

LEGENDA	
ID.	DESCRIÇÃO
=====	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE TIPOLO CERÂMICO, ESPESSURA FINAL DA PAREDE 15cm
=====	MURO EM BLOCO DE CONCRETO, ESPESSURA FINAL DO MURO 20cm
=====	ALVENARIA DE TIPOLO ECOLÓGICO C/2 FURROS, 15x30x7cm, ACABAMENTO NATURAL E APLICAÇÃO DE VERNIZ INCOLOR
=====	DIVISÓRIA EM DRYWALL COMPOSTA POR CHAPAS DE GESSO ACARTONADO RESISTENTE A UMIDADE (RU), ESPESSURA e=12,50mm, FIXADAS EM PERFIS MONTANTES EM AÇO GALVANIZADO, ESPESSURA FINAL DA PAREDE e=9cm, ACABAMENTO FINAL DAS FACES EXPOSTAS CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO

ESPECIFICAÇÕES REVESTIMENTOS	
TETO	
T1	FORRO FIXO DE GESSO ACARTONADO COM PLACA STANDARD (ST), FIXADO NA LAJE POR ESTRUTURAS METÁLICA, INSTALADO A 2,80m DO PISO ACABADO - FACE APARENTE COM PINTURA EM TINTA ACRILICA LAVÁVEL, NA COR BRANCO NEVE, REF.: SUVINIL OU EQUIVALENTE
T2	FORRO FIXO DE GESSO ACARTONADO COM PLACA RESISTENTE A UMIDADE (RU), FIXADO NA LAJE POR ESTRUTURAS METÁLICA, INSTALADO A 2,80m DO PISO ACABADO - FACE APARENTE COM PINTURA EM TINTA ACRILICA LAVÁVEL, NA COR BRANCO NEVE, REF.: SUVINIL OU EQUIVALENTE
T3	LAJE COM PINTURA EM TINTA ACRILICA SEMIBRILHO, NA COR CINZA CLARO - COD. D161, REF.: SUVINIL OU EQUIVALENTE
T4	LAJE COM PINTURA EM TINTA ACRILICA SEMIBRILHO LAVÁVEL, NA COR BRANCO NEVE, REF.: SUVINIL OU EQUIVALENTE
PAREDE	
PA1	PAREDES INTERNAS COM PINTURA EM TINTA ACRILICA SEMIBRILHO LAVÁVEL, APLICADA SOBRE MASSA CORRIDA ACRILICA, NA COR BRANCO NEVE, REF.: SUVINIL OU EQUIVALENTE
PA2	PAREDES REVESTIDAS COM CERÂMICA 20x20cm, NA COR BRANCO - REF.: ELIANE OU EQUIVALENTE - C/ REJUNTE EM MATERIAL EPÓXI NA COR BRANCO
PA3	PAREDES EXTERNAS COM PINTURA EM TINTA ACRILICA SEMIBRILHO, APLICADA SOBRE REBOCO, NA COR CINZA CLARO - COD. D161, REF.: SUVINIL OU EQUIVALENTE
PA4	PAREDES EXTERNAS TEXTURIZADAS, TIPO RISCADA, COM PINTURA EM TINTA ACRILICA SEMIBRILHO, NA COR CINZA CLARO - COD. D161, REF.: SUVINIL OU EQUIVALENTE
PA5	PAREDES REVESTIDAS COM CERÂMICA 15x15cm, NA COR BRANCO - REF.: ELIANE OU EQUIVALENTE - C/ REJUNTE EM MATERIAL EPÓXI NA COR BRANCO
PISO	
PI1	PORCELANATO 60x60cm - PEI V, ACABAMENTO ACETINADO, BORDAS RETIFICADAS, NA COR CINZA CLARO C/ REJUNTE EM MATERIAL EPOXI NA COR CINZA CLARO
PI2	PISO EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, COM ALTA RESISTÊNCIA E JUNTA DE DILAÇÃO DE 1x1m
RODAPE	
R1	PORCELANATO ESPECIFICADO PARA O PISO (PI1), COM ALTURA DE 10cm
SOLEIRA	
SO	GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA DE 2cm, FACES APARENTES POLIDAS C/ COMPRIMENTO IGUAL AO VÃO DE PASSAGEM E LARGURA IGUAL A ESPESSURA DA PAREDE

ESPECIFICAÇÕES PORTÕES				
CÓD.	DIMENSÕES (LxA)cm	TIPO/FOLHAS	ACABAMENTO	QDT.
PT1	100x150	ABRIR UMA FOLHA	PORTÃO DE GRADE, PERFIS EM METALON E TUBO RETANGULAR DE 30x20mm NA VERTICAL C/ ESPAÇAMENTO ENTRE TUBOS DE 15mm E PINTURA EM TINTA ESMALTE NA COR BRANCO - PREVER INSTALAÇÃO DE FECHO PARA CADEADO	1
PT2	80x100	ABRIR UMA FOLHA	PORTÃO EM TUBO GALVANIZADO 2 1/2" COM TELA FIO 12 # 1/2" C/ PINTURA EM TINTA ESMALTE NA COR BRANCO - PREVER INSTALAÇÃO DE FECHO PARA CADEADO	1
PT3	150x210 (FIXO 50x210+ABRIR 100x210)	FIXO+ABRIR UMA FOLHA	PORTÃO EM TUBO GALVANIZADO 2 1/2" COM TELA FIO 12 # 1/2" C/ PINTURA EM TINTA ESMALTE NA COR BRANCO - PREVER INSTALAÇÃO DE FECHO PARA CADEADO	2
PT4	100x210	ABRIR UMA FOLHA	PORTÃO EM TUBO GALVANIZADO 2 1/2" COM TELA FIO 12 # 1/2" C/ PINTURA EM TINTA ESMALTE NA COR BRANCO - PREVER INSTALAÇÃO DE FECHO PARA CADEADO	1
PT5	360x210	ABRIR DUAS FOLHAS	PORTÃO EM TUBO GALVANIZADO 2 1/2" COM TELA FIO 12 # 1/2" C/ PINTURA EM TINTA ESMALTE NA COR BRANCO - PREVER INSTALAÇÃO DE FECHO PARA CADEADO	1

GUICHÊ				
LOCALIZAÇÃO	DIMENSÕES (LxA/P)cm	TIPO/VIDRO	ACABAMENTO	QDT.
ESTERILIZAÇÃO E DESINFECÇÃO DE MATERIAIS	80x100/110	VIDRO LISO INCOLOR, ESP. 4mm	ESTRUTURA EM PERFIS DE ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCO	1

FECHAMENTO DE VIDRO FACHADA	
TIPO	ACABAMENTO
VD1	560x270cm (LARGURAxALTEURA) DIMENSÕES DO VÃO LIVRE

ESPECIFICAÇÕES PORTAS					
CÓD.	DIMENSÕES (LxA)cm	TIPO/FOLHAS	ACABAMENTO	QDT.	
P1	70x210	ABRIR UMA FOLHA	PORTA DE MADEIRA DE LEI C/ PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO, NA COR BRANCO NEVE, INCLUSIVE BATES E GUARNIÇÕES - FECHADURA TIPO ALAVANCA E DOBRADIÇAS EM LATÃO CROMADO	2	
P2	80x210	ABRIR UMA FOLHA	PORTA DE MADEIRA DE LEI C/ PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO, NA COR BRANCO NEVE, INCLUSIVE BATES E GUARNIÇÕES - FECHADURA TIPO ALAVANCA E DOBRADIÇAS EM LATÃO CROMADO	16	
P3	120x210	ABRIR DUAS FOLHAS	PORTA DE MADEIRA DE LEI C/ PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO, NA COR BRANCO NEVE, INCLUSIVE BATES E GUARNIÇÕES - FECHADURA TIPO ALAVANCA E DOBRADIÇAS EM LATÃO CROMADO	4	
P4(A)	80x210	ABRIR UMA FOLHA	PORTA EM MADEIRA DE LEI C/ PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO, NA COR BRANCO NEVE C/ FECHADURA E PUXADOR HORIZONTAL ACESSÍVEL E REVESTIMENTO EM CHAPA DE ALUMÍNIO A 40cm DA BASE INFERIOR, CONFORME NBR 9050/2020	2	
P4(B)	80x220	ABRIR UMA FOLHA	PORTA EM MADEIRA DE LEI REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO, COM MARCO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL C/ FECHADURA E PUXADOR HORIZONTAL ACESSÍVEL E REVESTIMENTO EM CHAPA DE ALUMÍNIO A 40cm DA BASE INFERIOR, CONFORME NBR 9050/2020	2	
P5	90x210	CORRER UMA FOLHA	PORTA EM MADEIRA DE LEI C/ PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO, NA COR BRANCO NEVE C/ FECHADURA E PUXADOR VERTICAL ACESSÍVEL REVESTIMENTO EM CHAPA DE ALUMÍNIO A 40cm DA BASE INFERIOR E INSTALAÇÃO DE TRILHO NA PARTE SUPERIOR, CONFORME NBR 9050/2020	3	
P6	80x180/20	ABRIR UMA FOLHA	PORTA EM MADEIRA DE LEI REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO, COM MARCO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, TARIJETA LIVRE/Ocupado E DOBRADIÇAS, INSTALADA A 20cm DO PISO	2	
P7	120x210	ABRIR DUAS FOLHAS	PORTA TIPO VENEZIANA EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCO, INCLUSIVE PERFIS E GUARNIÇÕES, C/ BANDEIRA FIXA VENEZIANA, ALTURA DE 30cm, NA PARTE SUPERIOR - FECHADURA TIPO ALAVANCA E DOBRADIÇAS EM LATÃO CROMADO	2	
P8	120x210	ABRIR DUAS FOLHAS	PORTA EM ALUMÍNIO, CHAPA LISA COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCO, INCLUSIVE PERFIS E GUARNIÇÕES, FECHADURA TIPO ALAVANCA E DOBRADIÇAS EM LATÃO CROMADO	1	
P9	120x240 (H=210+30)	ABRIR DUAS FOLHAS E BANDEIRA SUPERIOR FIXA	PORTA EM VIDRO LISO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA DE 10mm, C/ DUAS FOLHAS DE ABRIR, BANDEIRA FIXA SUPERIOR DE 30cm - PERFIS METÁLICOS EM ALUMÍNIO ANODIZADO, DOBRADIÇAS SUPERIOR PIVOTANTES CROMADA, PUXADOR H CILÍNDRICO 300mm E FECHADURA DE CENTRO P/ PORTA DE GIRO CROMADA C/MOLA DE PISO DA MARCA DORNA OU EQUIVALENTE	1	
P10	150x280 (H=210+70)	ABRIR DUAS FOLHAS E BANDEIRA SUPERIOR FIXA	PORTA EM VIDRO LISO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA DE 10mm, C/ DUAS FOLHAS DE ABRIR, BANDEIRA FIXA SUPERIOR DE 80cm - PERFIS METÁLICOS EM ALUMÍNIO ANODIZADO, DOBRADIÇAS SUPERIOR PIVOTANTES CROMADA, PUXADOR H CILÍNDRICO 300mm E FECHADURA DE CENTRO P/ PORTA DE GIRO CROMADA C/MOLA DE PISO DA MARCA DORNA OU EQUIVALENTE	1	
P11	80x210	ABRIR UMA FOLHA	PORTA EM ALUMÍNIO, CHAPA LISA, COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCO, INCLUSIVE PERFIS E GUARNIÇÕES - FECHADURA TIPO ALAVANCA E DOBRADIÇAS EM LATÃO CROMADO	3	

ESPECIFICAÇÕES JANELAS					
CÓD.	DIMENSÕES (LxA/PEITORIL)	TIPO	VIDRO	ACABAMENTO	QDT.
M1*	MÓDULO** 80x60/180	MAXIM-AR	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESP.: 8MM C/ PELÍCULA JATEADA	PERFIS EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCO	25
J2*	100x120/120	CORRER DUAS FOLHAS	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESP.: 8MM	PERFIS EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCO	1
J3*	80x100/180	MAXIM-AR E PARTE INFERIOR FIXA	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESP.: 8MM	PERFIS EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCO	1
J4*	150x120/120	CORRER DUAS FOLHAS	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESP.: 8MM	PERFIS EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCO	9
J5*	200x120/120	CORRER DUAS FOLHAS E DUAS FOLHAS FIXAS	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESP.: 8MM	PERFIS EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCO	4
J6***	40x120/210	FIXA	-	PERFIS EM METALON COM PINTURA EM TINTA ESMALTE NA COR BRANCO E TELA ONDULADA EM AÇO GALVANIZADO MALHA 1/2" FIO BWG 12	2

OBSERVAÇÕES:  
 \*JANELAS INSTALADAS COM PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP.: 2cm C/ FACES APARENTES POLIDAS E ACABAMENTO DAS JUNTAS ARREDONDADO - INCLINAÇÃO DA PEÇA 2% C/ LADO INTERNO FACEANDO A ALVENARIA E LADO EXTERNO COM PINGADEIRA DE 2cm  
 \*\* A DIMENSÃO FINAL DA JANELA DEVERÁ SER O SOMATÓRIO DOS MÓDULOS INDICADOS EM PROJETO  
 \*\*\* PREVER INSTALAÇÃO DE TELA METÁLICA TIPO MOSQUITOIRO JUNTO AO CONTRAMARCO DA JANELA

**APROVAÇÃO**

PROJETO APROVADO PELA VIGILÂNCIA SANITÁRIA ESTADUAL DE MINAS GERAIS/SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE - CONFORME PARECER TÉCNICO Nº 509/23 DE 25/05/2023.

REVISÃO					
0	EMISSÃO INICIAL	B	18/05/23	JEPM/DCSL	CCPC
Nº	DESCRIÇÃO	T.E.	DATA	PRO.	VER.

**UBS PADRÃO ALVENARIA - TIPO I**

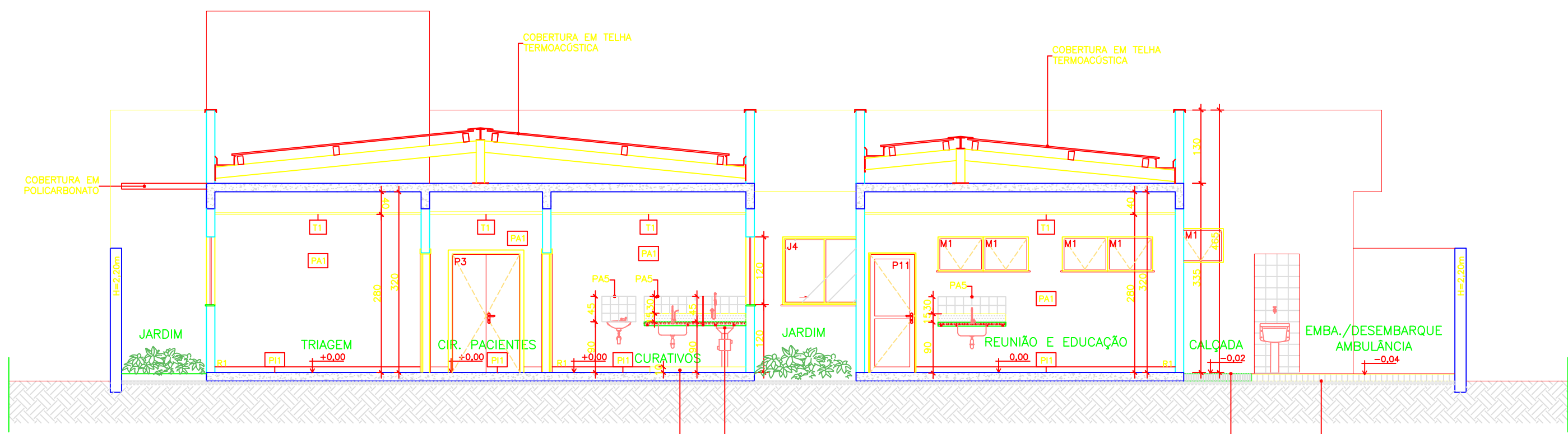
T.E. - TIPOS DE EMISSÃO

A - PRELIMINAR    C - P/ CONHECIMENTO    E - P/ CONSTRUÇÃO    G - CONF. CONSTRUÍDO    L - APROVADO  
 B - P/APROVAÇÃO    D - P/ COTAÇÃO    F - CONF. COMPRADO    H - CANCELADO

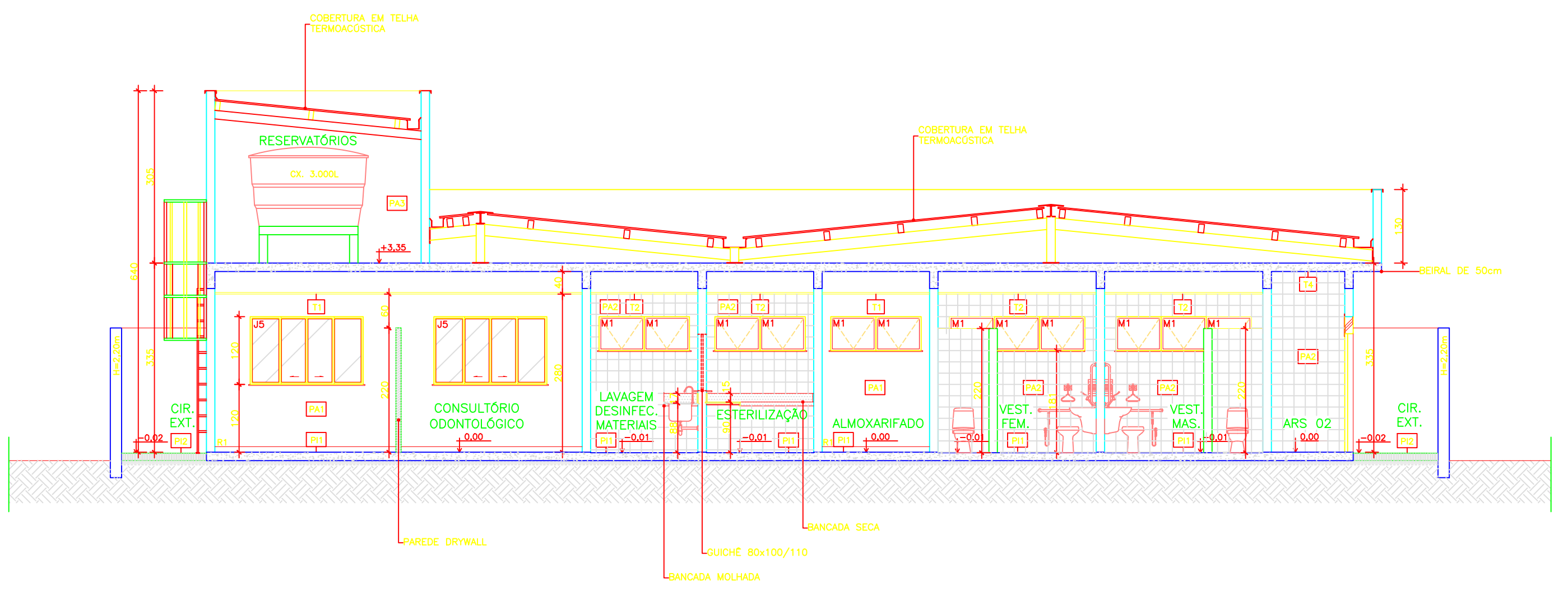
	GOVERNO DE MINAS SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE	ÁREAS (m²)
	TÍTULO: UBS PADRÃO ALVENARIA - TIPO I PLANTA EXECUTIVA	TERRENO: 720,00
PROJETO RESPONSÁVEL TÉCNICO: JÚLIA ESTER DE P. MEDRADO CAU 1155640-1	COORDENAÇÃO DE CONVÊNIO E PRESTAÇÃO DE CONTAS (CCPC) - SES/SILC/DIFE	ÁREA CONSTRUIDA: 466,18
PROJETO RESPONSÁVEL TÉCNICO: DENISE CÂNDIDO DE SÁ LIMA CREA-MG 149.625/D	ENDEREÇO: SES-MG RODOVIA PAPA JOÃO PAULO II, BAIRRO SERRA VERDE, Nº4143 - BH / MG CEP: 31630-900 - EDIFÍCIO MINAS	DATA: 18/05/23
		PRONHIA: 02/04
		REVISÃO: 00

**EXECUTIVA**  
 ESCALA 1:75  
 UBS PADRÃO ALVENARIA - TIPO I

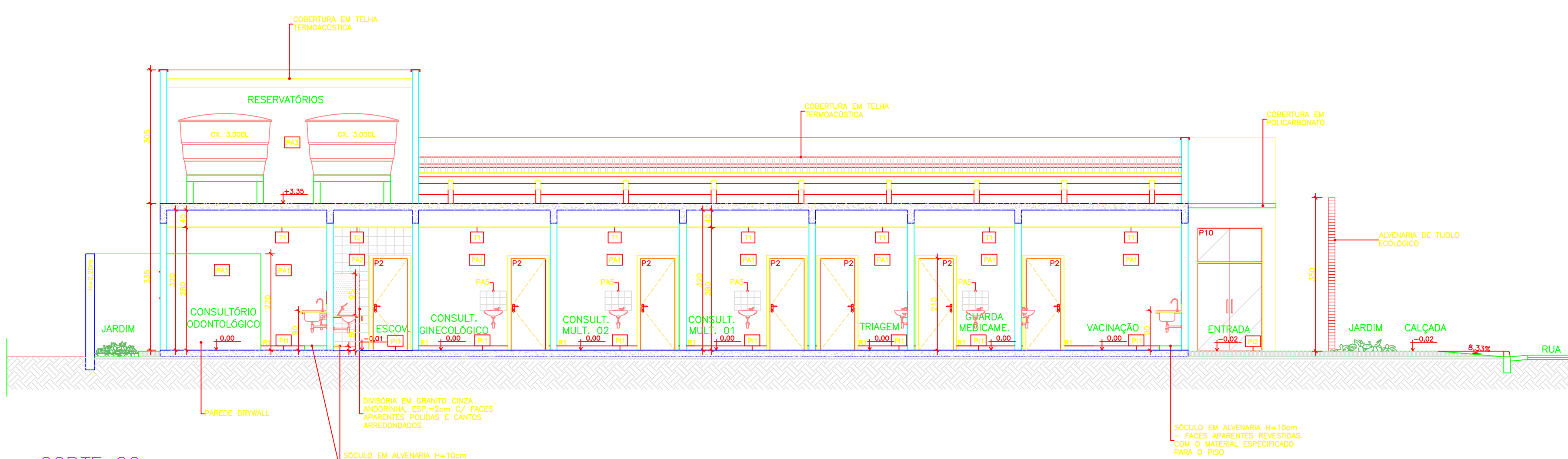




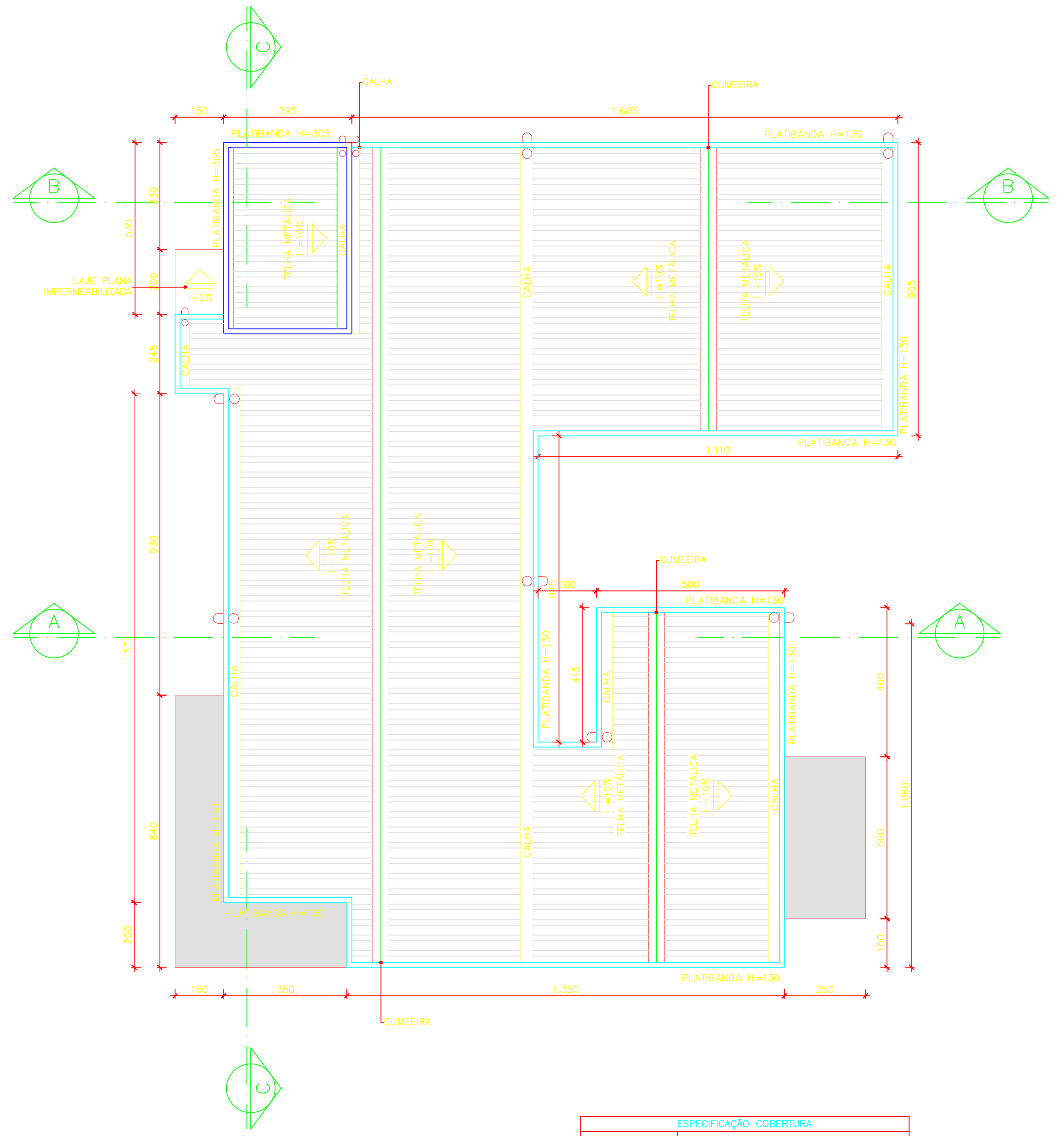
**CORTE AA**  
 ESCALA 1:75  
 UBS PADRÃO ALVENARIA – TIPO I



**CORTE BB**  
 ESCALA 1:75  
 UBS PADRÃO ALVENARIA – TIPO I

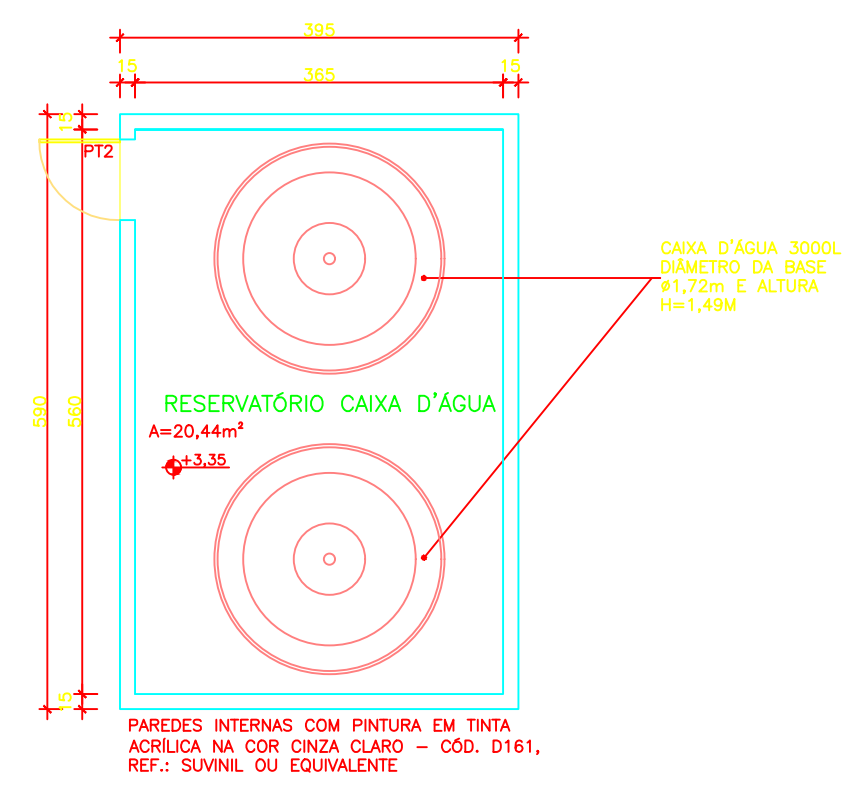


**CORTE CC**  
 ESCALA 1:75  
 UBS PADRÃO ALVENARIA – TIPO I



**DIAGRAMA DE COBERTURA**  
 ESCALA 1:100  
 UBS PADRÃO ALVENARIA – TIPO I

ESPECIFICAÇÃO COBERTURA	
	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA TIPO DUPLA TERMOACÓSTICA COM DUAS FACES TRAPEZOIDAIS, ESP. 0,43mm, PREENCHIMENTO EM POLIESTIRENO EXPANDIDO/ISOPOR COM ESP. 30mm, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO
	COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR, CHAPA LISA DE 100mm – VÃO LIVRE DE 1050mm, NA COR BRANCO LEITOSO, E PERFIS METÁLICOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCO



**RESERVATÓRIOS**  
 ESCALA 1:75  
 UBS PADRÃO ALVENARIA – TIPO I

**APROVAÇÃO**

PROJETO APROVADO PELA VIGILÂNCIA SANITÁRIA ESTADUAL DE MINAS GERAIS/SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE – CONFORME PARECER TÉCNICO Nº 509/23 DE 26/05/2023.

REVISÃO	EMISSÃO INICIAL	B	18/05/23	JEPM/DCSL	CCPC	SES/MG
Nº	DESCRIÇÃO	T.E.	DATA	PRO.	VER.	APR.

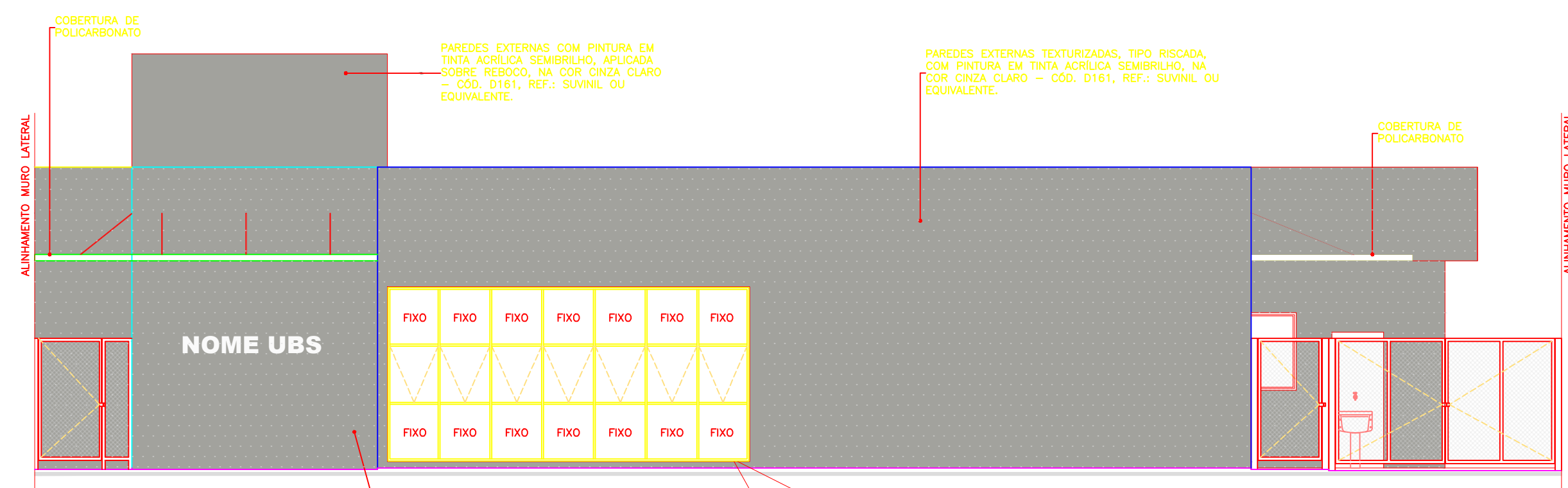
**UBS PADRÃO ALVENARIA – TIPO I**

T.E. – TIPOS DE EMISSÃO

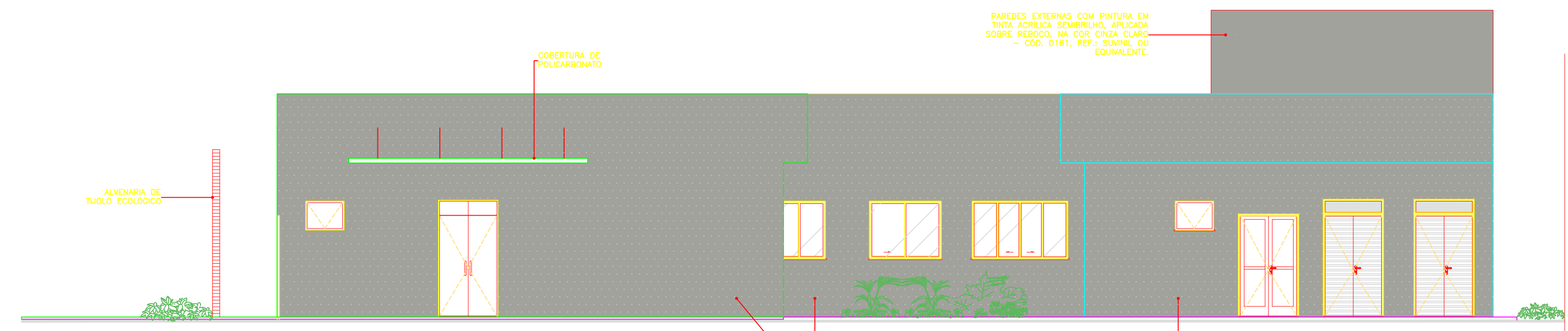
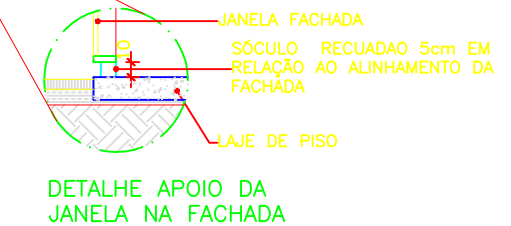
A – PRELIMINAR    C – P/ CONHECIMENTO    E – P/ CONSTRUÇÃO    G – CONF. CONSTRUÍDO    L – APROVADO  
 B – P/APROVAÇÃO    D – P/ COTAÇÃO    F – CONF. COMPRADO    H – CANCELADO

	<b>GOVERNO DE MINAS SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE</b>	<b>ÁREAS (m²)</b>
	TÍTULO <b>UBS PADRÃO ALVENARIA – TIPO I CORTES E DIAGRAMA DE COBERTURA</b>	TERRENO <b>720,00</b>
PROJETO RESPONSÁVEL TÉCNICO <b>JÚLIA ESTER DE P. MEDRADO CAU AT55640-1</b>	COORDENAÇÃO DE CONVÊNIO E PRESTAÇÃO DE CONTAS (CCPC) – SES/SILC/DIFE	ÁREA CONSTRUÍDA <b>466,18</b>
PROJETO RESPONSÁVEL TÉCNICO <b>DENISE CÂNDIDO DE SÁ LIMA CREA-MG 149.625/D</b>	ENDEREÇO: SES-MG RODOVIA PAPA JOÃO PAULO II, BAIRRO SERRA VERDE, Nº4143 – BH / MG CEP: 31630-900 – EDIFÍCIO MINAS	DATA <b>18/05/23</b>
		PRANCHETA <b>03/04</b>
		REVISÃO <b>00</b>

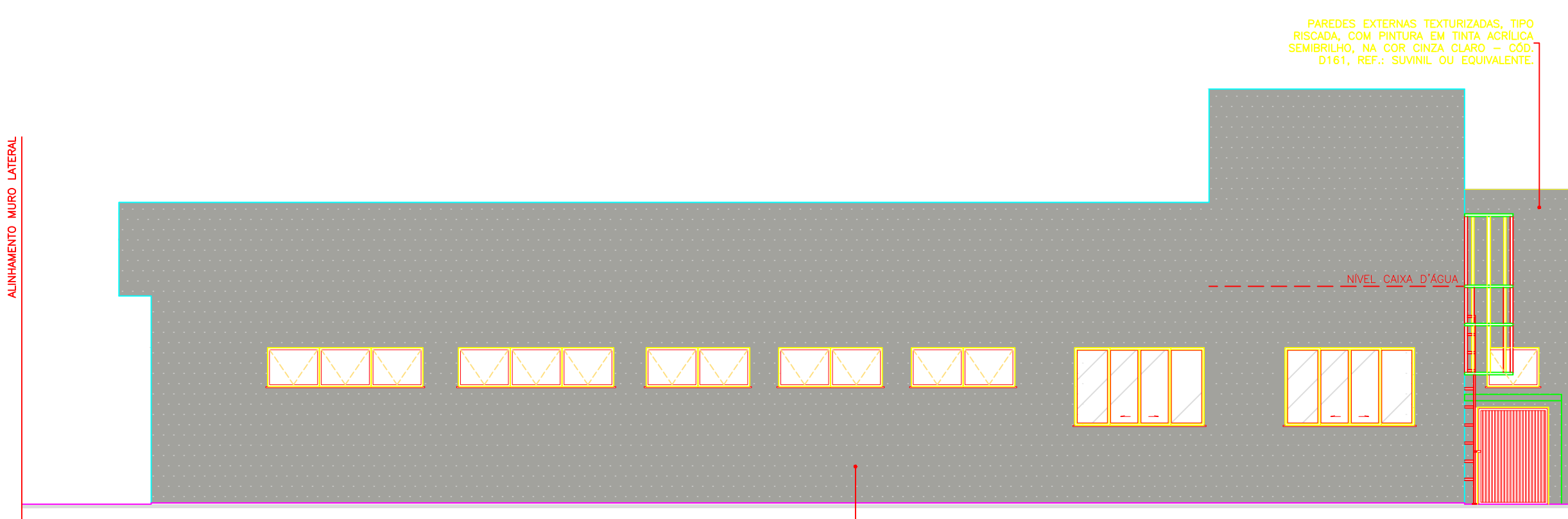




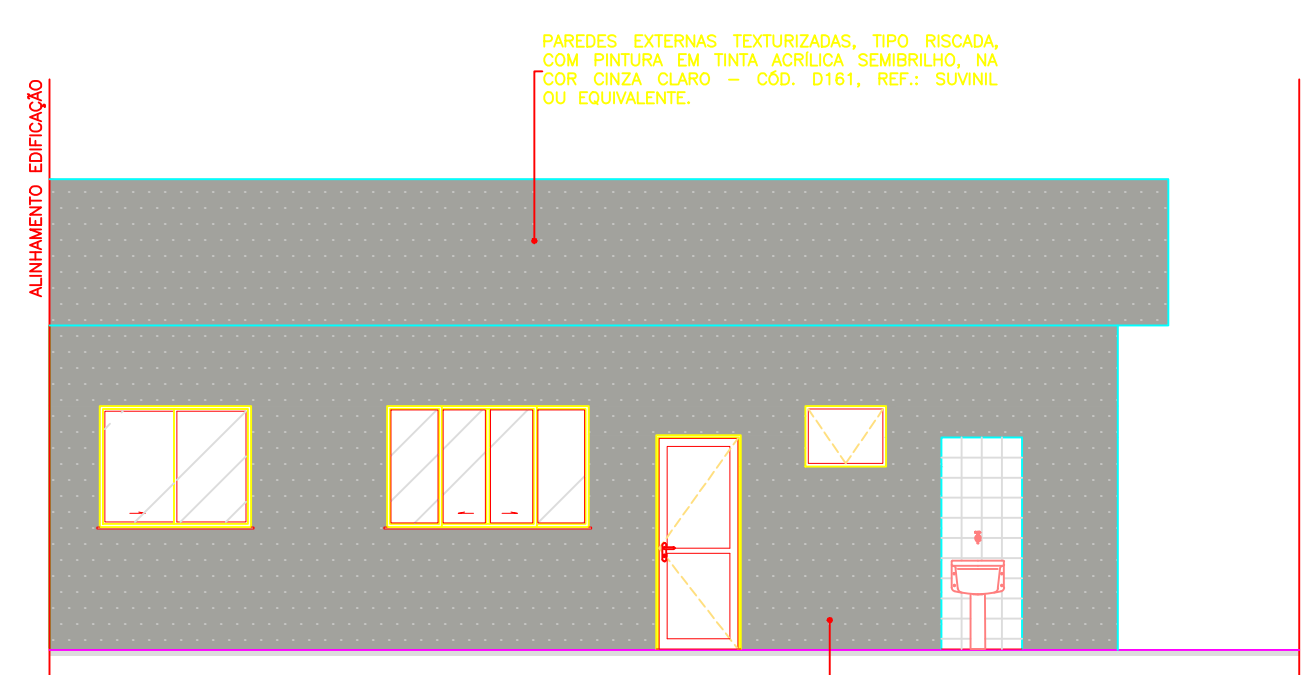
**VISTA 01**  
ESCALA 1:75  
UBS PADRÃO ALVENARIA – TIPO I



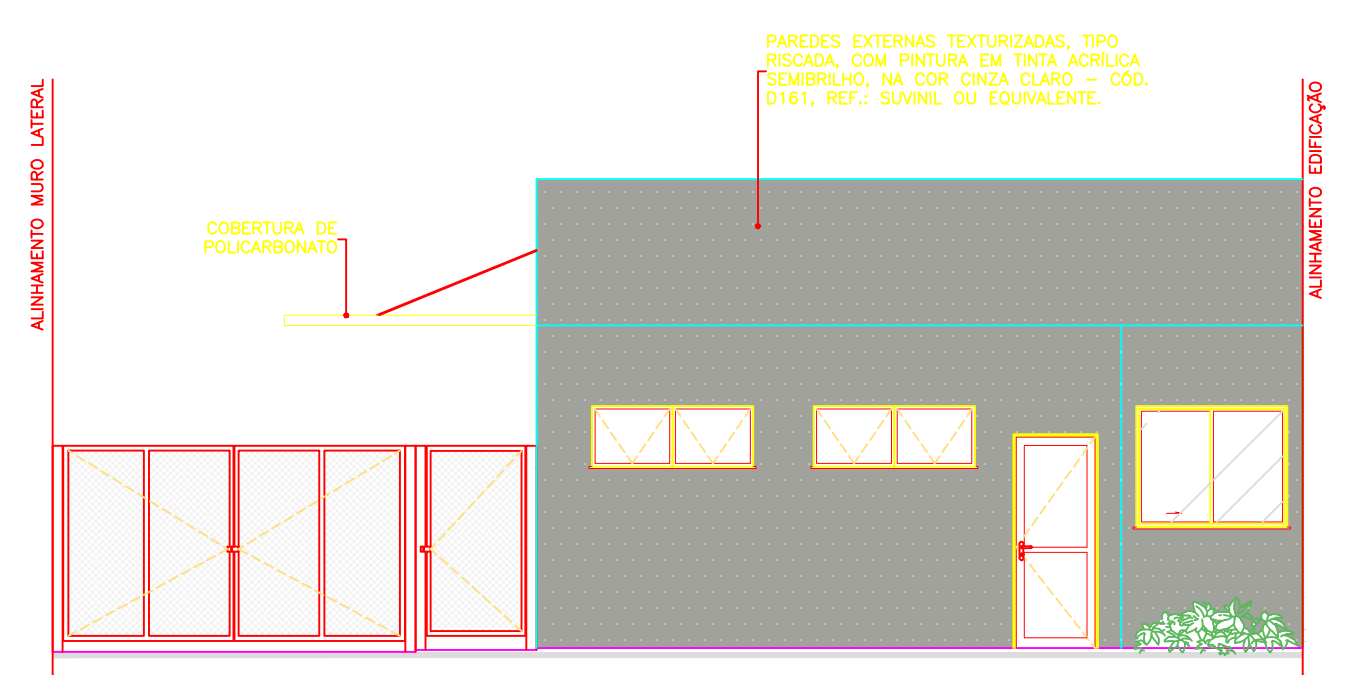
**VISTA 02**  
ESCALA 1:75  
UBS PADRÃO ALVENARIA – TIPO I



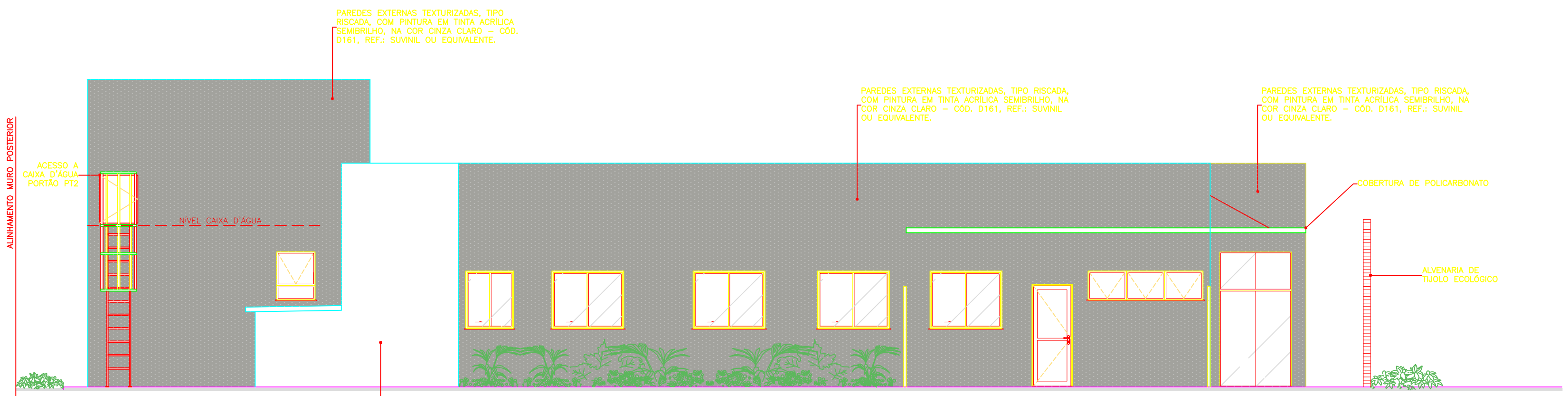
**VISTA 03**  
ESCALA 1:75  
UBS PADRÃO ALVENARIA – TIPO I



**VISTA 05**  
ESCALA 1:75  
UBS PADRÃO ALVENARIA – TIPO I



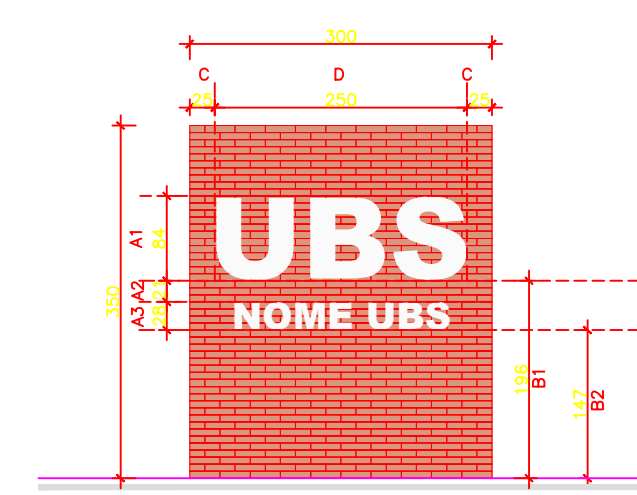
**VISTA 06**  
ESCALA 1:75  
UBS PADRÃO ALVENARIA – TIPO I



**VISTA 04**  
ESCALA 1:75  
UBS PADRÃO ALVENARIA – TIPO I



**PERSPECTIVA**  
ESCALA SEM ESCALA  
UBS PADRÃO ALVENARIA – TIPO I



**MURO FRONTAL**  
ESCALA 1:75  
UBS PADRÃO ALVENARIA – TIPO I

MURO FRONTAL ESTRUTURADO EM TUILO ECOLÓGICO COM DOIS FUROS, ACABAMENTO NATURAL – DIMENSÕES DA ALVENARIA 3,0x3,50m.		
DIMENSÕES	TEXTO 1	TEXTO 2
A1	ALTURA DO TEXTO 1	
A2	DISTÂNCIA ENTRE O TEXTO 1 E O TEXTO 2	
A3	ALTURA DO TEXTO 2	
B1	ALTURA DA BASE DO TEXTO 1	ESCRITA PADRÃO EM TODAS AS UNIDADES "UBS", FONTE ARIAL, LETRA CAIXA EM ACM, NA COR BRANCO. – O
B2	ALTURA DA BASE DO TEXTO 2	ESCRITO COM O NOME DA UBS. LETRA CAIXA EM ACM, ESP. 20mm, ACABAMENTO FOSCO, NA COR BRANCO. – O
C	ESPACAMENTO LATERAL DO TEXTO 1	ESCRITA PADRÃO EM TODAS AS UNIDADES "UBS", FONTE ARIAL, LETRA CAIXA EM ACM, NA COR BRANCO. – O
D	ESPAÇO DESTINADO A FIXAÇÃO DAS LETRAS – CENTRALIZAR A ESCRITA DO TEXTO 1 RESPEITANDO OS DISTANCIAMENTOS LATERAIS	ESCRITA PADRÃO EM TODAS AS UNIDADES "UBS", FONTE ARIAL, LETRA CAIXA EM ACM, NA COR BRANCO. – O

UBS- NOS CASOS EM QUE O NOME DA UBS NÃO COUBER NO MURO FRONTAL, PODERÁ SER UTILIZADO O ESPAÇO INDICADO NO MEMORIAL DESCRITIVO.

APROVAÇÃO					
PROJETO APROVADO PELA VIGILÂNCIA SANITÁRIA ESTADUAL DE MINAS GERAIS/SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE – CONFORME PARECER TÉCNICO Nº 509/23 DE 26/05/2023.					
REVISÕES					
0	EMISSÃO INICIAL	B	18/05/23	JEPM/DCSL	CCPC SES/MG
Nº	DESCRIÇÃO	T.E.	DATA	PRO.	VER. APR.
<b>UBS PADRÃO ALVENARIA – TIPO I</b>					
T.E. – TIPOS DE EMISSÃO					
A	PRELIMINAR	C	P/ CONHECIMENTO	E	P/ CONSTRUÇÃO
B	P/APROVAÇÃO	D	P/ COTAÇÃO	F	CONF. COMPRADO
G	CONF. CONSTRUÍDO	L	APROVADO		
		<b>GOVERNO DE MINAS SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE</b>			
PROJETO RESPONSÁVEL TÉCNICO JÚLIA ESTER DE P. MEDRADO CAU AT55640-1		TÍTULO UBS PADRÃO ALVENARIA – TIPO I VISTAS		ÁREAS (m²) TERRENO 720,00	
PROJETO RESPONSÁVEL TÉCNICO DENISE CÂNDIDO DE SÁ LIMA CREA-MG 149.625/D		ENDEREÇO: SES-MG RODOVIA PAPA JOÃO PAULO II, BAIRRO SERRA VERDE, N°4143 – BH / MG CEP: 31630-900 – EDIFÍCIO MINAS		DATA 18/05/23	
		PRONCHIA 04/04		REVISÃO 00	