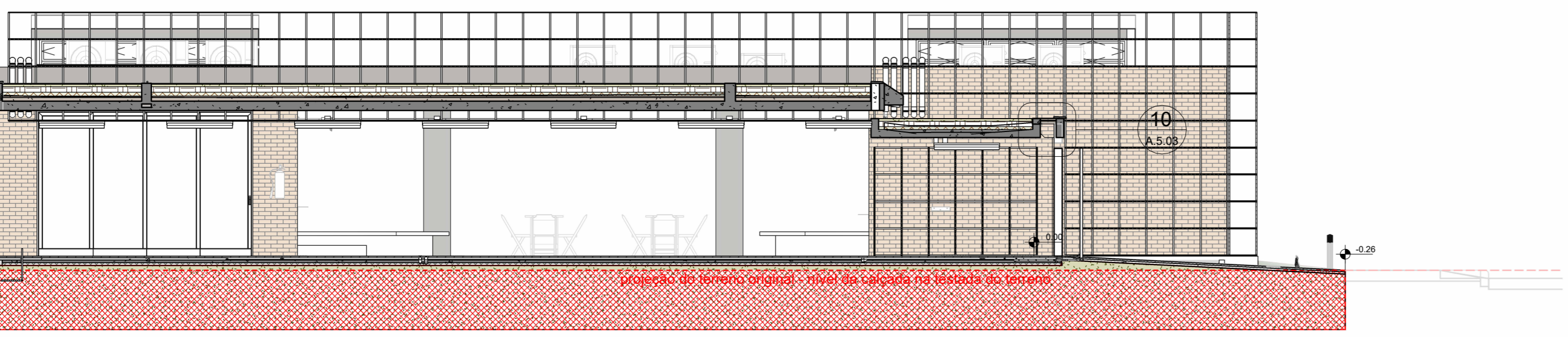


**1 IMPLANTAÇÃO**  
1:75



**2 CORTE TERRENO**  
1:75



**Núcleo Básico**  
O projeto de referência do Núcleo Básico do CEU da Cultura foi concebido para um terreno hipotético de 500m<sup>2</sup>, plano e com uma frente de 20 metros.

Além da estrutura edificada, o projeto inclui o detalhamento do calçamento para conectar a edificação até a frente do terreno, bicicletário, lixeira e cobertura de grama na área externa.

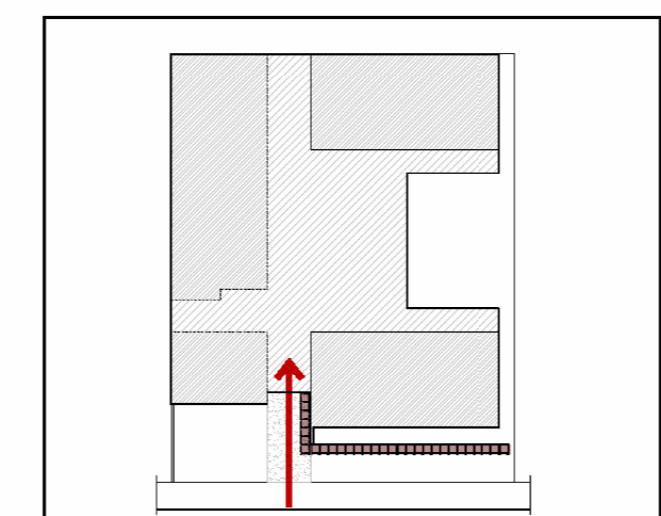
A adaptação do projeto aos terrenos indicados na seleção será de responsabilidade dos entes proponentes ou em parceria destes com os gestores locais.

Destacamos a seguir algumas particularidades do projeto que deverão ser observadas nesse processo.

**NOTA:** As orientações apresentadas neste caderno visam a melhor configuração e conforto dos espaços projetados para o CEU da Cultura e não dispensam outras análises pertinentes ao terreno.

LEGENDA GERAL	
ANOTAÇÕES	
Cortes	Elevações
Referência no desenho na folha A000 nº de folha	Referência no desenho na folha A000 nº de folha
Título da Vista	
10 Nome da vista	
Escala da vista	
Indicação do início da paginação de piso	
Nível	
Planta baixa	Corte
0,00	0,00
IDENTIFICADORES	
Ambientes	
Opção 01	Opção 02
Nome do ambiente	
808 ambiente	
100,00m <sup>2</sup>	
Acabamentos	
(P00) - piso	(P01) - parede
(T00) - teto	(C00) - cobertura
Portas	
Anteprojeto	
(P00) - código	(P00) - código
Janelas	
Anteprojeto	
Identificadores de elementos diversos	
(E000) - escadarias	(M000) - mobiliário
(H000) - equipamentos hidráulicos	(E000) - equipamentos especiais
(M000) - sistema de mobiliário	(L00) - luminárias
(E000) - elevadores e perfisados	

**Identificação da fachada e acesso principal**

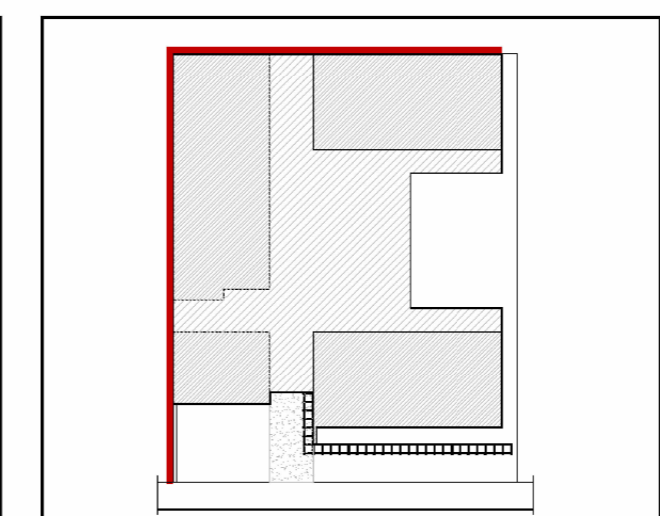


Na imagem acima, a seta indica o acesso principal à edificação, estabelecido previamente a partir da distribuição das atividades e proximidade com a recepção.

A fachada principal possui uma malha metálica que, além de proteger as esquadrias com vidro, é um elemento customizável que pode receber diversas intervenções artísticas locais. Esse marco visual traz identidade e comunica o caráter cultural do equipamento, convidando os membros da comunidade a entrar.

Recomenda-se que a fachada principal seja posicionada próxima à frente do terreno, garantindo assim um acesso claro e direto à edificação.

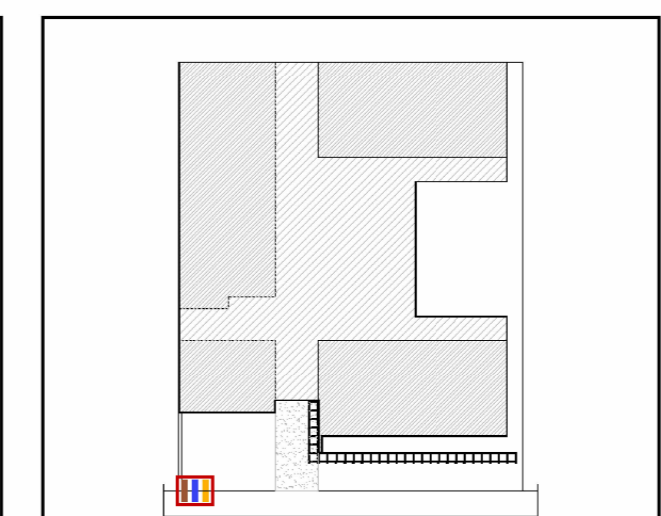
**Fachadas cegas / Geminação**  
possibilidade de encostar no limite do terreno



As fachadas assinaladas, tanto a lateral esquerda, quanto a posterior, não possuem aberturas, o que permite que a edificação possa ser posicionada junto aos limites do terreno, se a legislação local o permitir. O projeto também pode ser espelhado para se adequar melhor.

Recomenda-se que a fachada principal seja posicionada próxima à frente do terreno, garantindo assim um acesso claro e direto à edificação.

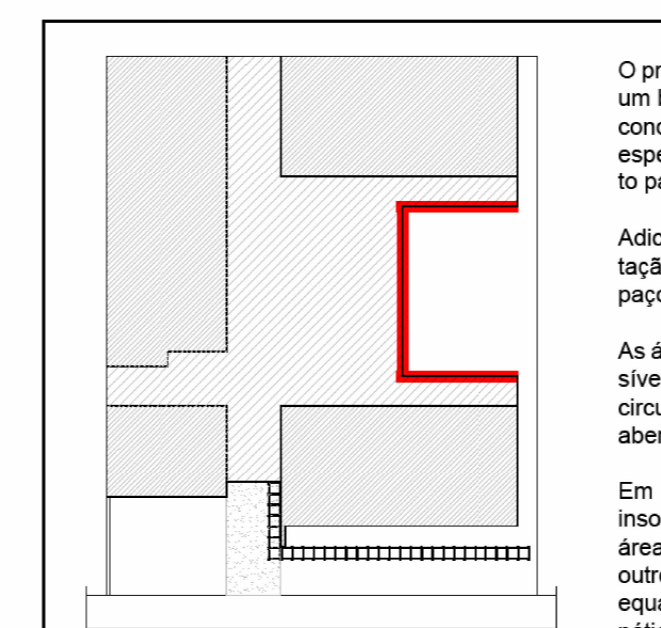
**Pontos de entrada de rede de serv. públicos**  
Água, esgoto, energia elétrica e etc.



Os pontos de conexão das instalações hidrossanitárias e elétricas foram centralizados em um ponto fixo, deslocado 1,7 metros à frente da fachada principal, para que pudesse coincidir com o limite frontal do terreno mínimo.

Ao local essa edificação com um afastamento frontal diferente do previsto no projeto de referência, será necessário complementar as conexões.

**Questões Bioclimáticas**



O projeto de arquitetura prevê elementos para promover um bom desempenho térmico em locais com diferentes condições climáticas, tais como laje ajardinada, paredes espessas, beirais largos e dispositivos de sombreamento para proteção das fachadas envidraçadas.

Adicionalmente, a implantação deve considerar a orientação da edificação para maximizar o conforto dos espaços projetados.

As áreas assinaladas na figura ao lado são as mais sensíveis à insolação e ao vento, abrangendo as áreas de circulações em torno das fachadas de vidro e o pátio aberto.

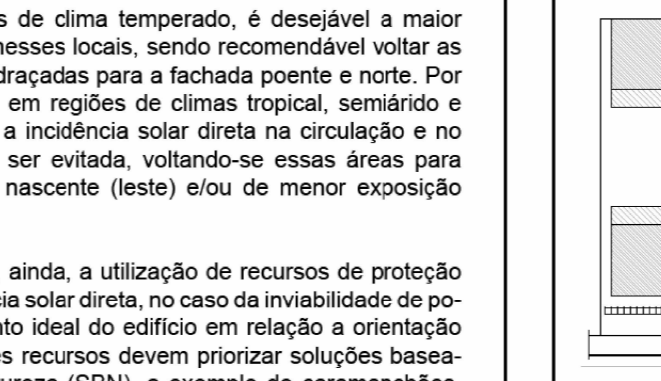
Em regiões de clima temperado, é desejável a maior insolação nesses locais, sendo recomendável voltar as áreas envidraçadas para a fachada poente e norte. Por outro lado, em regiões de climas tropical, semiárido e equatorial, a incidência solar direta na circulação e no pátio deve ser evitada, voltando-se essas áreas para orientação nascente (leste) e/ou de menor exposição solar.

É possível, ainda, a utilização de recursos de proteção da incidência solar direta, no caso da inviabilidade de posicionamento ideal do edifício em relação à orientação solar. Esses recursos devem priorizar soluções baseadas na natureza (SBN), a exemplo de caramanchões, sombreamentos com vegetação ou mesmo brises e cobogós.

Nos lugares de clima tropical seco (área central do país) indica-se que o pátio interno aberto seja ocupado com jardins, para contribuir nas regulações da temperatura e da umidade.

Nos lugares de clima equatorial, úmido, (norte do país) recomenda-se a adaptação do projeto para paredes simples, menos espessas e com apenas uma camada de tijolos.

**Projeto espelhado**  
maior flexibilidade na implantação



Para assegurar que o projeto seja adaptado conforme as recomendações ao lado, o projeto de referência do Núcleo Básico do CEUs da Cultura será fornecido em duas versões: padrão e espelhado.

**Orientações básicas para implantação do Núcleo Básico**

1. Verificar na legislação de uso e ocupação do solo quais são os afastamentos, gabaritos e demais determinações legais locais para o terreno disponível;

2. Posicionar a fachada principal no terreno; Embora exista uma vocação natural de voltar a fachada principal para a rua de acesso, essa não é uma exigência. Em terrenos mais largos e com pouca profundidade, é possível direcionar a fachada principal para a lateral do terreno. Nesse caso, recomenda-se o tratamento paisagístico da área adjacente ao grid da fachada a fim de tornar o espaço convidativo e orientar o acesso à edificação. Um bom exemplo seria a implantação de uma praça.

3. Avaliar se há necessidade e se a legislação permite encostar uma fachada lateral e/ou a fachada posterior no limite de terreno.

4. Estudar a orientação solar para escolher a versão do projeto mais adequada, isto é, padrão ou espelhado.

5. Após a verificação dos condicionantes acima, recomenda-se que a área livre remanescente, se houver, fique prioritariamente integrada ao pátio aberto, maximizando assim o espaço disponível para a implantação dos módulos eletivos previstos no pacote de projetos.

Vale lembrar que os módulos eletivos também podem ser acrescentados nos demais pontos de espera, como explicado na página 5.

**QUADRO DE ÁREAS**

Área do Terreno Mínimo Hipotético:	20 m x 25 m = 500 m <sup>2</sup>
Área Ocupada =	383,02 m <sup>2</sup> Taxa de Ocupação = 76,6%
ÁREAS EDIFICADAS	373,17 m <sup>2</sup>
Área Construída BLOCOS	228,22 m <sup>2</sup>
Área Coberta Aberta (Circulações + Pátio)	135,68 m <sup>2</sup>
Área projeção da Fachada	009,27 m <sup>2</sup>
ÁREAS EXTERNAS	126,83 m <sup>2</sup>
Área Calçamento Externo (Ocupada)	009,85 m <sup>2</sup>
Área Grama (Permeável)	116,98 m <sup>2</sup>

**CORTES e PREENCHIMENTOS DE TERRENO**

Tempo Mínimo	Nome	Área	Corte	Preenchimento	Corte/Preenchimento líquido
		500,00 m <sup>2</sup>	14,27 m	30,02 m <sup>2</sup>	36,31 m <sup>2</sup>
<b>(NBE00) LEGENDA DE MOBILIÁRIO URBANO</b>					
COD.	DESCRIÇÃO	QTD			
MBU01	Lixeira Metálica Dupla 60 L, em tubo de aço carbono e cesto em chapa de aço com pintura eletrolítica	1			
MBU02	Bicicletário - Suporte para apoio de 6 Bicicletas em tubo de aço galvanizado Ø 2,12	1			
<b>(NBE00) LEGENDA PISOS URBANIZAÇÃO</b>					
COD.	DESCRIÇÃO	ÁREA TOTAL			
P00	Cobertura vegetal com grama do tipo Babalou com substrato de terra diatêda	116,98 m <sup>2</sup>			
P10	Calçada modular em blocos - cor: cinza - granito nº 5 (piso + bancal) - travada (tipo Lulupá) - juntas em perfil plástico 7x3mm - aplicada sobre contrapiso	9,85 m <sup>2</sup>			

**OBSERVAÇÕES DAS REVISÕES:**  
R.00 Primeira Versão  
R.01 Revisões - Nota Técnica No 5/2024  
R.01.1 Correção NBR 9050  
R.02 Revisões - Apontamentos SEC CULT PE

**CEU DA CULTURA** PROGRAMA TERRITÓRIOS DA CULTURA

MINISTÉRIO DA CULTURA

**GOVERNO FEDERAL** BRASIL UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

TÍTULO DO PROJETO: **CEU DA CULTURA - NÚCLEO BÁSICO EDIFICADO** COD. MÓDULO: **NBE00**

PROPRIETÁRIO: **MINISTÉRIO DA CULTURA - SEEC - Subsecretaria de Espaços e Equipamentos Culturais**

ENDEREÇO: **Esplanada dos Ministérios Bloco B - Zona Cívico-Administrativa, Brasília - DF - Ministério da Cultura - CEP: 70068-900** CNPJ: **01.264.142/0001-29**

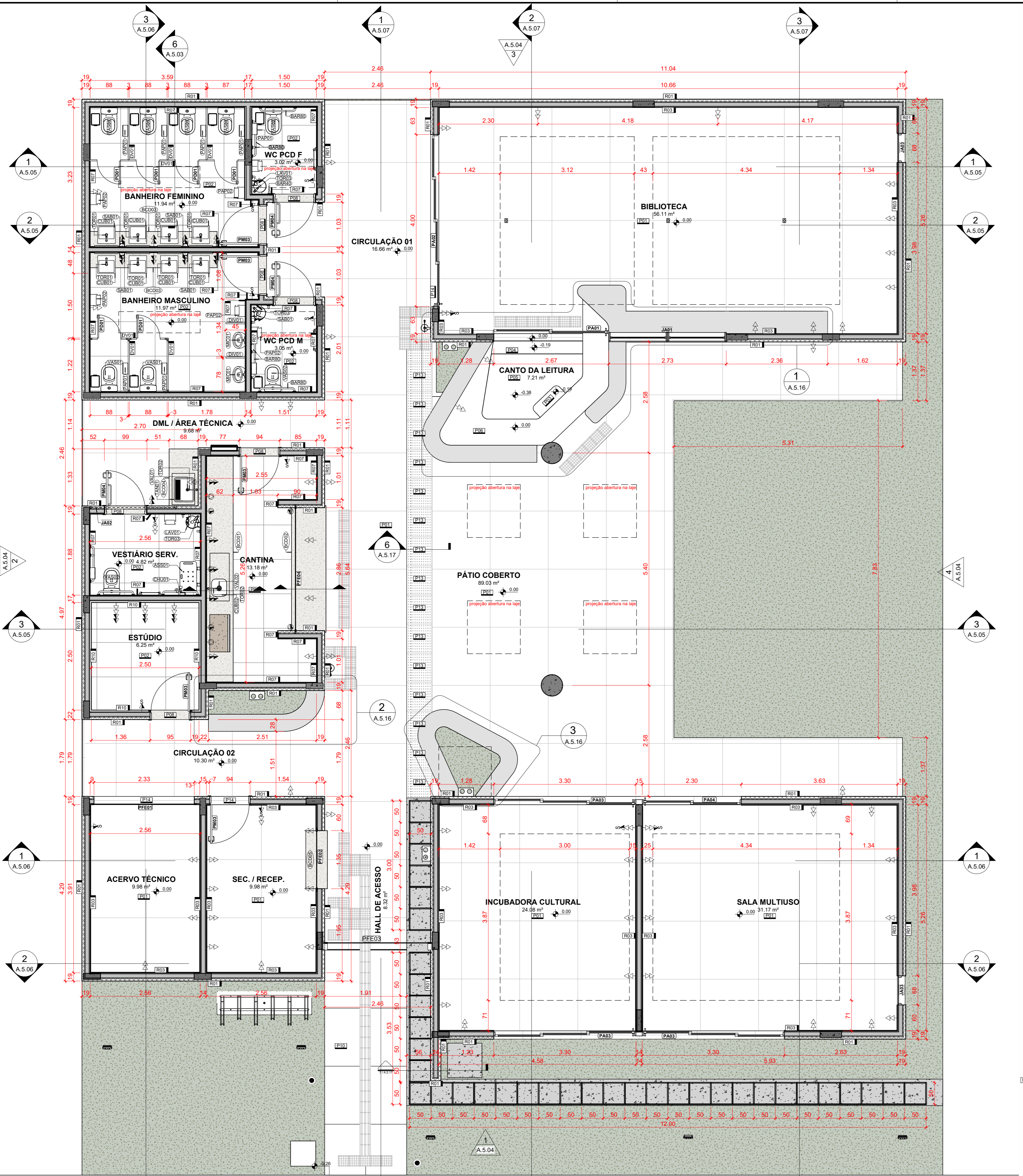
AUTORIA DO PROJETO: **Arq. Celio Melis Jr** REGISTRO PROFISSIONAL: **(CAU A29553-1)**

DISCIPLINA: **Arquitetura (A)** SIGLA: **ARQ** ETAPA DE PROJETO: **(CAU A296332-9)**

TÍTULO DA PRANCHA: **IMPLANTAÇÃO** REVISÃO: **R.01.1** PRANCHA Nº: **5**

ESCALA: **1/75** UNIDADES: **Metros** FOLHA: **A1+** DATA EMISSÃO: **15/04/2025**

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME LEGISLAÇÃO NACIONAL E INTERNACIONAL



NBE00 Planta Baixa  
1:50

**LEGENDA DE SÍMBOLOS ELÉTRICOS**

TOMADA 2P/1T	2P/1T	2P/1T
DD=30 cm	DD=30 cm	DD=30 cm
D=110 cm	D=110 cm	D=110 cm
D=220 cm	D=220 cm	D=220 cm
Ø 6 cm	Ø 6 cm	Ø 6 cm

**INTERRUPTORES**

01 Seção  
D=01 TIETA SIMPLES 110 cm

**(NBE00) LEGENDA DE CONECTORES DE TRILHOS ELÉTRICOS**

COD.	DESCRIÇÃO	QTD.
EC03	Conector T para Eletrocaha 100 mm x 50 mm	14
EC04	Conector Dobra para Eletrocaha 100 mm x 50 mm	4
EC05	Conector Dobra para Perfurado 38 x 38 mm	4
EC06	Conector T para Perfurado 38 x 38 mm	3

**(NBE00) LEGENDA DE PORTAS**

COD.	DESCRIÇÃO	TIPO	QTD.	ÁREA TOTAL	AMBIENTE
PA01	Porta de Alumínio - 02 folhas - correr com todas folhas deslizantes	2,70m x 2,70m	1	7,29 m²	Biblioteca
PA02	Porta de Alumínio - 04 folhas - correr com todas folhas deslizantes	4,00m x 2,70m	1	10,80 m²	Biblioteca
PA03	Porta de Alumínio - 03 folhas - correr com todas folhas deslizantes	3,30m x 2,70m	3	26,73 m²	Incubadora, Multiuso
PA04	Porta de Alumínio - 02 folhas - correr com todas folhas deslizantes	2,30m x 2,70m	1	6,21 m²	Multiuso

**(NBE00) LEGENDA DE JANELAS**

COD.	DESCRIÇÃO	DIMENSÕES (LxA)	QTD.	ÁREA TOTAL	AMBIENTE	NÍVEL PERIF. (m)
JA01	Janela de alumínio - fixa - 01 folha	2,73 x 2,25m	1	6,15 m²	Biblioteca	0,45
JA02	Janela de alumínio - correr - 02 folhas (09F+02M) Tipo 01	2,00 x 0,50m	1	1,00 m²	Vestibulo	2,20
JA03	Janela de alumínio - maximizar com bandeira interna fixa - (01F+01M)	0,675 x 2,70m	2	3,65 m²	Biblioteca, Multiuso	-0,03
JA04	Janela de alumínio - basculante - 02 folhas (0F+02M)	4,60 x 0,60m	4	11,04 m²	Banheiro Feminino, PCD F, Banheiro Masculino, PCD M	3,20
JA05	Janela de alumínio - basculante - 02 folhas (0F+01M)	3,90 x 0,90m	2	7,02 m²	Banheiro Masculino, PCD M	3,20
JA06	Janela de alumínio - basculante - 03 folhas (0F+03M)	3,90 x 1,15m	2	8,97 m²	Biblioteca, Multiuso	3,20

**(NBE00) LEGENDA DE PEGAS HIROSSANITÁRIAS**

COD.	DESCRIÇÃO	QTD.
ASB01	Banqueta articulada para banheiro adaptado NBR 9050-2020	1
BA01	Barra de apoio 20mm	6
BAR01	Barra de apoio 2" banheiro PCD - 80mm (NBR 9050-2020)	11
CHU01	Chuveiro com ducha articulada - Ø12"	1
CUB01	Cuba louça de semi-circulo quadrado com mesa	1
CUB02	Cuba retangular de aço inox - 35 x 40 x 19 cm	1
DIV01	Divisor tipo laje para banheiro em granito	1
LAV01	Lavatório de louça de cerâmica adaptado PCD (NBR 9050-2020) - 300x390x120mm	2
MC01	Módulo de louça com registro e sifão integrado	3
PAP01	Papelaria em aço inox - tipo dispenser - papel higiênico - uso público - role 80mm (Ø 260mm x 130mm)	9
PAP02	Papelaria em aço inox - tipo dispenser - papel toalha - uso público - interfolhas (Ø2 ou Ø4 folhas)	7
SAB01	Chuveiro de Sabão para banheiro público (100mmx40)	1
SIF01	Sifão para cozinha/tanque em latão cromado - 1 1/4" x 1 1/2"	1
SIF02	Sifão fixável para tanque em PVC	1
SIF03	Sifão para lavatório - 1 1/2" cromado	1
TAN01	Tanque de sobrepoe em aço inox - 50x40cm - p=23cm - Ø chapa=Ø 8mm	1
TOR01	Tornozela para lavatório - mesa - fechamento automático	8
TOR02	Tornozela para pia de cozinha - de mesa - Ø12"	2
TOR03	Tornozela para lavatório - mesa - fechamento automático - PCD (NBR 9050)	3
VAL01	Válvula de escoamento para tanque em latão cromado - 1 1/2"	1
VAL02	Válvula de escoamento para pia de cozinha/tanque em latão cromado - Ø 4 1/2"	1
VAS01	Bacia sanitária de louça - caixa acoplada	6
VAS02	Bacia sanitária de louça - caixa acoplada - PCD (NBR9050)	3

**(NBE00) LEGENDA DE MARCENARIA - COMPENSADO NAVAL**

COD.	DESCRIÇÃO	QTD.
MC01	Marcenaria em compensado naval comp. 10,6 m x prof. 1,4 x alt. 2,2	1
MC02	Marcenaria em compensado naval comp. 8,98 m x prof. 2,1 m x alt. 1,02	1
MC03	Marcenaria em compensado naval comp. 3,98 m x prof. 0,70 m x alt. 2,20 m	1
MC04	Marcenaria em compensado naval comp. 6,30 m x prof. 0,52 m	1
MC05	Marcenaria em compensado naval comp. 1,25 m x prof. 0,40 m x alt. 2,20 m	2
MC06	Marcenaria em compensado naval comp. 1,25 m x prof. 0,70 m x alt. 2,20 m	4

**(NBE00) LEGENDA DE MARCENARIA - MDF**

COD.	DESCRIÇÃO	QTD.
MC07	Marcenaria de Carina em MDF - comp. 5,23 m, armário alto, prof. 40 cm, h=45 cm, embudo de bancada, prof. 59 cm h=73,5 cm	1
MC08	Marcenaria DAM, em MDF - comp. 1,285 m, prof. 59 cm h=73,5 cm	1

**(NBE00) LEGENDA DE EQUIPAMENTOS**

COD.	DESCRIÇÃO	QTD.
EQ01	Desktop Ultracompacto Tipo II - Padua - 1 Monitor 23"	9
EQ02	Desktop configuração Tipo II - Padua - 2 Monitores 27" + Software de Edição de Áudio e Vídeo	1
EQ03	Notebook Tipo II - Padua	1
EQ04	Impressora Multifuncional A4	1
EQ05	Câmera Blackmagic Design Pocket Cinema Camera 4K ou 6K, ou similar	1
EQ06	Kit de áudio para estúdio para estúdio de locação no local	1
EQ07	Kit Áudio Est. Grav. - 1 Mesa de som Bluetooth 4 canais + 4 Headphone Extra auricular + 1 Microfone Condensador + 1 Microfone sem fio Duplo + 1 Gravador + 1 Duplo + 1 Monitor Desconectado para Câmera + 1 Monitor Desconectado para Câmera + 1 Monitor Desconectado para Câmera + 1 Monitor Desconectado para Câmera	1
EQ08	Kit Projecção - 01 Projetor de 3000 Lúmens + 01 Notebook Avançado + 01 Tela de projeção Techmesh ou similar, com bolsa de proteção 2 x 2 m + 01 suporte para projetor a monitor + 01 Mesa de Som de 8 canais + 02 Misorzones com fô - 01 Microfone sem fio + 01 Podstat Girata com Castanho Profissional +	1
EQ09	Kit Apresentação Musical - 01 Mesa de Som de 08 Canais + 01 Amplificador de Potência Daneal PA 1.800 + 01 Mesa de Som de 8 canais + 02 Misorzones com fô - 01 Microfone sem fio + 01 Podstat Girata com Castanho Profissional +	1
EQ10	Barra Dupla para Auda de Dança 4,5 metros	20
EQ11	Controle Eletrônico	1
EQ12	Fogão elétrico de Indução 4 bocas	1
EQ13	Refrigerador Tipo geladeira, com duas portas(Duplex), frost free, 450 L	1
EQ14	Morrendo Linha Branca 30 L	1
EQ15	Forno Elétrico de Embutir 44L	1
EQ16	Cadeira com Jato Térmico	1
EQ17	Baladeiro Industrial 25 L	1
ESP01	Espelho Grimal representando com Madeira em Alumínio	8
ESP02	Espelho Individual PCD Ajustável com Barra de Apoio Vertical	3
LX01	Lixeira de Dupla Abertura 10L PCD	8

**(NBE00) LEGENDA AMBIENTES**

Nº	SEC./RECEP.	NOME	ÁREA
01	SEC./RECEP.	SEC./RECEP.	9,98 m²
02	ACERVO TÉCNICO	ACERVO TÉCNICO	9,98 m²
03	CANTINA	CANTINA	13,18 m²
04	ESTÚDIO	ESTÚDIO	6,25 m²
05	VESTIÁRIO SERV.	VESTIÁRIO SERV.	4,82 m²
06	BANHEIRO MASCULINO	BANHEIRO MASCULINO	11,97 m²
07	BANHEIRO FEMININO	BANHEIRO FEMININO	3,05 m²
08	WC PCD F	WC PCD F	11,94 m²
09	BIBLIOTECA	BIBLIOTECA	56,11 m²
10	INCUBADORA CULTURAL	INCUBADORA CULTURAL	24,08 m²
11	SALA MULTIUSO	SALA MULTIUSO	31,17 m²
12	PÁTIO COBERTO	PÁTIO COBERTO	89,03 m²
13	DML - ÁREA TÉCNICA	DML - ÁREA TÉCNICA	9,98 m²
14	CANTO DA LEITURA	CANTO DA LEITURA	7,23 m²
15	CIRCULAÇÃO 01	CIRCULAÇÃO 01	16,66 m²
16	CIRCULAÇÃO 02	CIRCULAÇÃO 02	10,30 m²
17	HALL DE ACESSO	HALL DE ACESSO	8,32 m²
18	HALL DE ACESSO	HALL DE ACESSO	306,78 m²

**(NBE00) LEGENDA ELEMENTOS DE COBERTURA**

COD.	DESCRIÇÃO	ÁREA
C01	Tela Verde - Camada vegetal nativa (grama Brasileira ou similar) sobre substrato de terra adubada separada com membrana Geotêxtil com camada de drenagem composta de Argila Expandida sobre Laje Impermeabilizada com Mantas Adesivas	218,17 m²
C02	Camada térmica de proteção a lago impermeabilizada feita com argila expandida (3222) sobre	11,04 m²
C03	Concreto aparente com cor de acabamento de Pedra Natural	15,29 m²

**(NBE00) LEGENDA ELEMENTOS COMPLEMENTARES DE COBERTURA**

COD.	DESCRIÇÃO	Comprimento (m) TOTAL
C05	Plata de Chapa Metálica Galvanizada Dobrada	2,43
C06	Chapim Pte-Moldado de Concreto 01 Projeteiro 01 aplicação de camada de Silicose	119,83

**(NBE00) LEGENDA REVESTIMENTOS**

COD.	DESCRIÇÃO	ÁREA
R01	Parede de Tipo Maciço (1/2 peça) com impermeabilização de silicone incolor (base d'água)	365,89 m²
R02	Concreto Aparente com impermeabilização de silicone incolor (base d'água)	37,35 m²
R03	Pintura acrílica branca nava sobre massa corrida aplicada em reboco	265,98 m²
R04	Revestimento Trita espal bicrompente aplicação rolo de 8L, trincha ou pastilha - acabamento: mate - textura: lisa - cor: Verde	3,40 m²
R05	Revestimento Trita espal bicrompente aplicação rolo de 8L, trincha ou pastilha - acabamento: mate - textura: lisa - cor: Azul	0,25 m²
R06	Revestimento Trita espal bicrompente aplicação rolo de 8L, trincha ou pastilha - acabamento: mate - textura: lisa - cor: Amarelo	1,84 m²
R07	Revestimento cerâmico - tipo AZULEJO - dimensões: 20x20cm - cor: BRANCO - espessura: 7mm - Juntas: 2mm	166,84 m²
R08	Granito Branco Siena (polido) e=2 cm	2,88 m²
R09	Reboco com aplicação de sílica em base gesso	21,12 m²
R10	Espuma acústica ondulada, antichama Classe B, com bordado interno para isolamento acústico - espessura=37mm	25,77 m²

**(NBE00) LEGENDA PISOS EDIFICAÇÃO**

COD.	DESCRIÇÃO	ÁREA
P01	Granilite moldada in loco - cor: cinza - granilha nº 0 (cinza + branca) - juntas em perfilado em perfis plásticos 7x3mm - aplicada sobre contrapiso	266,35 m²
P02	Porcelanato 80x80cm (e=9mm) - borda: Reiforada - acabamento: Anti-derrapante - largura da Junta: Secca - cor: Cinza Claro	50,88 m²
P03	Tinta epóxi bicrompente aplicada sobre P01 - aplicação: rolo de 8L, trincha ou pastilha - acabamento: mate - textura: lisa - cor: Verde	1,24 m²
P04	Tinta epóxi bicrompente aplicada sobre P01 - aplicação: rolo de 8L, trincha ou pastilha - acabamento: mate - textura: lisa - cor: Verde	0,62 m²
P05	Tinta epóxi bicrompente aplicada sobre P01 - aplicação: rolo de 8L, trincha ou pastilha - acabamento: mate - textura: lisa - cor: Vermelho	4,47 m²
P06	Tinta epóxi bicrompente aplicada sobre P01 - aplicação: rolo de 8L, trincha ou pastilha - acabamento: mate - textura: lisa - cor: Amarelo	1,16 m²
P07	Solado h=15 cm - entalhado de alvenaria assentada com argamassa de cimento areia (1:4) serrada	4,82 m²
P08	Solera em Granito Branco Siena	1,29 m²
P09	Cobertura vegetal com grama do tipo Batatas com substrato de terra dubada	3,53 m²
P10	Granilite moldada in loco - cor: cinza - granilha nº 0 (cinza + branca) - juntas em perfilado em perfis plásticos 7x3mm - aplicada sobre contrapiso	9,98 m²
P11	Granelite em concreto revestido com granilite moldada in loco - cor: cinza - granilha nº 0 (cinza + branca) - pedida - juntas de dilatação em perfis plásticos 7x3mm	6,01 m²
P14	Solera em Granilite moldada in loco (e=8mm) - cor: cinza - granilha nº 0 (cinza 70% + branca 30%) - pedida - juntas de dilatação em perfis plásticos 7x3mm nos limites dos pisos tendões - aplicada sobre contrapiso	4,24 m²

**(NBE00) LEGENDA PISOS URBANIZAÇÃO**

COD.	DESCRIÇÃO	ÁREA TOTAL
P09	Cobertura vegetal com grama do tipo Batatas com substrato de terra dubada	118,04 m²
P10	Granilite moldada in loco - cor: cinza - granilha nº 0 (cinza + branca) - juntas em perfilado em perfis plásticos 7x3mm - aplicada sobre contrapiso	9,98 m²

**(NBE00) LEGENDA PISOS TÁTEIS**

COD.	DESCRIÇÃO	QTD.
P11	Piso tati direcional (NBR 9050-2020) em placas 25x25cm - PVC, Vermelho	24
P12	Piso tati de alven (NBR 9050-2020) em placas 25x25cm - PVC, Vermelho	91

**(NBE00) LEGENDA DE FORRO**

COD.	DESCRIÇÃO	ÁREA
F01	Concreto aparente (fundo de laje) 01 aplicação de camada de sílica e base de água	261,61 m²

**(NBE00) LEGENDA DE LUMINÁRIAS**

COD.	DESCRIÇÃO	QTD.
L1	Luminária tipo Caixa para instalação em eletrocaha: material: alumínio; acabamento: Pintura Eletrostática Branca; tipo de lâmpada: LED Tubular 48W Base T8 alto T12 (20) com suporte para Eletrocaha	61
L2	Luminária Spot para lâmpada PAR com suporte para eletrocaha	11
L3	Luminária tipo Caixa para instalação de sobrepoe: material: alumínio; acabamento: Pintura Eletrostática Branca; tipo de lâmpada: LED Tubular 48W Base T8 alto T12 (20) com suporte para fixação na laje	1
L4	Refletor de Jardim LED 50W 3000K preto IP65	7
L5	Plata Balizador de 500 W - LED T8V	2

**(NBE00) LEGENDA DE TRILHOS ELÉTRICOS**

COD.	DESCRIÇÃO	METROS LINEARES
EC01	Filho Tipo Eletrocaha para alimentação Elétrica; Modelo perfurado sem tampa; Dimensões: 100 x 50 mm; Acabamento: Chapa #20 (Ø 95 mm) Galvanizada ou Alumínio	38,11
EC02	Filho Tipo Perfurado para alimentação Elétrica; Modelo perfurado sem tampa; Dimensões: 36x38mm; acabamento: Chapa #20 (Ø 85mm) Galvanizada ou Alumínio	38,11

**LEGENDA GERAL**

ANOTAÇÕES	IDENTIFICADORES
Cortes	Elevações
Referência no desenho na folha A000 - nº da folha	00 - nº do ambiente na folha A000 - nº da folha
Nome do ambiente	Nome do ambiente
Acabamentos	Acabamentos
Portas	Portas
Anteprojeto (PRE) - código	Projeto Executivo (PE) - código
1 - Material utilizado para porte	1 - Material utilizado para porte
M - Material utilizado para porte	M - Material utilizado para porte
V - Material utilizado para porte	V - Material utilizado para porte
Janelas	Janelas
Anteprojeto (PRE) - código	Projeto Executivo (PE) - código
1 - Material utilizado para porte	1 - Material utilizado para porte
M - Material utilizado para porte	M - Material utilizado para porte
V - Material utilizado para porte	V - Material utilizado para porte
Identificadores de elementos diversos	Identificadores de elementos diversos
(M00) - mobiliário	(E00) - eletrocahas e perfisados
(EQ00) - equipamentos especiais	(M00) - sistema de mobilidade
(L00) - luminárias	(P00) - equipamento hidro-sanitário

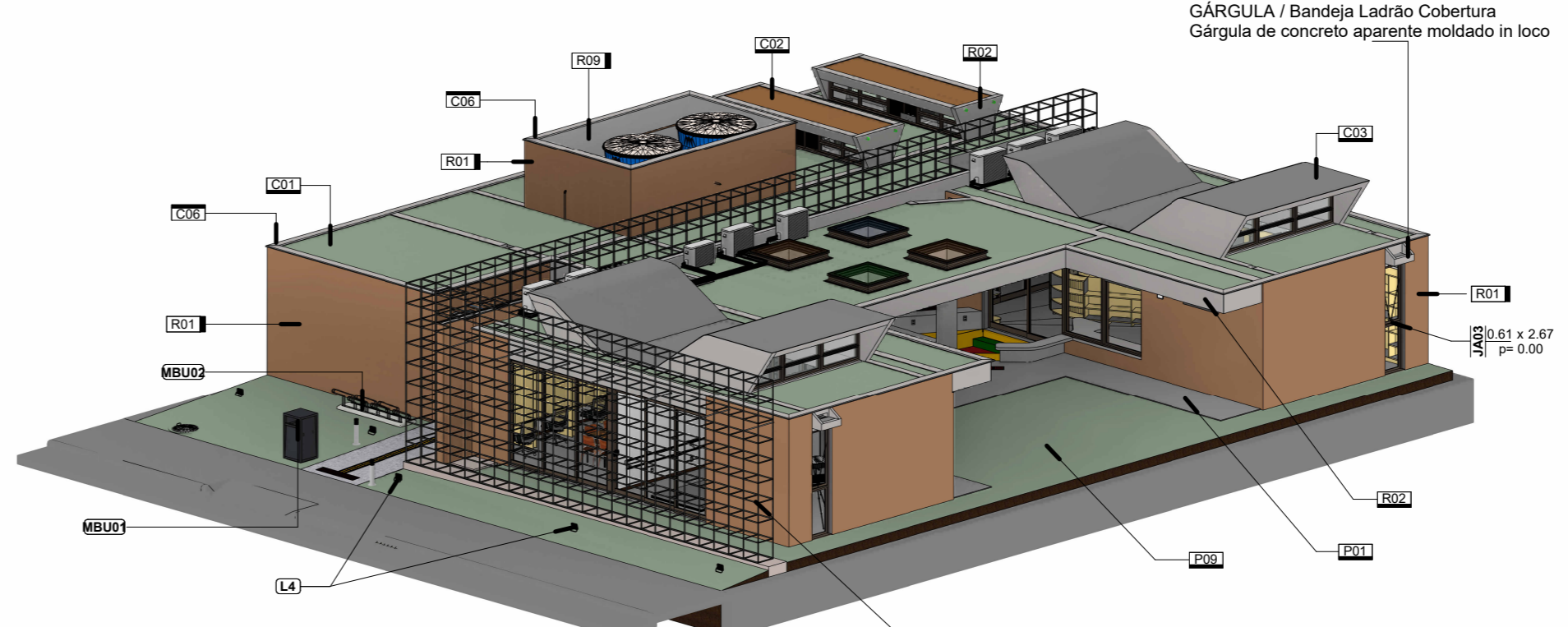
OBSERVAÇÕES DAS REVISÕES:

R.00 Primeira Versão

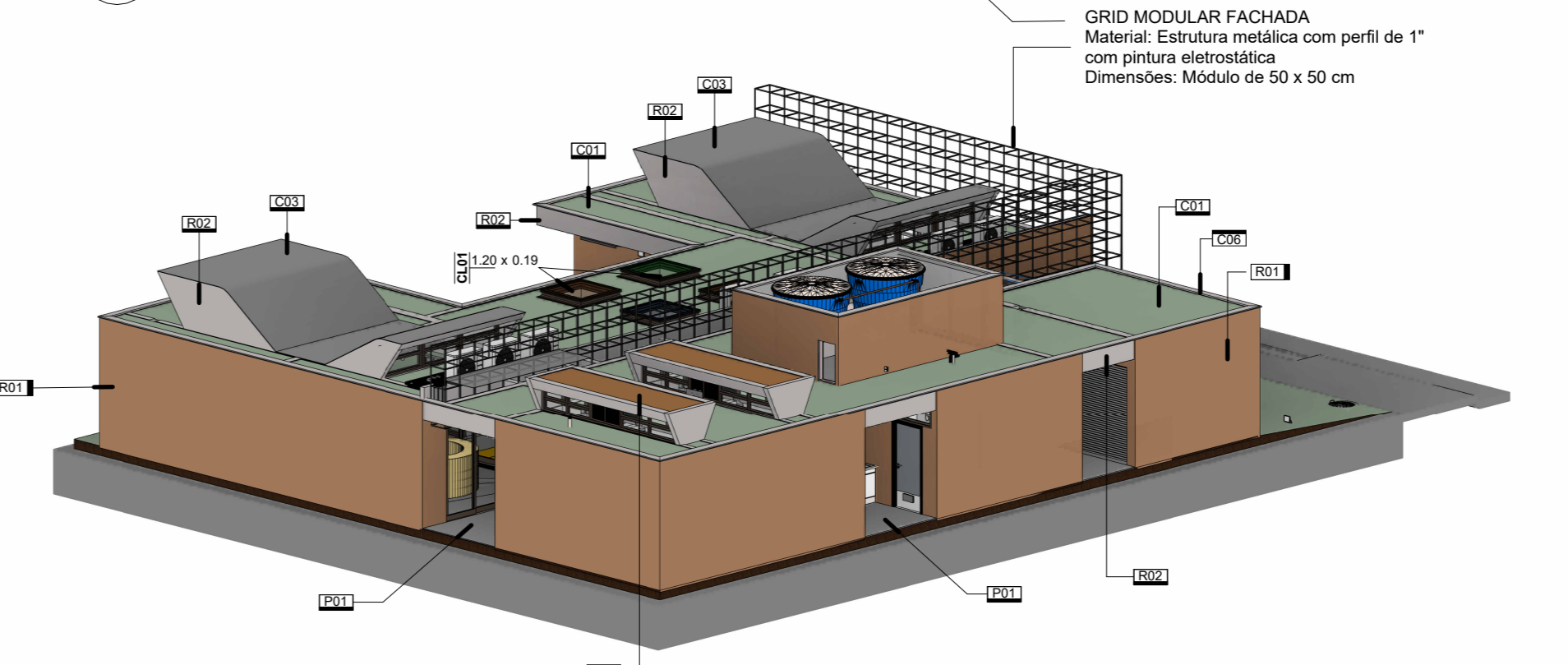
R.01 Revisões - Nota Técnica No 5/2024

R.01.1 Correção NBR 9050

R.02 Revisões - Apartamentos SEC CULT PE



3D Isométrico Frontal



3D Isométrico Posterior

**CEU DA CULTURA** TERRITÓRIOS DA CULTURA

GOVERNO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA CULTURA  
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

TÍTULO DO PROJETO: **CEU DA CULTURA - NÚCLEO BÁSICO EDIFICADO**

COD. MÓDULO: **NBE00**

PROPRIETÁRIO: **MINISTÉRIO DA CULTURA - SEEC - Subsecretaria de Espaços e Equipamentos Culturais**

ENDEREÇO: **Espanhada dos Ministérios Bloco B - Zona Cívico-Administrativa, Brasília - DF - Ministério da Cultura - CEP: 70068-900**

CNPJ: **01.264.142/0001-29**

AUTORIA DO PROJETO: **Arq. Celio Melis Jr. (CAU A29553-1) Arq. Ricardo Theodor de Almeida Soares (CAU A296332-9)**

REGISTRO PROFISSIONAL: **(CAU A29553-1) (CAU A296332-9)**

DISCIPLINA: **Arquitetura (A)**

SIGLA: **ARQ**

ETAPA DE PROJETO: **Executivo (5)**

TÍTULO DA PRANCHA: **PLANTA BAIXA**

REVISÃO: **R.01.1**

PRANCHA Nº: **R.01.1**

ESCALA: **1/50**

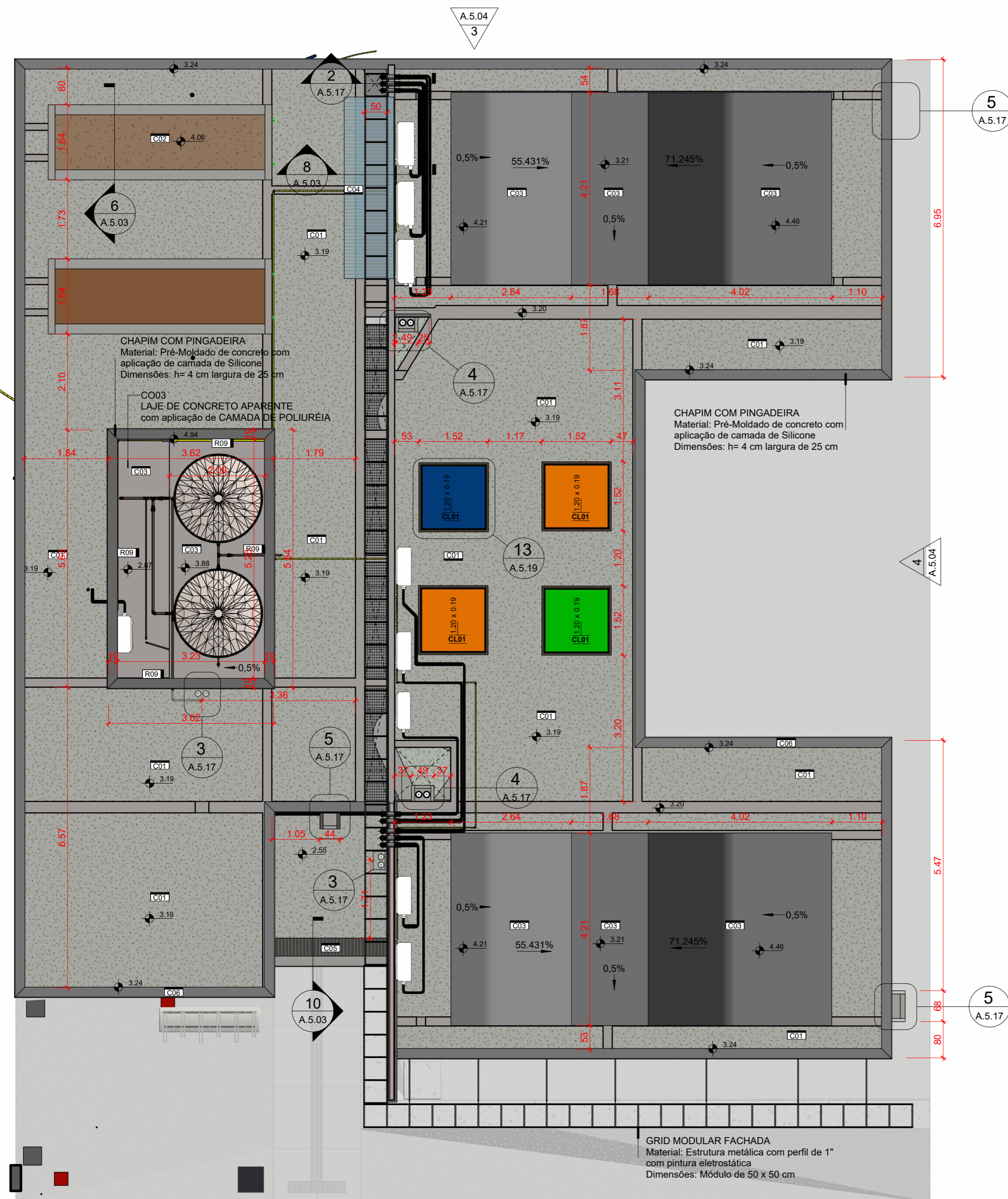
UNIDADES: **Metros**

FOLHA: **A1+**

DATA EMISSÃO: **15/04/2025**

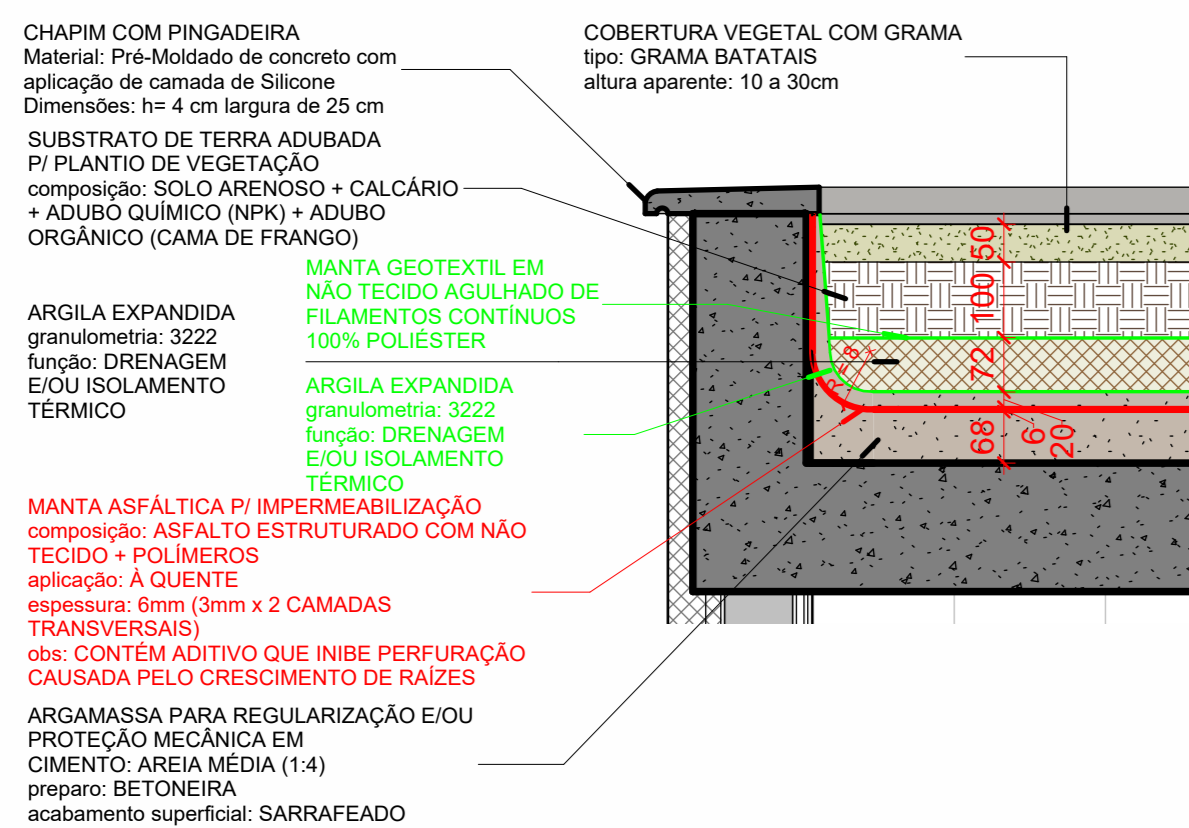
**A.5.02**

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME LEGISLAÇÃO NACIONAL E INTERNACIONAL

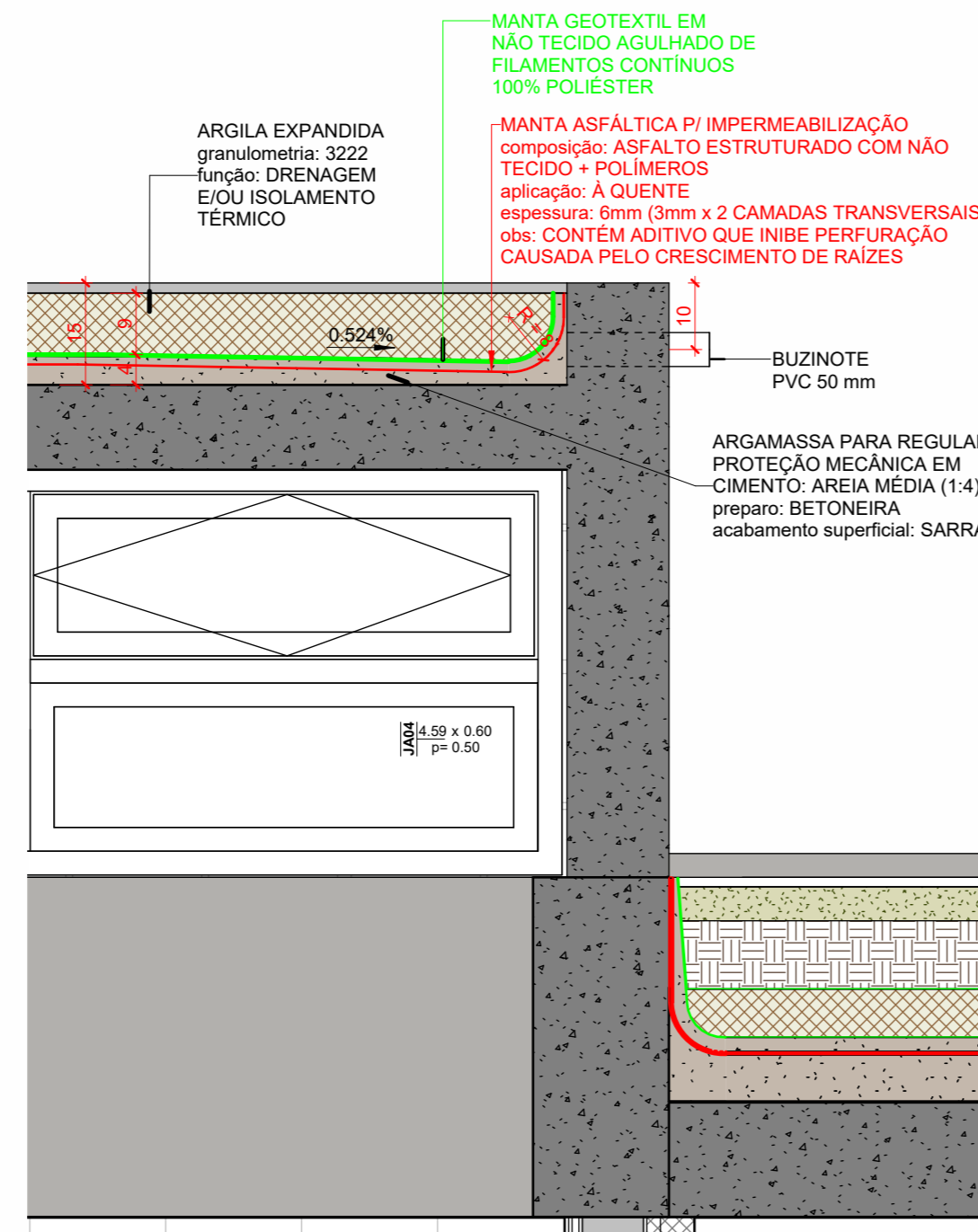


1 NBE00 Planta de Cobertura  
1:75

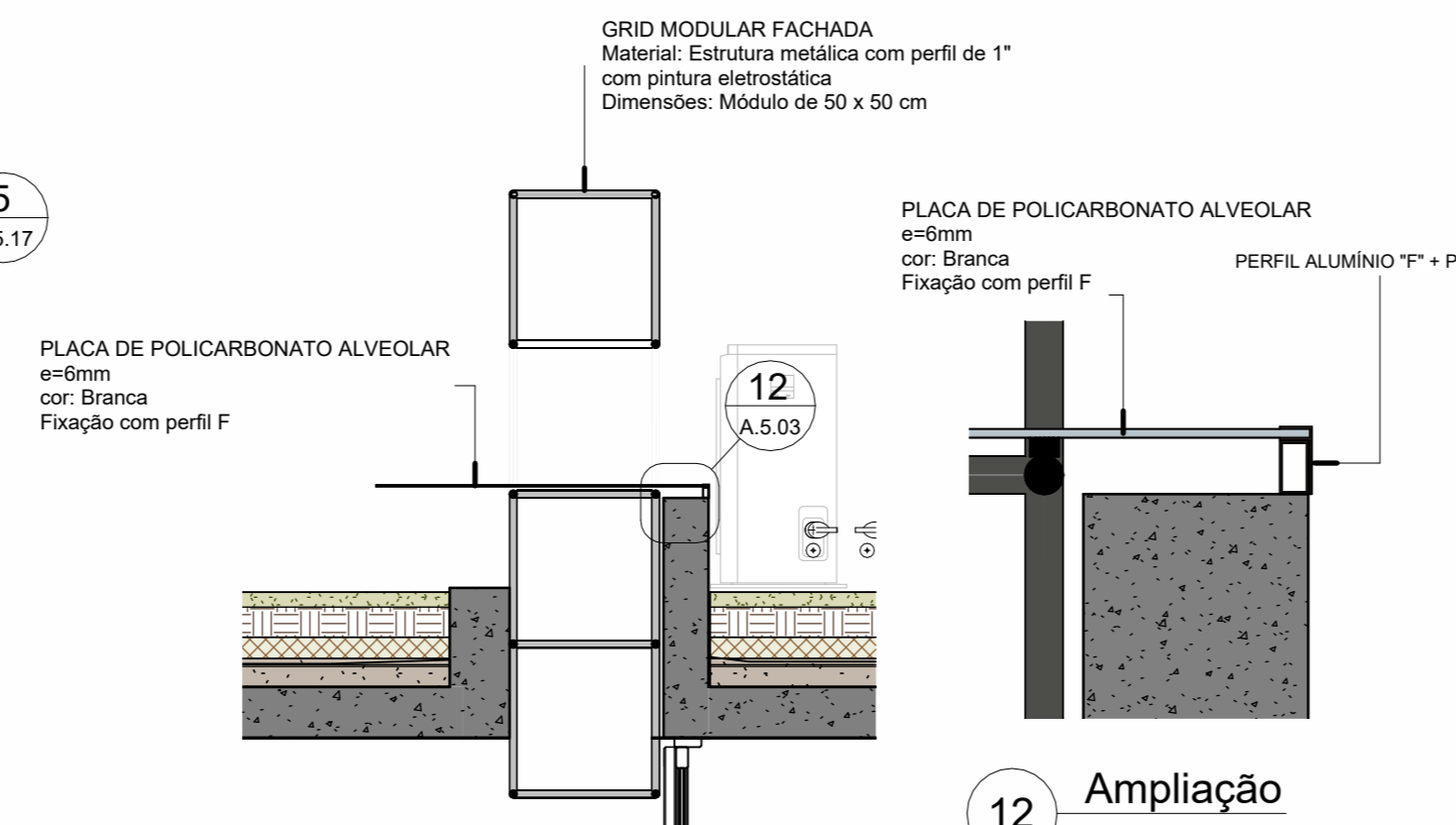
COO.	DESCRIÇÃO	ÁREA
R01	Parede de Tipo Maciço (1:2 pega) com impermeabilização de silicone molador (base d'água)	369,89 m²
R02	Concreto aparente com impermeabilização de silicone molador (base d'água)	37,95 m²
R03	Pintura acrílica branca neta sobre massa corrida aplicada em reboco	205,98 m²
R04	Revestimento - Tinta epóxi bicomponente - aplicação: rolo de 1L, trincha ou pistola - acabamento: mate - textura: lisa - cor: Verde	0,40 m²
R05	Revestimento - Tinta epóxi bicomponente - aplicação: rolo de 1L, trincha ou pistola - acabamento: mate - textura: lisa - cor: Azul	0,25 m²
R06	Revestimento - Tinta epóxi bicomponente - aplicação: rolo de 1L, trincha ou pistola - acabamento: mate - textura: lisa - cor: Amarelo	2,84 m²
R07	Revestimento cerâmico - tipo AZULEJO - dimensões: 20x20cm - cor: BRANCO - acabamento: ESMALTADO - espessura: 7mm - junta: 2mm	166,84 m²
R08	Grato Branco Sierra (gólido) - 2cm	2,88 m²
R09	Reboco com aplicação de sílica a base de gesso	27,12 m²
R10	Espuma acústica ondulada, antichama Classe B, com boracha interna para isolamento acústico - espessura=37mm	25,77 m²



4 CORTE DET CO01 Cobertura Verde  
1:10

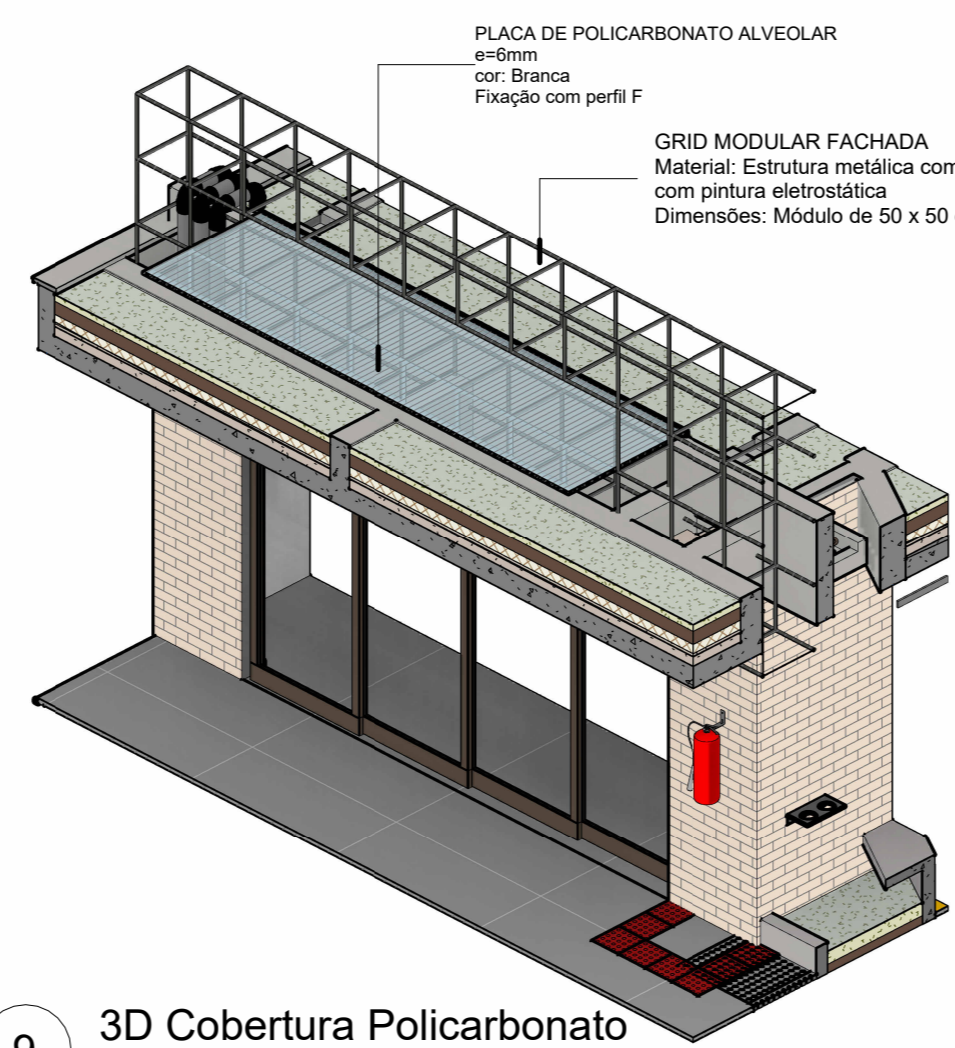


5 CORTE DET CO02 Argila Expandida  
1:10

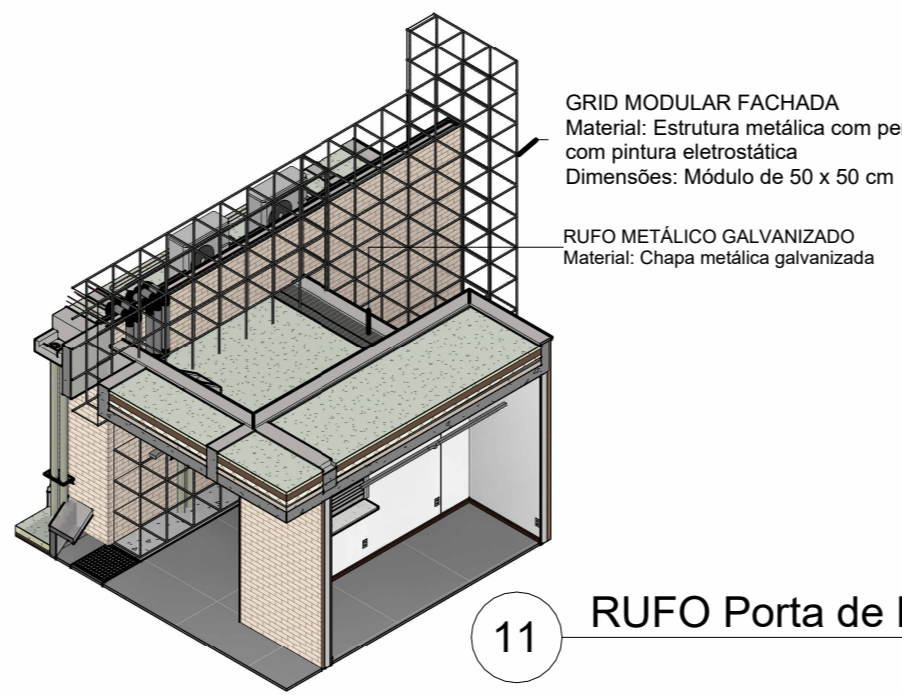


NOTA: Os desenhos 08 e 09 da presente prancha, apresentam uma solução de arquitetura para adequação da cobertura para regiões com predomínio de chuvas intensas. Ressalta-se que não faz parte do Projeto de Referência.

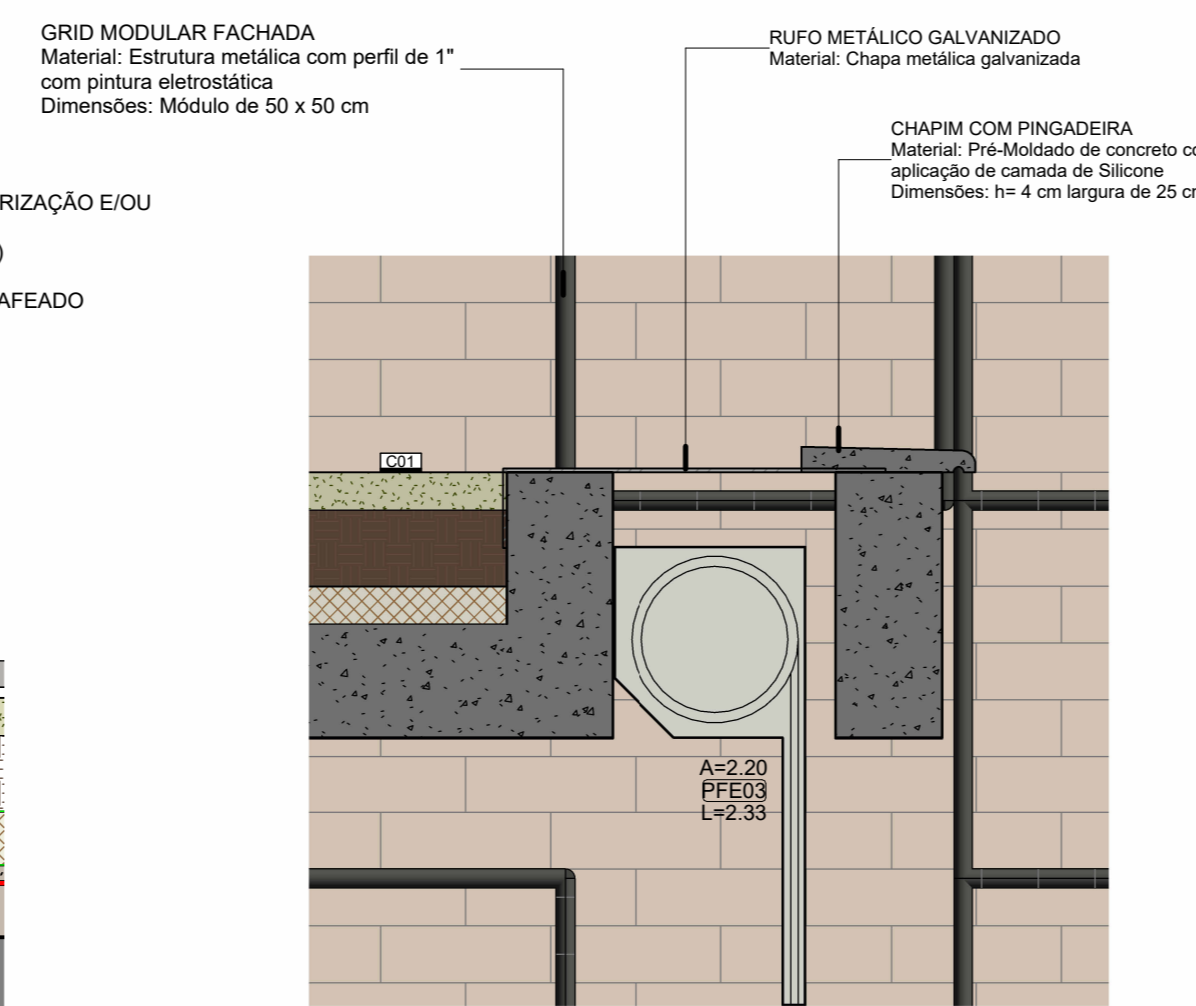
8 CORTE DET Cobertura Policarbonato  
1:25



9 3D Cobertura Policarbonato



11 RUFO Porta de Entrada PFE03



10 CORTE DET Rufo Chapa Galvanizada - PORTA PFE03  
1:10

3 NBE00 Camada de Regularização Sheds  
1:75

**LEGENDA GERAL**

**ANOTAÇÕES**

Cortes	Elevações
0 - nº do desenho na folha	00 - nº do desenho na folha
A000 - nº da folha	A000 - nº da folha

**Título da Vista**

10 Nome da vista  
Escala da vista

**Indicação do início da paginação de piso**

**Nível**

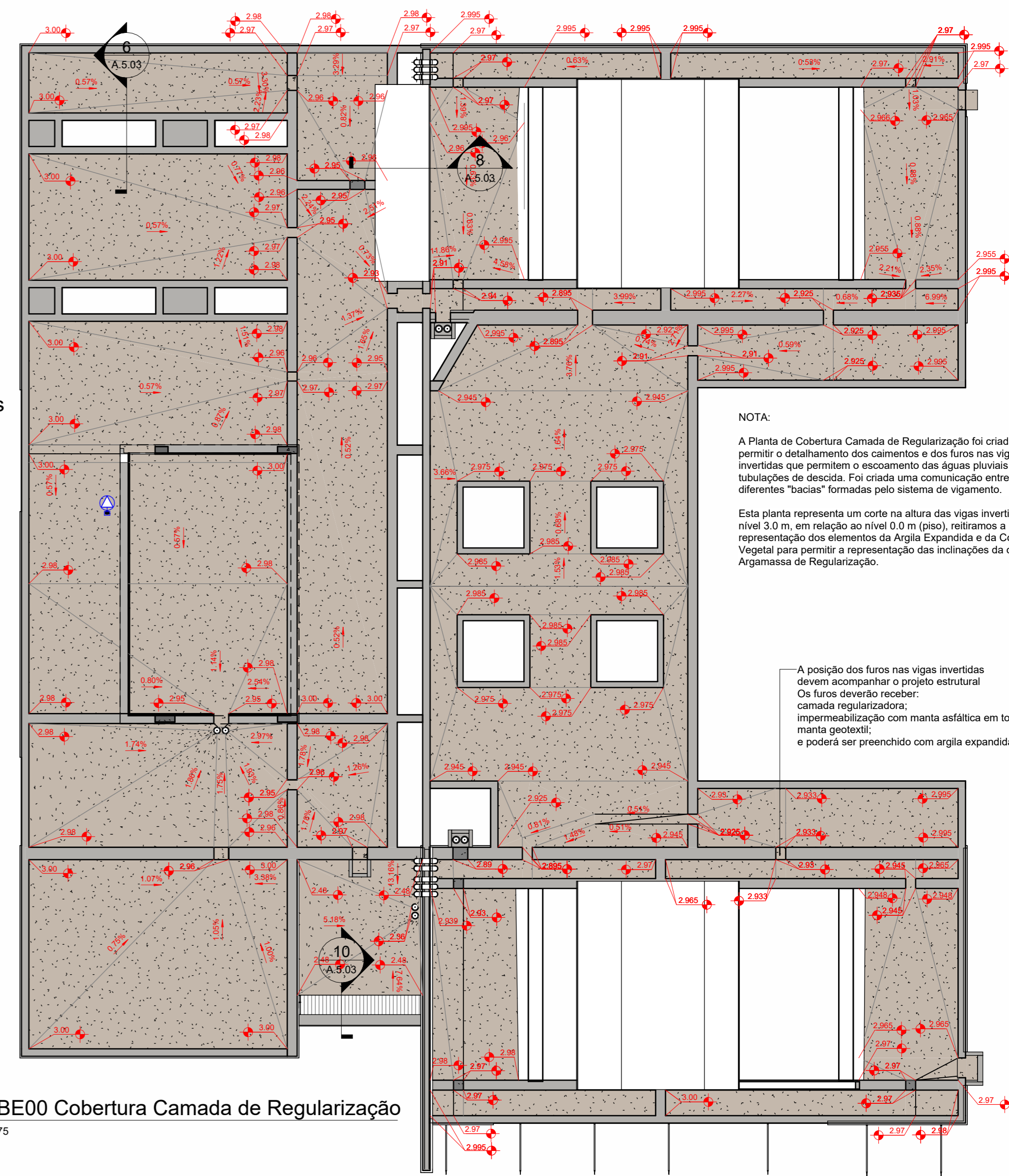
Planta Baixa 0,00 Corte 0,00

**IDENTIFICADORES**

Ambientes	Opção 01	Opção 02
Nome do ambiente	808 - nº do ambiente	808 - nº do ambiente
Acabamentos	000 - piso	000 - teto
Portas	000 - parede	000 - cobertura
Anteprojeto	Projeto Executivo	Projeto Executivo
Janelas	Projeto Executivo	Projeto Executivo

**Identificadores de elementos diversos**

- 0000 - bancadas
- 0000 - mobiliário
- 0000 - equipamentos hidráulicos/sanitários
- 0000 - equipamentos especiais
- 0000 - sistema de mobiliário
- 0000 - luminárias
- 0000 - eletrodutos e perfisados



2 NBE00 Cobertura Camada de Regularização  
1:75

NOTA: A Planta de Cobertura Camada de Regularização foi criada para permitir o detalhamento dos calamentos e dos furos nas vigas invertidas que permitem o escoamento das águas pluviais até as tubulações de descida. Foi criada uma comunicação entre as diferentes "bacias" formadas pelo sistema de vigamento.

Esta planta representa um corte na altura das vigas invertidas, no nível 3,0 m, em relação ao nível 0,0 m (piso), realçando a representação dos elementos da Argila Expandida e da Cobertura Vegetal para permitir a representação das inclinações da camada de Argamassa de Regularização.

A posição dos furos nas vigas invertidas devem acompanhar o projeto estrutural. Os furos deverão receber: camada regularizadora; impermeabilização com manta asfáltica em todas as faces do furo; manta geotêxtil; e poderá ser preenchido com argila expandida.

(NBE00) LEGENDA ELEMENTOS DE COBERTURA

COO.	DESCRIÇÃO	ÁREA
CO1	Teto Verde - Camada vegetal reativa (Gramma Batatas ou similar) sobre substrato de terra adubada separada por membrana Geotêxtil como camada	218,11 m²
CO2	Manta composta de Argila Expandida sobre Laje Impermeabilizada com Manta Asfáltica	11,04 m²
CO3	Camada técnica de proteção a lago impermeabilizada feita com argila expandida (3222) isola	11,29 m²
CO4	Placa de Policarbonato Alveolar, com perfil F - e=6mm - cor: Branca	4,41 m²

(NBE00) LEGENDA ELEMENTOS COMPLEMENTARES DE COBERTURA

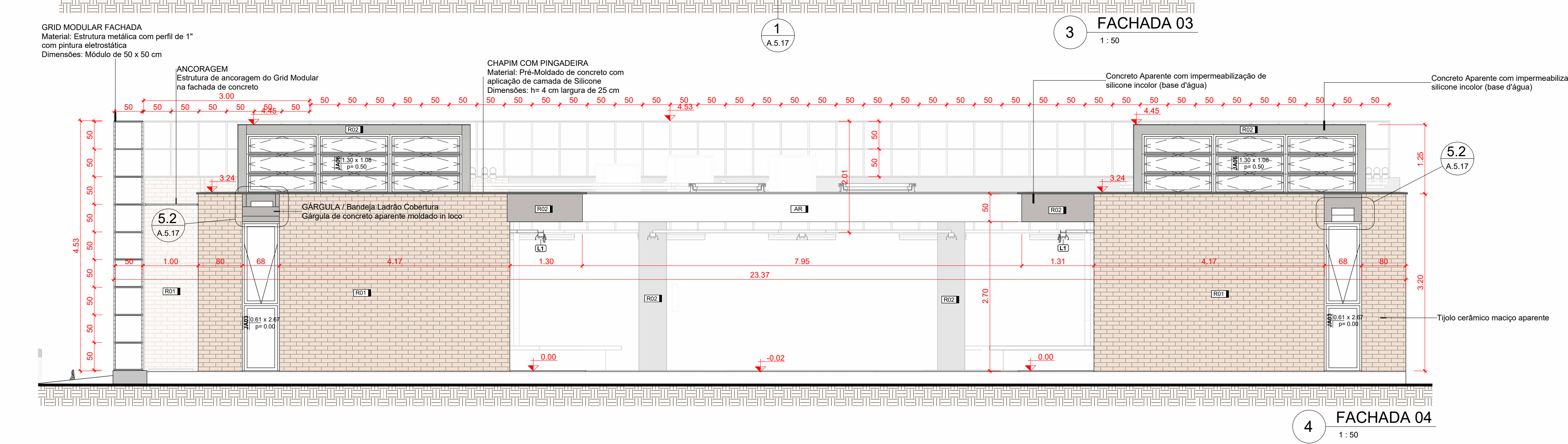
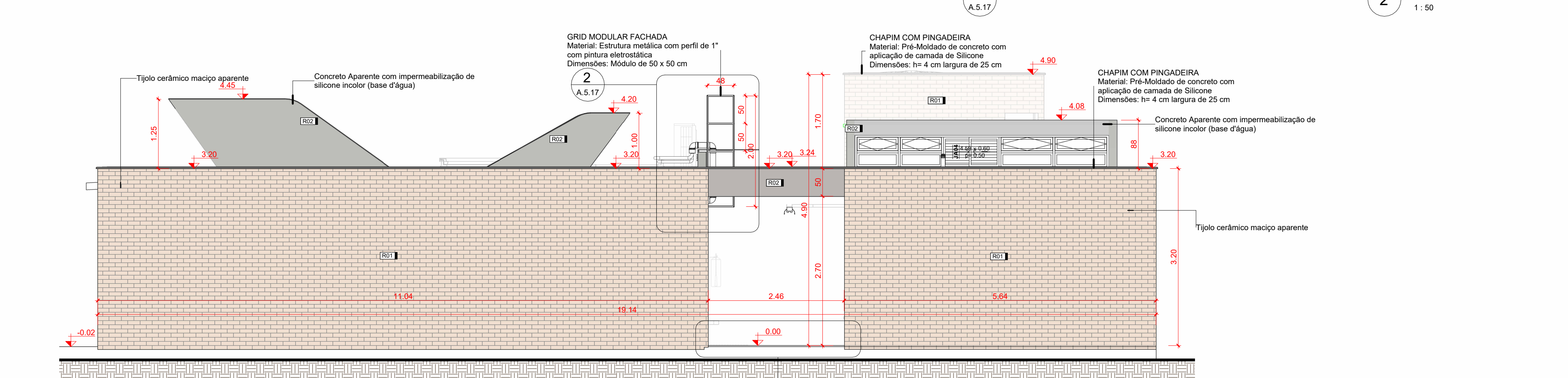
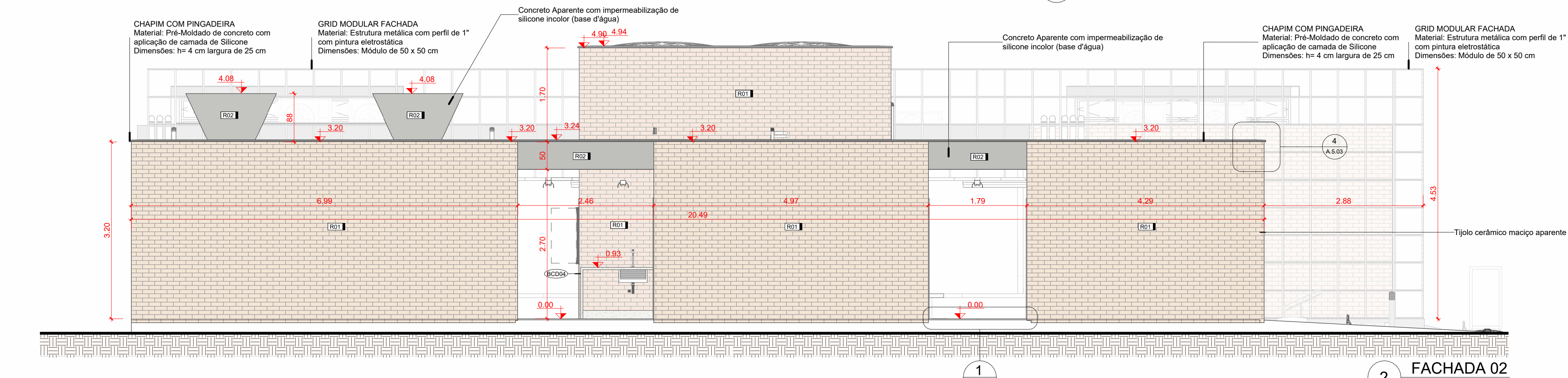
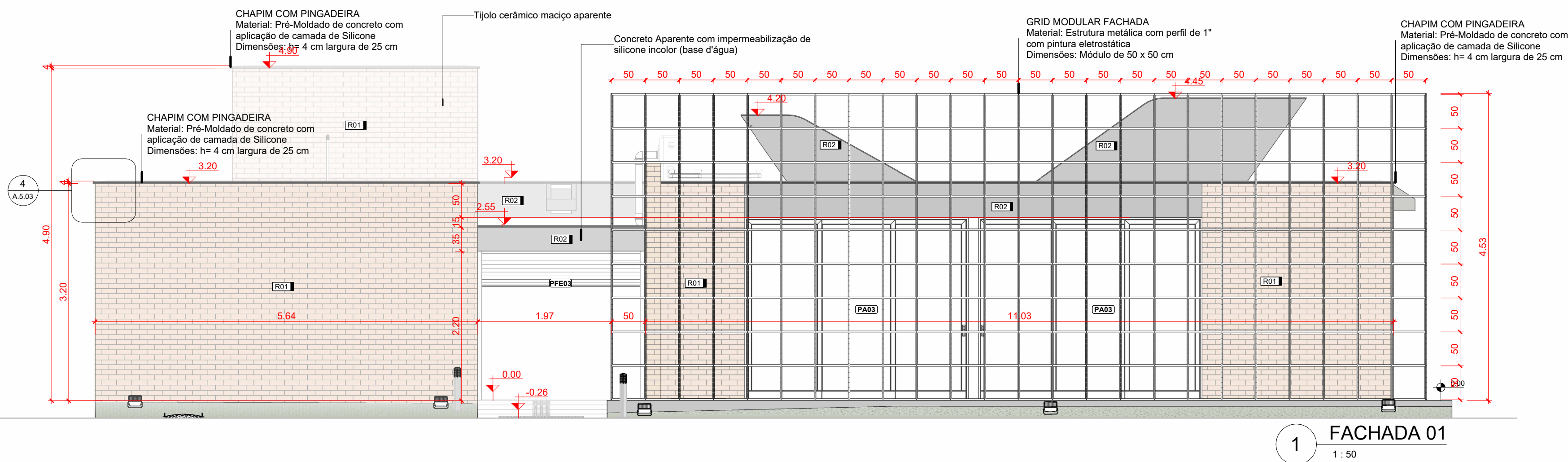
COO.	DESCRIÇÃO	Comprimento (m) TOTAL
CO5	Rufo de Chapa Metálica Galvanizada Ditrada	2,43
CO6	Chapim Pré-Moldado de Concreto 0' Pingadeira 0' aplicação de camada de Silicone	118,83

OBSERVAÇÕES DAS REVISÕES:

R.00 Primeira Versão  
R.01 Revisões - Nota Técnica No 5/2024  
R.01.1 Correção NBR 9050  
R.02 Revisões - Apontamentos SEC CULT PE

PROGRAMA		GOVERNO FEDERAL	
CEU DA CULTURA	TERRITÓRIOS DA CULTURA	MINISTÉRIO DA CULTURA	UNIÃO E RECONSTRUÇÃO
TÍTULO DO PROJETO	CEU DA CULTURA - NÚCLEO BÁSICO EDIFICADO	COD. MÓDULO:	NBE00
PROPRIETÁRIO	MINISTÉRIO DA CULTURA - SEEC - Subsecretaria de Espaços e Equipamentos Culturais	REGISTRO PROFISSIONAL:	(CAU A29553-1)
ENDEREÇO	Esplanada dos Ministérios Bloco B - Zona Cívico-Administrativa, Brasília - DF - Ministério da Cultura - CEP: 70068-900	REVISÃO	PRANCHA Nº:
AUTORIA DO PROJETO	Arq. Celio Melis Jr	DISCIPLINA:	ARQ
REGISTRO PROFISSIONAL:	(CAU A296332-9)	ETAPA DE PROJETO:	Executivo (5)
TÍTULO DA PRANCHA	PLANTA DE COBERTURA	REVISÃO	PRANCHA Nº:
ESCALA	UNIDADES	FOLHA	DATA EMISSÃO
INDICADA	Metros	A1+	15/04/2025
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME LEGISLAÇÃO NACIONAL E INTERNACIONAL			

A.5.03



(NBE00) LEGENDA REVESTIMENTOS		
COD.	DESCRIÇÃO	ÁREA
R01	Parede de Tijolo Maciço (12 peças) com impermeabilização de silicone incolor (base d'água)	365,89 m²
R02	Concreto aparente com impermeabilização de silicone incolor (base d'água)	37,35 m²
R03	Pintura acrílica branca neutra sobre massa corrida aplicada em reboco	205,98 m²
R04	Revestimento -Tinta epóxi bicomponente- aplicação: rolo de lb, trincha ou pistola- acabamento: mate- textura: lisa- cor: Verde	0,40 m²
R05	Revestimento -Tinta epóxi bicomponente- aplicação: rolo de lb, trincha ou pistola- acabamento: mate- textura: lisa- cor: Azul	0,25 m²
R06	Revestimento -Tinta epóxi bicomponente- aplicação: rolo de lb, trincha ou pistola- acabamento: mate- textura: lisa- cor: Amarelo	2,84 m²
R07	Revestimento cerâmico - tipo: AZULEJO - dimensões: 20x20cm - cor: BRANCO - acabamento: ESMALTADO - espessura: 7mm - junta: 2mm	166,94 m²
R08	Granito Branco Siena (polido) = 2 cm	2,68 m²
R09	Reboco com aplicação de silicone à base d'água	27,12 m²
R10	Espuma acústica ondulada, antichama Classe B, com borracha interna para isolamento acústico - espessura=37mm	25,77 m²

(NBE00) LEGENDA DE PORTAS					
COD.	DESCRIÇÃO	TIPO	QTD.	ÁREA TOTAL	AMBIENTE
ALUMÍNIO					
PA01	Porta de Alumínio - 02 folhas - correr com todas folhas deslizantes	2,70m x 2,70m	1	7,29 m²	Biblioteca
PA02	Porta de Alumínio - 04 folhas - correr com todas folhas deslizantes	4,00m x 2,70m	1	10,80 m²	Biblioteca
PA03	Porta de Alumínio - 03 folhas - correr com todas folhas deslizantes	3,30m x 2,70m	3	26,73 m²	Inclusão, Multiuso
PA04	Porta de Alumínio - 02 folhas - correr com todas folhas deslizantes	2,30m x 2,70m	1	6,21 m²	Multiuso
FERRÃO					
PFE01	Porta em chapa de aço nº 24 - enrolar - operação manual	2,30 x 2,50m	1	5,83 m²	Aterro
PFE02	Porta em chapa de aço nº 24 - enrolar - operação manual	1,30 x 1,10m (peleiro=1,00m)	1	1,43 m²	Secretaria
PFE03	Porta em chapa de aço nº 24 - enrolar - operação manual	2,30 x 2,20m	1	5,13 m²	Hall de Acesso
PFE04	Porta em chapa de aço nº 24 - enrolar - operação manual	2,80 x 1,90m (peleiro=1,20m)	1	3,50 m²	Castiça
MADERA					
PM01	Porta de madeira - 01 folha - giro - para divisória sanitária	0,55 x 2,00m	6	6,60 m²	Barbeiro Feminino, Barbeiro Masculino
PM03	Porta de madeira - 01 folha - giro - alisar p/ revestimento	0,90x2,10m (alisar 5cm)	5	9,45 m²	Barbeiro Feminino, Barbeiro Masculino, Cantina, Estádio, Secretaria
PM04	Porta de madeira - 01 folha - giro - alisar p/ revestimento - PCD (NBR 9050) com barra horizontal e proteção inferior de inox	0,90x2,10m com barra e proteção inferior (NBR 9050)	3	5,87 m²	Barbeiro PCD F, Barbeiro PCD M, Vestiário

(NBE00) LEGENDA DE JANELAS						
COD.	DESCRIÇÃO	DIMENSÕES (LxA)	QTD.	ÁREA TOTAL	AMBIENTE	NÍVEL PEITORIL (m)
JA01	Janela de alumínio - fixa - 01 folha	2,73 x 2,25m	1	6,15 m²	Biblioteca	0,45
JA02	Janela de alumínio - correr - 02 folhas (00Fx02M) Tipo 01	2,00 x 0,50m	1	1,00 m²	Vestiário	2,20
JA03	Janela de alumínio - maxilar com bandeja inferior fixa - (01Fx01M)	0,675 x 2,70m	2	3,65 m²	Biblioteca, Multiuso	-0,03
JA04	Janela de alumínio - basculante - 02 folhas (01Fx02M)	4,60 x 0,60m	4	11,04 m²	Barbeiro Feminino, PCD F, Barbeiro Masculino, PCD M	3,20
JA05	Janela de alumínio - basculante - 02 folhas (01Fx01M)	3,90 x 0,90m	2	7,02 m²	Biblioteca, Inclusão	3,20
JA06	Janela de alumínio - basculante - 03 folhas (00Fx03M)	3,90 x 1,15m	2	8,97 m²	Biblioteca, Multiuso	3,20

LEGENDA GERAL	
ANOTAÇÕES	IDENTIFICADORES
<p><b>Cortes</b></p> <p>Referência: 0' - nº do desenho na folha</p> <p>0000 - nº da folha</p>	<p><b>Ambientes</b></p> <p>Opção 01</p> <p>Opção 02</p> <p><b>Nome do ambiente</b> 808</p> <p>808 - nº do ambiente</p> <p>00.00m² - área do ambiente</p>
<p><b>Nome da vista</b></p> <p>10</p> <p>Escala da vista</p>	<p><b>Acabamentos</b></p> <p>000 - piso</p> <p>000 - teto</p> <p>000 - parede</p> <p>000 - cobertura</p>
<p><b>Indicação do início da paginação de piso</b></p> <p>000</p>	<p><b>Portas</b></p> <p>Anteprojeto</p> <p>000 - código</p> <p>Projeto Executivo</p> <p>000 - código</p> <p>000 - código</p> <p>000 - código</p> <p>000 - código</p> <p>000 - código</p> <p>000 - código</p> <p>000 - código</p>
<p><b>Nível</b></p> <p>Planta Baixa</p> <p>0,00</p> <p>Corta</p> <p>0,00</p>	<p><b>Janelas</b></p> <p>Anteprojeto</p> <p>000 - código</p> <p>Projeto Executivo</p> <p>000 - código</p> <p>000 - código</p> <p>000 - código</p> <p>000 - código</p> <p>000 - código</p> <p>000 - código</p>
<p><b>Identificadores de elementos diversos</b></p> <p>000 - mobiliário</p> <p>000 - eletrocalhas e perfisados</p> <p>000 - equipamentos especiais</p> <p>000 - bancadas</p> <p>000 - sistema de mobiliário</p> <p>000 - luminárias</p> <p>000 - equipamento fotossanitário</p>	

OBSERVAÇÕES DAS REVISÕES:

R.00 Primeira Versão

R.01 Revisões - Nota Técnica Nº 5/2024

R.01.1 Correção NBR 9050

R.02 Revisões - Apontamentos SEC CULT PE

PROGRAMA  
**CEU DA CULTURA**

TERRITÓRIOS DA CULTURA

MINISTÉRIO DA CULTURA

GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

TÍTULO DO PROJETO  
**CEU DA CULTURA - NÚCLEO BÁSICO EDIFICADO**

CÓD. MÓDULO:  
**NBE00**

PROPRIETÁRIO  
**MINISTÉRIO DA CULTURA - SEEC - Subsecretaria de Espaços e Equipamentos Culturais**

ENDEREÇO  
Espanhada dos Ministérios Bloco B - Zona Cívico-Administrativa, Brasília - DF - Ministério da Cultura - CEP: 70068-900

CNPJ:  
**01.264.142/0001-29**

AUTORIA DO PROJETO  
**Arq. Celso Melis Jr**

REGISTRO PROFISSIONAL:  
**(CAU A29553-1)**

**Arq. Ricardo Theodor de Almeida Soares**

(CAU A296332-9)

DISCIPLINA:  
**Arquitetura (A)**

SIGLA:  
**ARQ**

ETAPA DE PROJETO:  
**Executivo (5)**

TÍTULO DA PRANCHA  
**FACHADAS 01, 02, 03 e 04**

REVISÃO:  
**R.01.1**

PRANCHA Nº:  
**A.5.04**

ESCALA  
**1/50**

UNIDADES  
**Metros**

FOLHA  
**A1**

DATA EMISSÃO  
**15/04/2025**

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME LEGISLAÇÃO NACIONAL E INTERNACIONAL