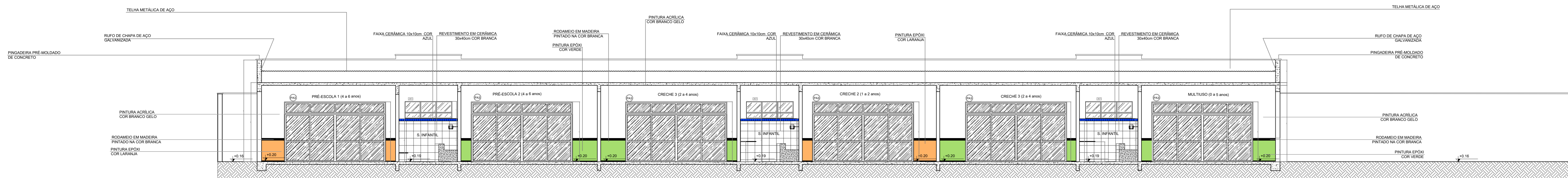
CORTE CC

CERÂMICA AMARELA 10x10cm ATÉ H=0,90m
FAIXA DE CERÂMICA BRANCA 10x10cm

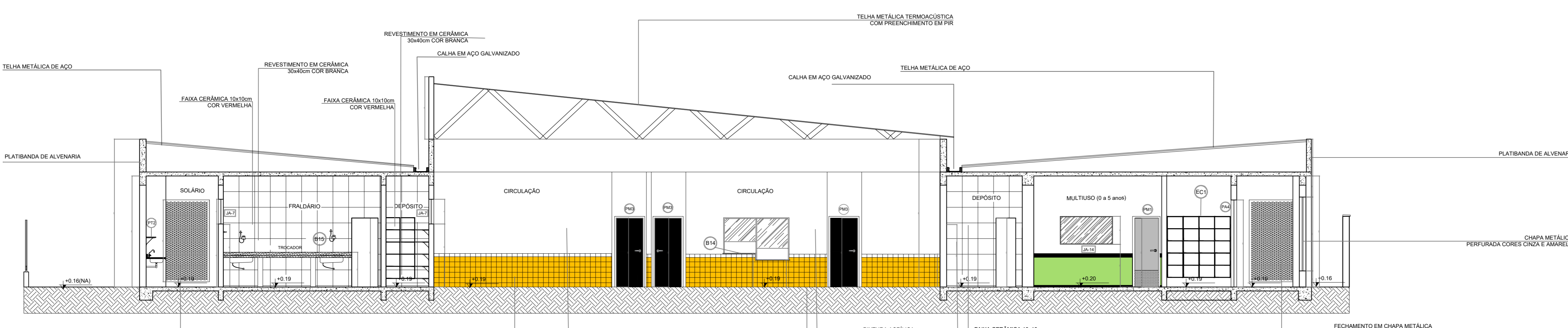
CERÂMICA AMARELA 10x10cm ATÉ H=0,90m
FAIXA DE CERÂMICA BRANCA 10x10cm

CERÂMICA AMARELA 10x10cm ATÉ H=0,90m
FAIXA DE CERÂMICA BRANCA 10x10cm

CERÂMICA AMARELA 10x10cm ATÉ H=0,90m
FAIXA DE CERÂMICA BRANCA 10x10cm



CORTE DD

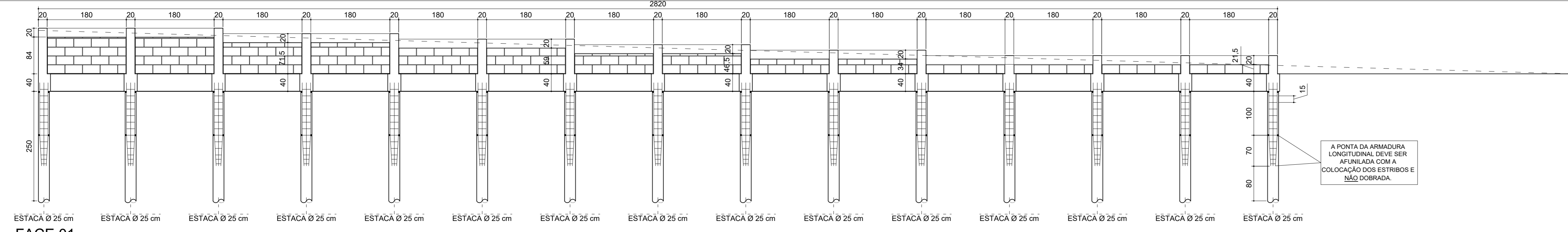


CORTE FF

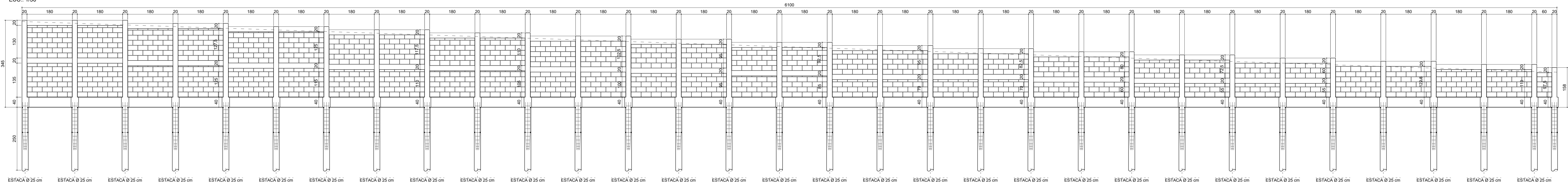
CERÂMICA AMARELA 10x10cm ATÉ H=0,90m
FAIXA DE CERÂMICA BRANCA 10x10cm

CERÂMICA AMARELA 10x10cm ATÉ H=0,90m
FAIXA DE CERÂMICA BRANCA 10x10cm

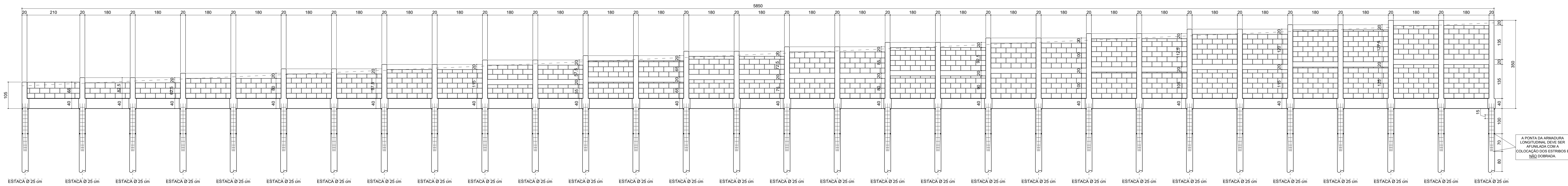
PARA USO DA PREFEITURA						
EDIFICAÇÃO	ÁREA DE PROJEÇÃO	1.605,28 m²	NÚMERO DE PISOS	01	OBS:	
	ÁREA A CONSTRUIR	1.605,28 m²	NÚMERO DE UNIDADES RESIDENCIAIS	—		
	ÁREA CONSTRUÍDA	—	NÚMERO DE UNIDADES COMERCIAIS	—		
	ÁREA TOTAL	1.605,28 m²	TAXA DE OCUPAÇÃO	55,62 %		
TERRENO			CADASTRO TÉCNICO			
	LOTE	—	QUADRA	—	SETOR	—
	ÁREA		2.886,04 m²			
	LOGRADOURO		SINFOROSA M. DE ALMEIDA			
RESPONSÁVEL P/ PROJETO	FLÁVIO LUCAS GRECO SANTOS			C.R.E.A.	64.880 D	
PROPRIETÁRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA - MG			C.P.F. / C.N.P.J.	18.313.825/0001-21	
PROJETO	CONTEÚDO	CORTES CC, DD, FF			ESCALA	1/75
	USO	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO			FOLHA	—
	TÍTULO	CRECHE TIPO 02 - FNDE				
	BAIRRO	CENTRO	CIDADE	IGARATINGA		07/07



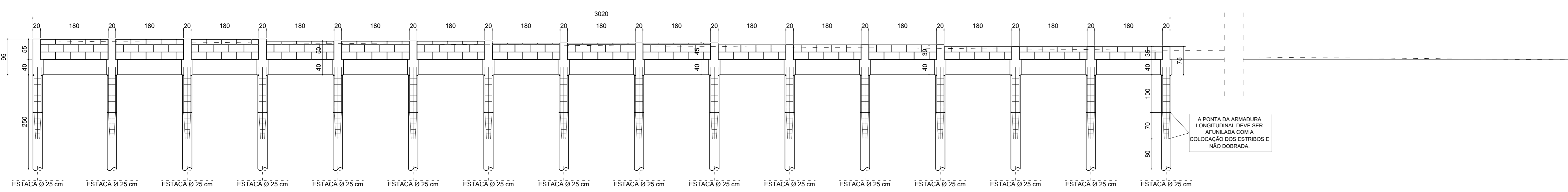
FACE 01
ESC.: 1/50



FACE 02
ESC.: 1/50

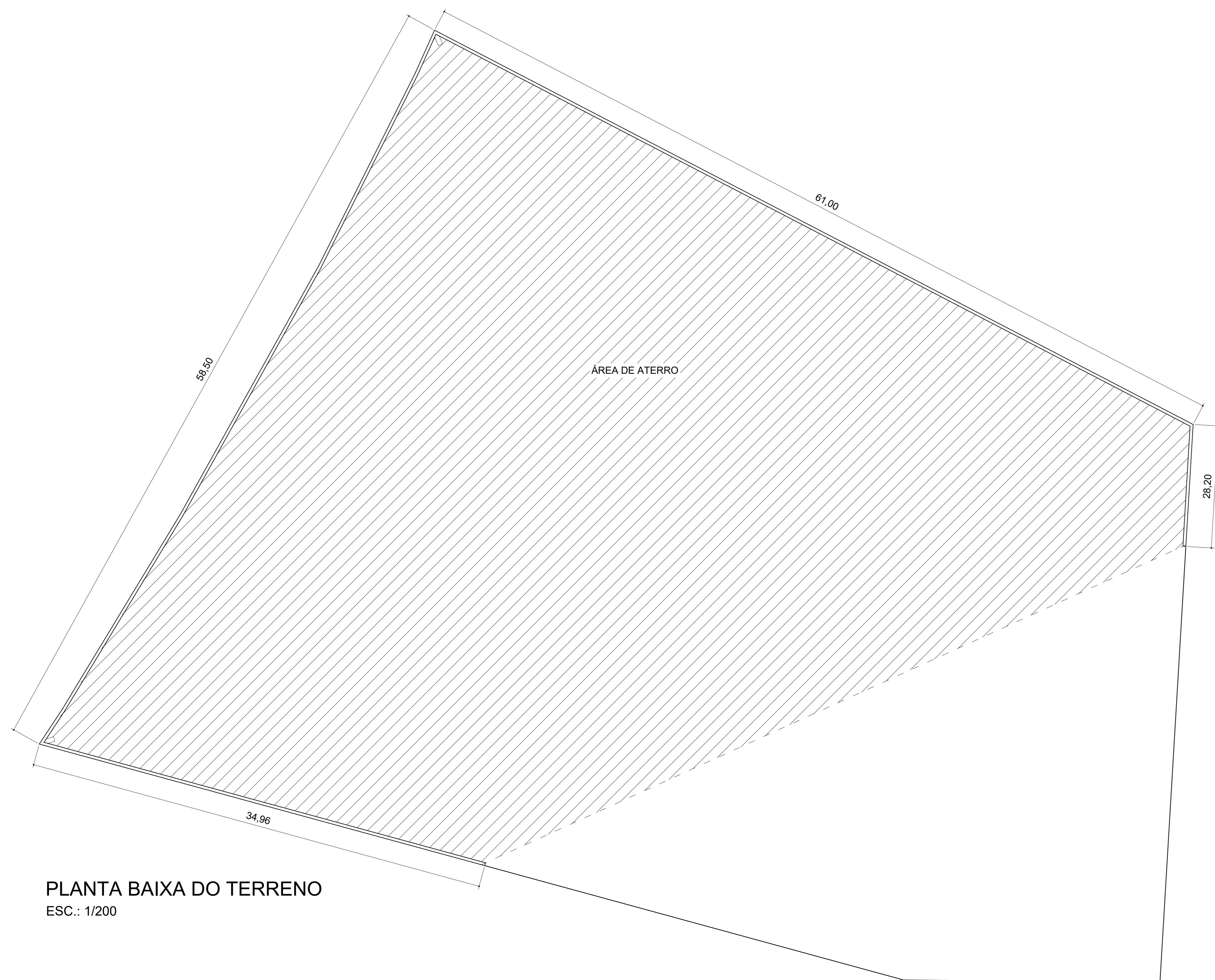


FACE 03
ESC.: 1/50

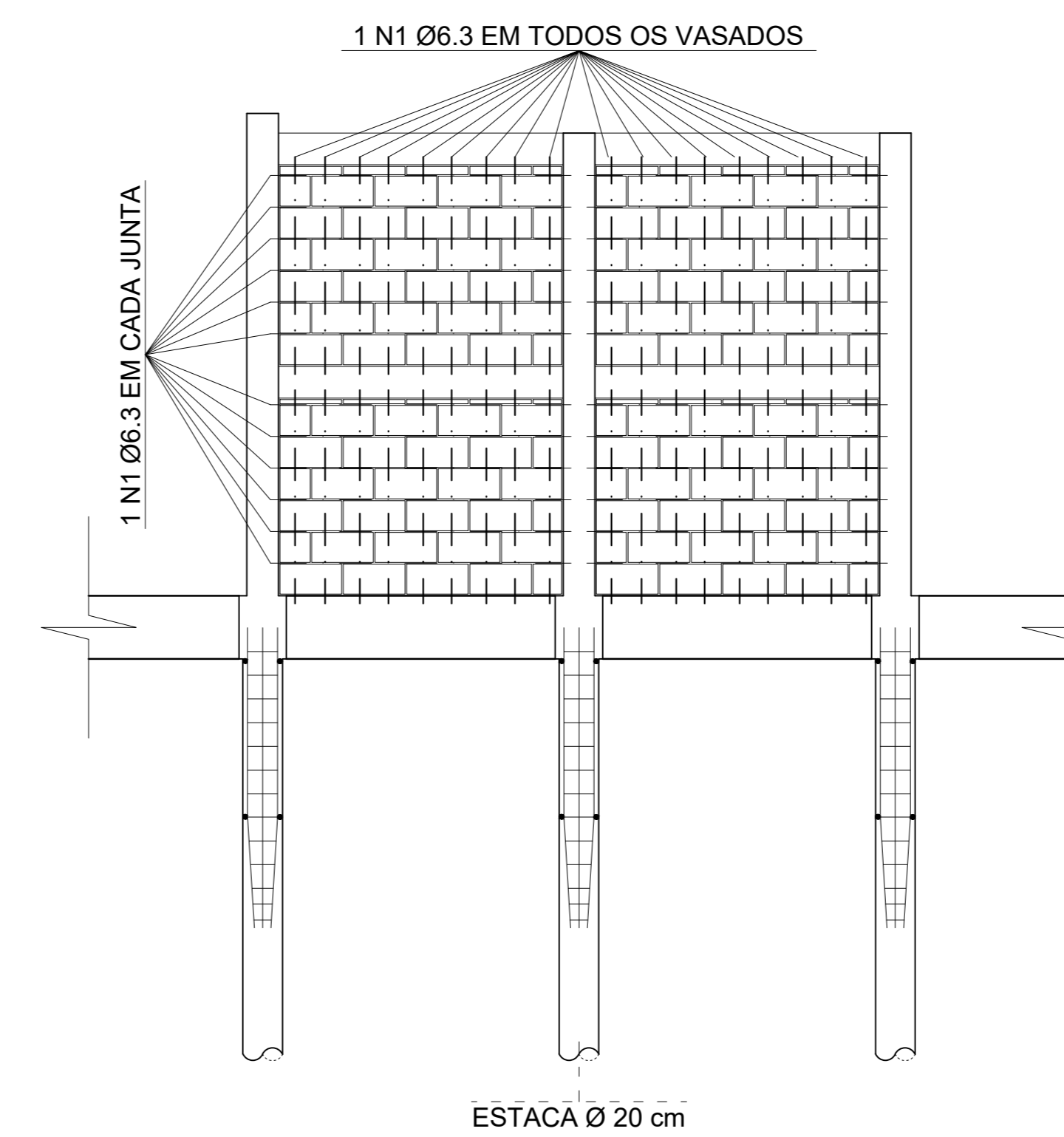


FACE 04
ESC.: 1/50

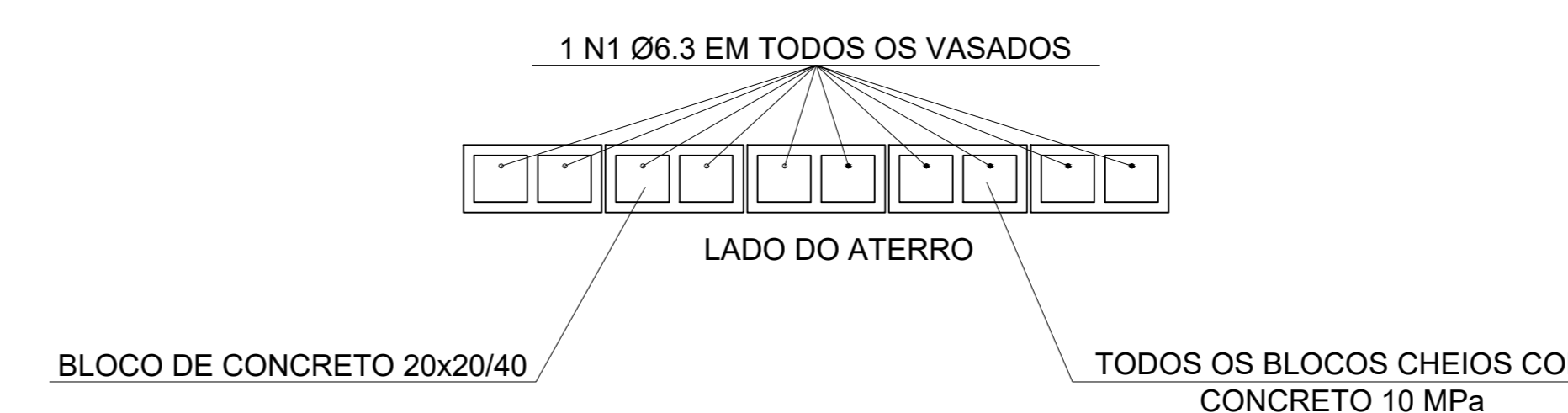
*CONCRETO COM FCK DE 20 MPA.		RESPONSÁVEL TÉCNICO:
www.projtengehenaria.com		HENRIQUE GOMES FABRINI CREA: 132.751/D
PROJET ENGENHARIA E PROJETOS		RESPONSÁVEL PELA OBRA:
Rua Minas Gerais, nº 655 - Sala: 611 - Centro - GARATINGA/MG Divinópolis-MG - Tel: (37) 9-9919-8725 / 9-9507-7965		PREFEITURA MUNICIPAL DE GARATINGA 18.313.825/0001-21
PROJETO DE DIMENSIONAMENTO DE ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO		
FOLHA: 01/02	ASSUNTO: DIMENSIONAMENTO DE MURO DE CONTENÇÃO	
CONTEN: FACE 01: FACE 02: FACE 03: FACE 04:	LOCAL: RUA SINFOROSA ALMEIDA, 5/Nº FINALIDADE: EDUCACIONAL RESPONSÁVEL: PREFEITURA MUNICIPAL DE GARATINGA/MG RESP. TÉCNICO: HENRIQUE GOMES FABRINI ÁREA DO TERRENO: 2.886,82 m² DESENHISTA: FELIPE HENRIQUE CAMARGOS	BAIRRO: CENTRO MUNICÍPIO: GARATINGA/MG MUNICÍPIO: GARATINGA/MG CREA: 132.751/D ÁREA A CONSTRUIR: 1.593,08 m² DATA: 17/09/2021 REVISÃO: 00/0000



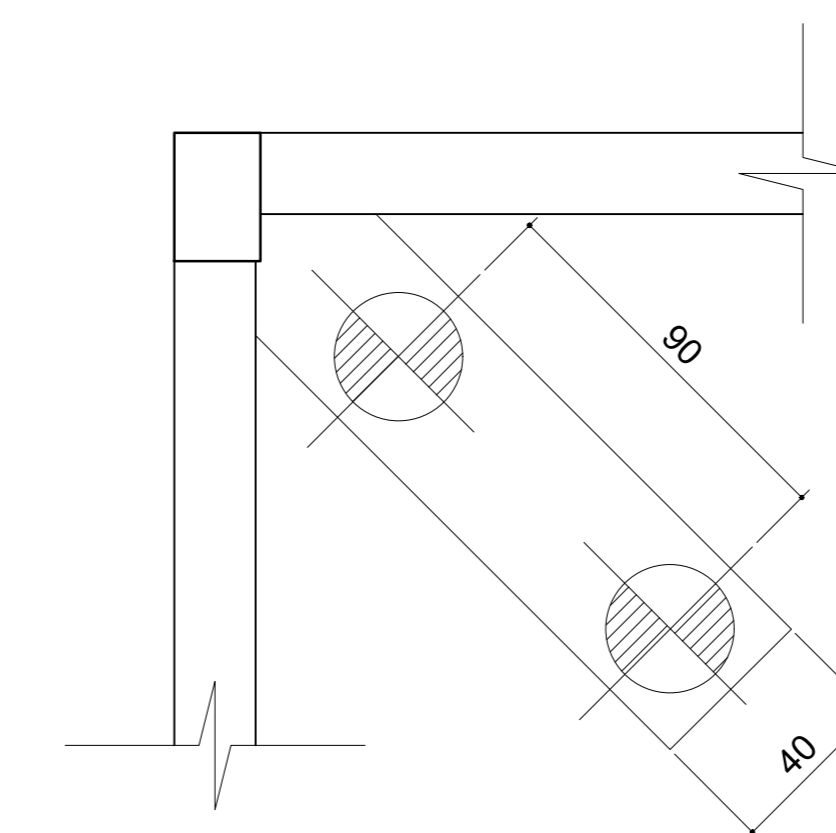
PLANTA BAIXA DO TERRENO
ESC.: 1/200



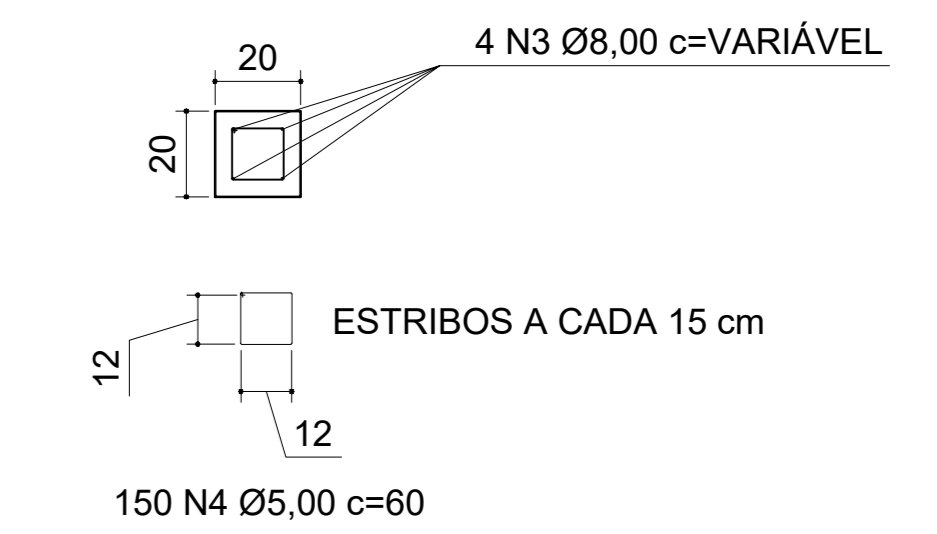
DETALHE FRONTAL DO MURO
ESC.: SEM ESCALAS



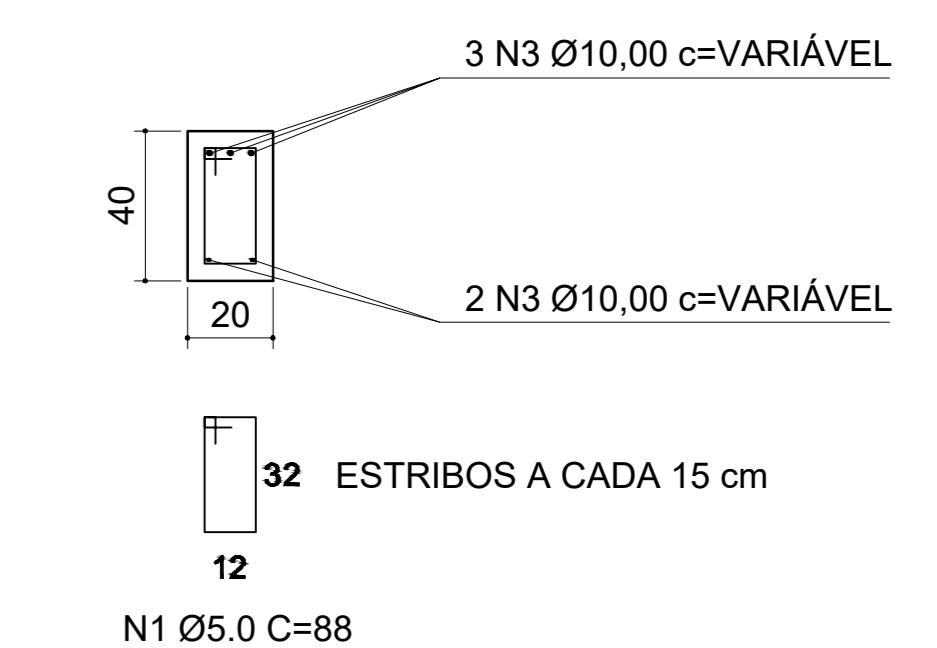
VISTA SUPERIOR DOS BLOCOS
ESC.: SEM ESCALAS



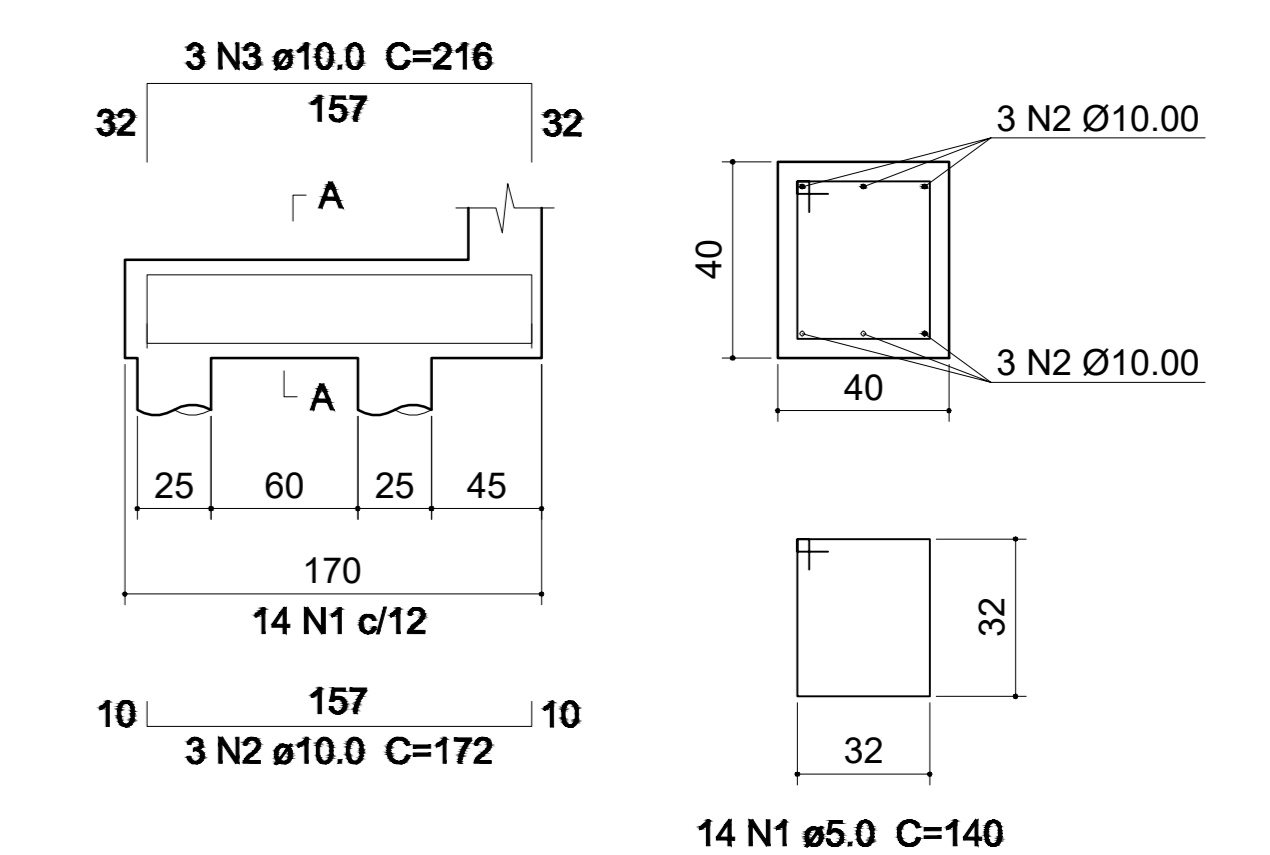
VISTA SUPERIOR DO PILAR DE CANTO
ESC.: SEM ESCALAS



DETALHE DOS PILARES
ESC.: SEM ESCALAS



DETALHE VIGA BALDRAME
ESC.: SEM ESCALAS



DETALHE DO BLOCO (40x40)
ESC.: SEM ESCALAS

QUADRO RESUMO FINAL DE MATERIAIS – EDIFICAÇÃO EM CONCRETO ARMADO												
DESCRIÇÃO	QUANTIDADES DE AÇO EM QUILOS (Kg)									CONCRETO QUANT.(m³)	FORMA QUANT.(m²)	ESCAVAÇÃO QUANT.(m³)
	Ø4.2mm	Ø5.0mm	Ø6.3mm	Ø8.0mm	Ø10.0mm	Ø12.5mm	Ø16.0mm	Ø20.0mm	Ø25.0mm			
ESTACA Ø25 cm	-	-	178,00	-	-	1.021,00	-	-	-	11,44	-	11,44
VIGA BALDRAME	-	154,00	-	-	525,00	-	-	-	-	12,10	89,16	12,10
VIGA INTERMEDIÁRIA	-	54,00	-	138,00	-	-	-	-	-	3,13	31,28	-
PILARES	-	250,00	-	231,00	-	-	-	-	-	5,85	58,60	-
VIGA DE CRISTA	-	86,00	-	220,00	-	-	-	-	-	4,97	49,64	-
BLOCO DE ESTACA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,35	-	3,35
BLOCO DE CIMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,32	-	-

*NO MURO DE CONTENÇÃO SERÃO UTILIZADOS 4435 BLOCOS.
*AS FÔRMAS DOS BLOCOS FORAM CALCULADAS JUNTO COM AS FÔRMAS DA VIGA BALDRAME.
*CONCRETO COM FCK DE 20 MPA.

www.projetengenharia.com		RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
		HENRIQUE GOMES FABRINI CREA: 122.751/D	
Rua Minas Gerais, nº 655 – Sala: 611 – Centro – DIVINÓPOLIS – MG – Tel.: (37) 9-9919-8725 / 9-9907-7965		PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA MUNICÍPIO: IGARATINGA/MG CREA: 18.313.825/0001-21	
PROJETO DE DIMENSIONAMENTO DE ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO			
FOLHA: 02/02	ASSUNTO: DIMENSIONAMENTO DE MURO DE CONTENÇÃO		
CONTÉM: PLANTA BAIXA DO TERRENO; DETALHE FRONTAL DO MURO; DETALHE DOS PILARES; VISTA...	LOCAL: RUA SINFOROSA ALMEIDA, S/N°	BAIRRO: CENTRO	
	FINALIDADE: EDUCACIONAL	MUNICÍPIO: IGARATINGA/MG	
	RESPONSÁVEL: PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA	CREA: 122.751/D	
	RESP. TÉCNICO: HENRIQUE GOMES FABRINI	CREA: 122.751/D	
	ÁREA DO TERRENO: 2.886,82 m²	ÁREA A CONSTRUIR: 1.593,08 m²	
	DESENHISTA: FELIPE HENRIQUE CAMARGOS	DATA: 17/09/2021	REVISÃO: 00/0000