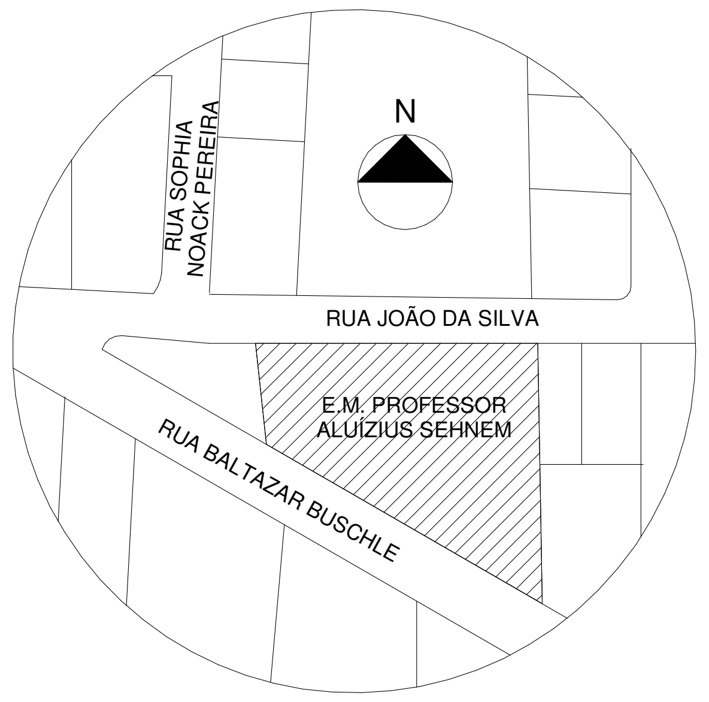
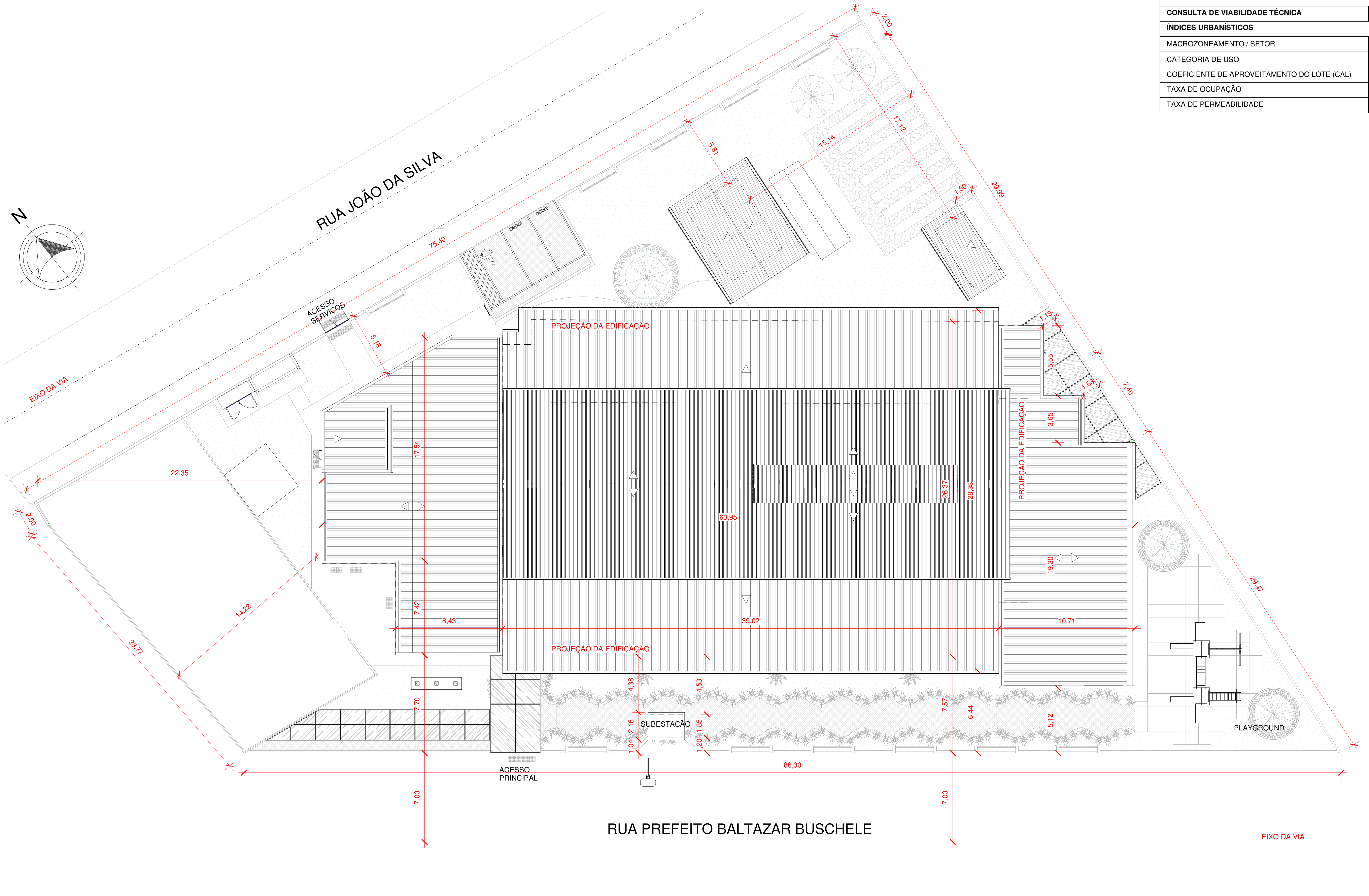


1 PLANTA DE SITUAÇÃO
1 : 2000



2 LOCAÇÃO
1 : 200

QUADRO DE ÁREAS

NOME	ÁREA COBERTA ABERTA	ÁREA COBERTA FECHADA	ÁREA DESCOBERTA	ÁREA PERMEÁVEL	A. TOTAL EDIFICÁVEL	A. TOTAL CONSTRUÍDA
REFORMA						
GRAMA	0,00 m²	0,00 m²	0,00 m²	852,67 m²	0,00 m²	0,00 m²
PAV. TÉRREO - EXISTENTE	0,00 m²	1277,67 m²	0,00 m²	0,00 m²	1277,67 m²	1277,67 m²
QUADRA DE ESPORTES	0,00 m²	0,00 m²	321,30 m²	0,00 m²	0,00 m²	0,00 m²
ÁREA TOTAL: REFORMA	0,00 m²	1277,67 m²	321,30 m²	852,67 m²	1277,67 m²	1277,67 m²

NOME	ÁREA COBERTA ABERTA	ÁREA COBERTA FECHADA	ÁREA DESCOBERTA	ÁREA PERMEÁVEL	A. TOTAL EDIFICÁVEL	A. TOTAL CONSTRUÍDA
AMPLIAÇÃO						
ACESSO COBERTO	26,48 m²	0,00 m²	0,00 m²	26,48 m²	26,48 m²	26,48 m²
ATELIÊ	0,00 m²	30,76 m²	0,00 m²	0,00 m²	30,76 m²	30,76 m²
BARRILETE	0,00 m²	28,65 m²	0,00 m²	0,00 m²	0,00 m²	28,65 m²
BICICLETÁRIO	56,65 m²	0,00 m²	0,00 m²	56,65 m²	0,00 m²	56,65 m²
CALÇADA	0,00 m²	0,00 m²	143,22 m²	0,00 m²	0,00 m²	0,00 m²
CAMINHO EXTERNO	0,00 m²	0,00 m²	0,00 m²	113,44 m²	0,00 m²	0,00 m²
CANTEIRO I	0,00 m²	0,00 m²	0,00 m²	21,34 m²	0,00 m²	0,00 m²
CANTEIRO II	0,00 m²	0,00 m²	0,00 m²	13,02 m²	0,00 m²	0,00 m²
CANTEIRO III	0,00 m²	0,00 m²	0,00 m²	13,02 m²	0,00 m²	0,00 m²
CENTRAL DE GÁS	0,00 m²	2,72 m²	0,00 m²	0,00 m²	0,00 m²	2,72 m²
CIRCULAÇÃO ATELIÊ	18,25 m²	0,00 m²	0,00 m²	0,00 m²	18,25 m²	18,25 m²
CISTERNA	0,00 m²	15,98 m²	0,00 m²	0,00 m²	0,00 m²	15,98 m²
DEPÓSITO ED. FÍSICA	0,00 m²	14,61 m²	0,00 m²	0,00 m²	14,61 m²	14,61 m²
ESTACIONAMENTO	0,00 m²	0,00 m²	0,00 m²	54,43 m²	0,00 m²	0,00 m²
FLOREIRA	0,00 m²	0,00 m²	0,00 m²	19,15 m²	0,00 m²	0,00 m²
LIXEIRA	0,00 m²	4,83 m²	0,00 m²	0,00 m²	0,00 m²	4,83 m²
PARQUINHO	0,00 m²	0,00 m²	0,00 m²	98,87 m²	0,00 m²	0,00 m²
PAV. SUPERIOR	0,00 m²	269,69 m²	0,00 m²	0,00 m²	269,69 m²	269,69 m²
PAV. TÉRREO - AMPLIAÇÃO	0,00 m²	285,10 m²	0,00 m²	0,00 m²	285,10 m²	285,10 m²
RESERVATÓRIO	0,00 m²	28,65 m²	0,00 m²	0,00 m²	0,00 m²	28,65 m²
SUBESTAÇÃO	0,00 m²	4,82 m²	0,00 m²	0,00 m²	0,00 m²	4,82 m²
ÁREA TOTAL: AMPLIAÇÃO	101,37 m²	685,80 m²	143,22 m²	416,40 m²	644,89 m²	787,18 m²

NOME	ÁREA COBERTA ABERTA	ÁREA COBERTA FECHADA	ÁREA DESCOBERTA	ÁREA PERMEÁVEL	A. TOTAL EDIFICÁVEL	A. TOTAL CONSTRUÍDA
ÁREA TOTAL	**101,37 m²**	**1963,47 m²**	**464,52 m²**	**1269,07 m²**	**1922,55 m²**	**2064,84 m²**
ÁREA DO LOTE						**3445,03 m²**

INFORMAÇÕES GERAIS

CONSULTA DE VIABILIDADE TÉCNICA	6855755
ÍNDICES URBANÍSTICOS	
MACROZONEAMENTO / SETOR	AUAC/SA-04
CATEGORIA DE USO	INSTITUCIONAL
COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO DO LOTE (CAL)	0,55
TAXA DE OCUPAÇÃO	50%
TAXA DE PERMEABILIDADE	37%

OBSERVAÇÕES:

1- ESTA EDIFICAÇÃO FARÁ O APROVEITAMENTO DA ÁGUA DA CHUVA PARA A IRRIGAÇÃO DOS JARDINS, E ATENDERÁ À NBR 15527-2007.

2- ATENTAR COM ELEMENTOS ESTRUTURAIS EXISTENTES COMO PILARES E VIGAS, QUE DEVERÃO SER MANTIDOS,SALVO ORIENTAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO OU PREVISÃO EM PROJETO;

3 - TODAS AS SOLEIRAS EXTERNAS DEVERÃO SER ASSENTADAS INCLINADAS PARA GARANTIR ACESSIBILIDADE (2 cm).

4 – PAREDES ONDE HÁ CHUVEIRO IMPERMEABILIZAR ATÉ 2,10m; DEMAIS AMBIENTES, IMPERMEABILIZAR ATÉ 0,40m. AMBIENTES INTERNOS IMPERMEABILIZADOS: BANHEIROS, LAVANDERIA, RECEBIMENTO, COZINHA, SALA DOS PROFESSORES (QUANDO HOUVER COPA), SALAS DE ATIVIDADES COM LAVATÓRIOS;

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 16:43:15-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 16:36:18 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE:
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ:
83.169.623/0001-10

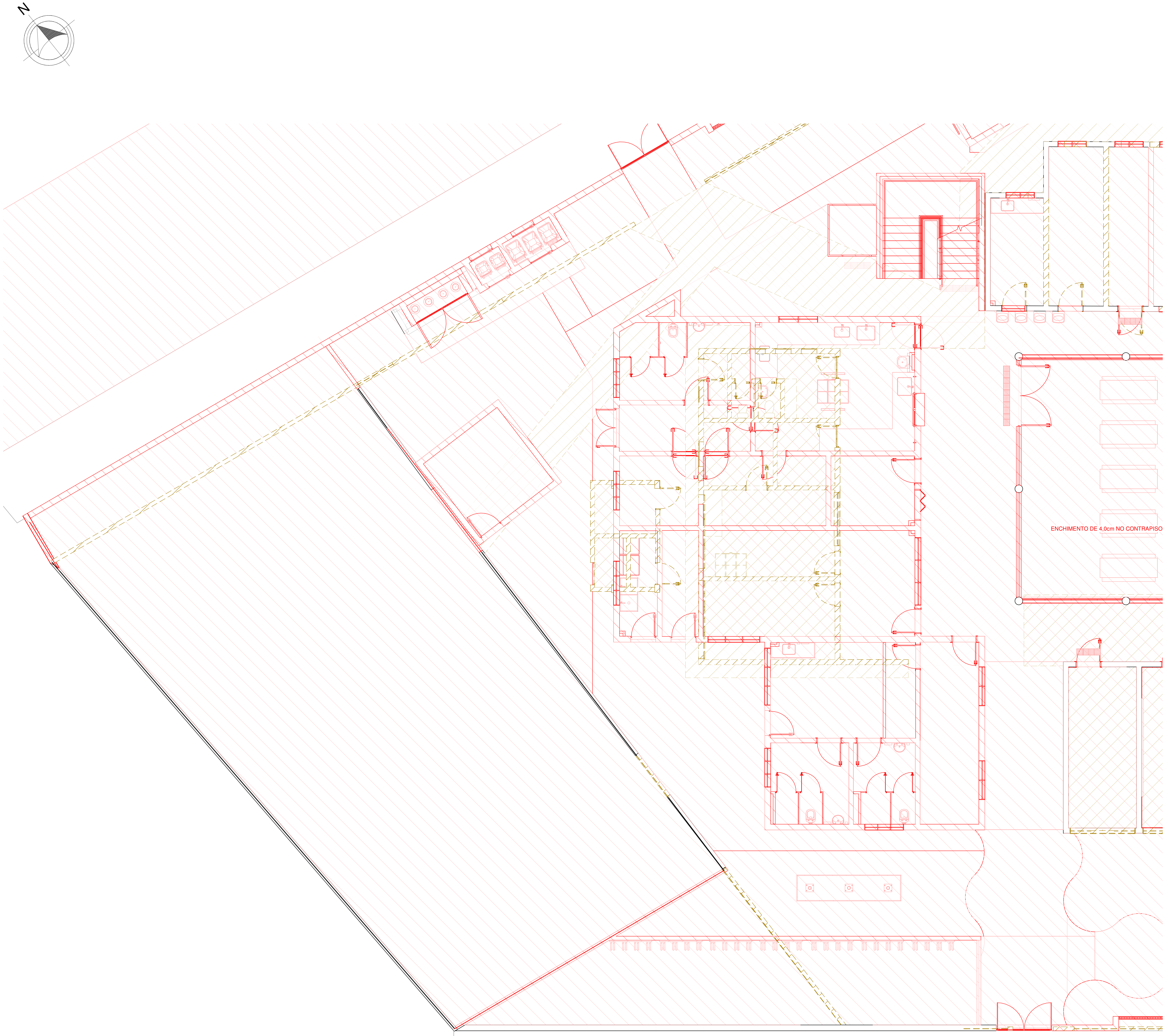
OBRA:
E.B. ALUÍZIUS SEHNEM
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:
13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

DISCIPLINA
ARQUITETURA
ARQUIVO:
372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA:
NOV / 2020

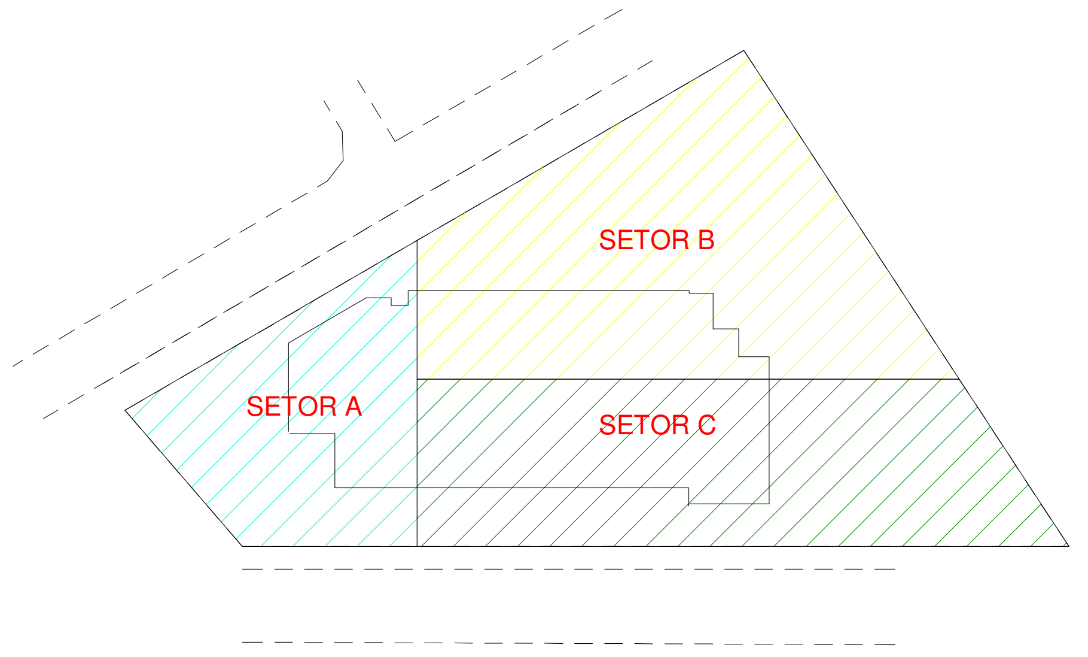
CONTEÚDO:
LOCAÇÃO, SITUAÇÃO E QUADRO DE ÁREAS
ETAPA: PROJETO EXECUTIVO
ESCALA: INDICADA
PRANCHA:
ARQ **01**/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br



1 PAV. TÉRREO REMOVER/CONSTRUIR - SETOR A

1 : 75



PLANTA DE SETORIZAÇÃO

1 : 1000

- ☐ EXISTENTE
- ▨ A DEMOLIR
- ▨ A CONSTRUIR

OBSERVAÇÕES:
1 - TODOS OS REVESTIMENTOS DE PISO, TANTO INTERNO QUANTO EXTERNO, DEVERÃO SER MANTIDOS OU TROCADOS CONFORME INDICAÇÃO EM PLANTA BAIXA;
2 - TODA A PINTURA DEVERÁ SER REFEITA;
3 - ESQUADRIAS, LOUCAS, BANCADAS ETC, QUE SERÃO REMOVIDAS, DEVERÃO SER ARMAZENADAS EM LOCAL SEGURO PARA QUE SEJAM AVALIADAS E REAPROVEITADAS EM OUTRAS OBRAS DA PMJ.
4 - O REVESTIMENTO DOS BANHEIROS, BEM COMO TODAS AS LOUÇAS E METAIS DEVERÃO SER SUBSTITUÍDOS;

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 16:44:55-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 16:49:21 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE: **MUNICÍPIO DE JOINVILLE**	CNPJ: 83.169.623/0001-10
OBRA: **E.B. ALUÍZIUS SEHNEM**	INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA: 13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

DISCIPLINA ARQUITETURA	ARQUIVO: 372-19_ARQ_PE-R01.rvt	DATA: NOV / 2020
CONTEÚDO: PAV. TÉRREO REMOVER/CONSTRUIR - SETOR A	ETAPA: PROJETO EXECUTIVO ESCALA: INDICADA	PRANCHA: ARQ **02**/43

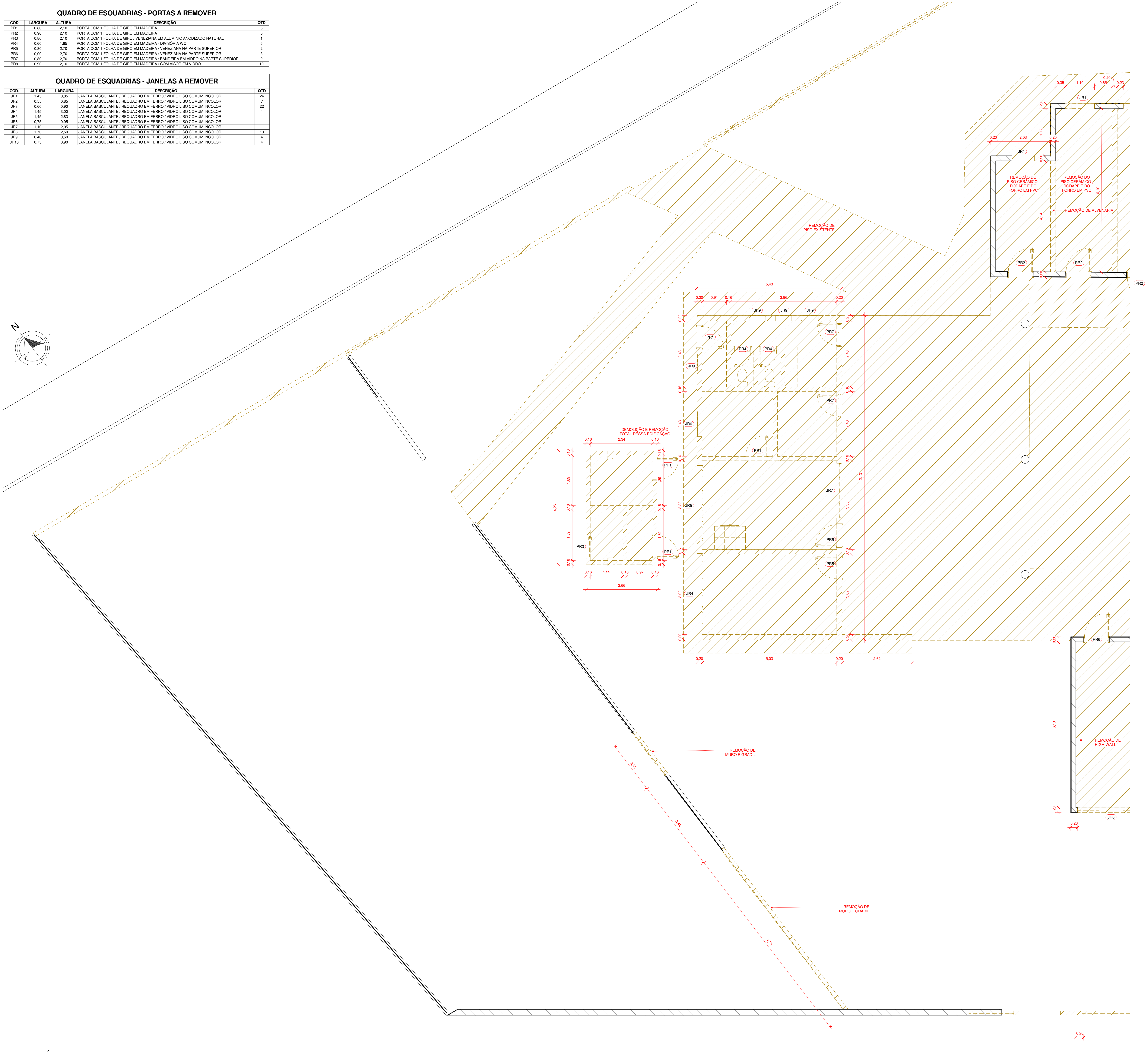
Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br

QUADRO DE ESQUADRIAS - PORTAS A REMOVER

COD	LARGURA	ALTURA	DESCRIÇÃO	QTD
PR1	0,80	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO EM MADEIRA	6
PR2	0,90	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO EM MADEIRA	5
PR3	0,80	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL	1
PR4	0,60	1,65	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO EM MADEIRA - DIVISÓRIA WC	6
PR5	0,80	2,70	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO EM MADEIRA / VENEZIANA NA PARTE SUPERIOR	2
PR6	0,90	2,70	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO EM MADEIRA / VENEZIANA NA PARTE SUPERIOR	3
PR7	0,80	2,70	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO EM MADEIRA / BANDEIRA EM VIDRO NA PARTE SUPERIOR	2
PR8	0,90	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO EM MADEIRA / COM VISOR EM VIDRO	10

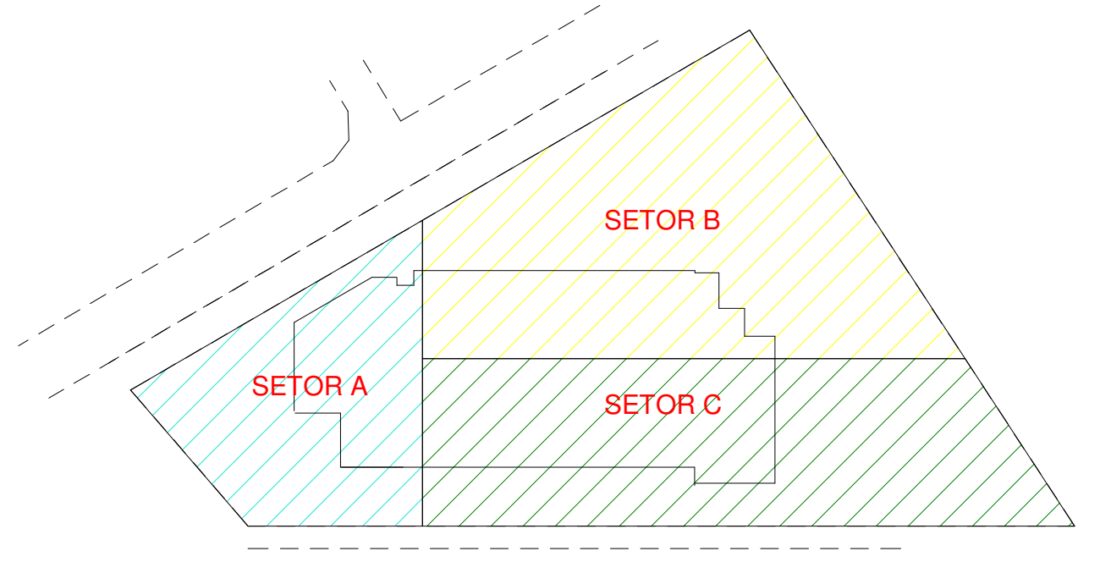
QUADRO DE ESQUADRIAS - JANELAS A REMOVER

COD.	ALTURA	LARGURA	DESCRIÇÃO	QTD
JR1	1,45	0,85	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	24
JR2	0,55	0,85	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	7
JR3	0,60	0,90	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	22
JR4	1,45	3,00	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	1
JR5	1,45	2,83	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	1
JR6	0,75	0,95	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	1
JR7	1,10	2,05	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	1
JR8	1,70	2,50	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	13
JR9	0,40	0,60	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	4
JR10	0,75	0,90	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	4



1 PAV. TÉRREO REMOVER - SETOR A

1 : 50



PLANTA DE SETORIZAÇÃO

1 : 1000

▢	EXISTENTE
▨	A DEMOLIR
▨	A CONSTRUIR

OBSERVAÇÕES:
1 - TODOS OS REVESTIMENTOS DE PISO, TANTO INTERNO QUANTO EXTERNO, DEVERÃO SER MANTIDOS OU TROCADOS CONFORME INDICAÇÃO EM PLANTA BAIXA;
2 - TODA A PINTURA DEVERÁ SER REFEITA;
3 - ESQUADRIAS, LOUCAS, BANCADAS ETC, QUE SERÃO REMOVIDAS, DEVERÃO SER ARMAZENADAS EM LOCAL SEGURO PARA QUE SEJAM AVALIADAS E REAPROVEITADAS EM OUTRAS OBRAS DA PMJ.
4 - O REVESTIMENTO DOS BANHEIROS, BEM COMO TODAS AS LOUÇAS E METAIS DEVERÃO SER SUBSTITUÍDOS;

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 16:45:45-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 17:01:01 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE: **MUNICÍPIO DE JOINVILLE**
CNPJ: 83.169.623/0001-10

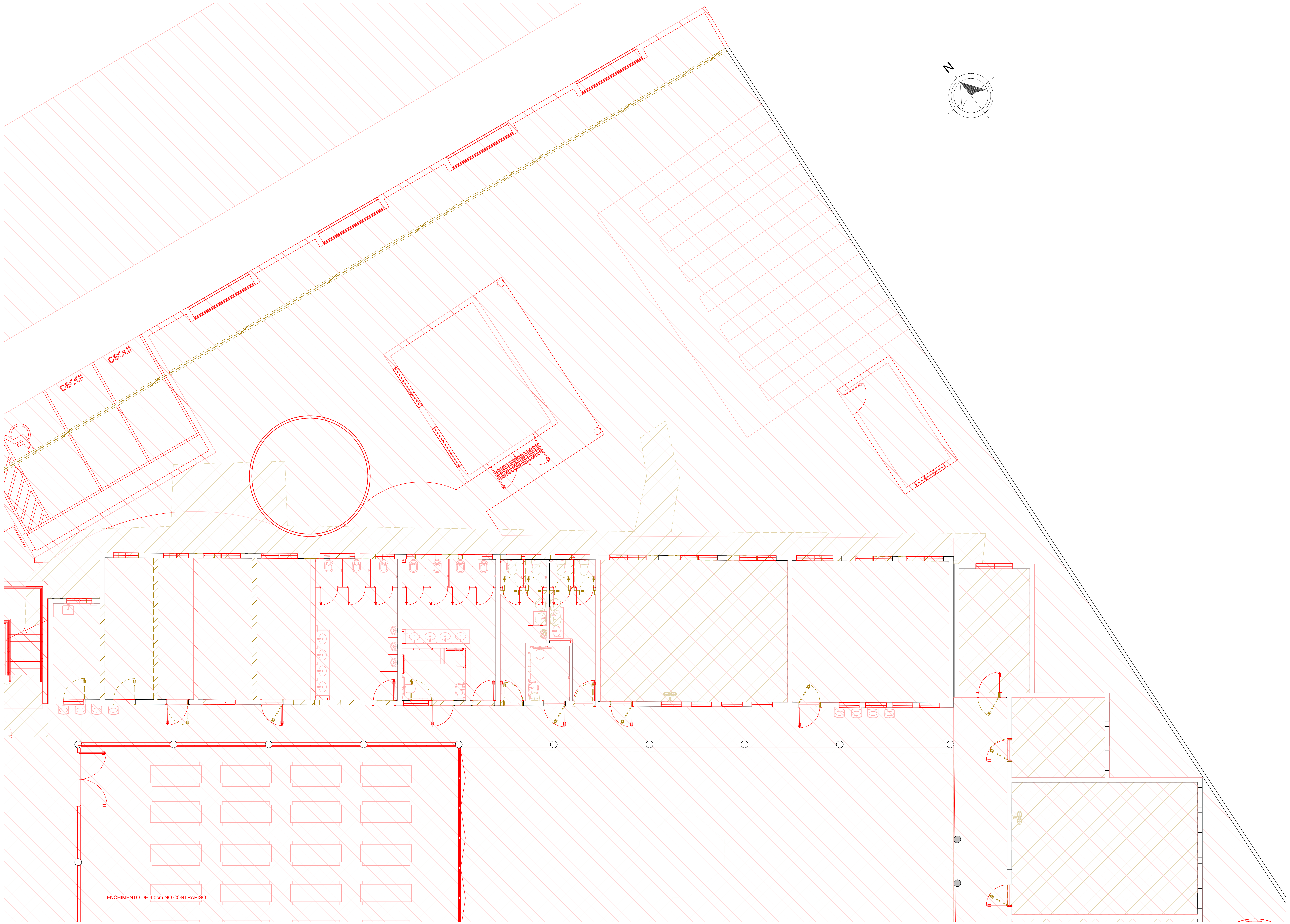
OBRA: **E.B. ALUÍZIUS SEHNEM**
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA: 13.21.35.52.0567

ENDEREÇO: RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

DISCIPLINA: ARQUITETURA
ARQUIVO: 372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA: NOV / 2020

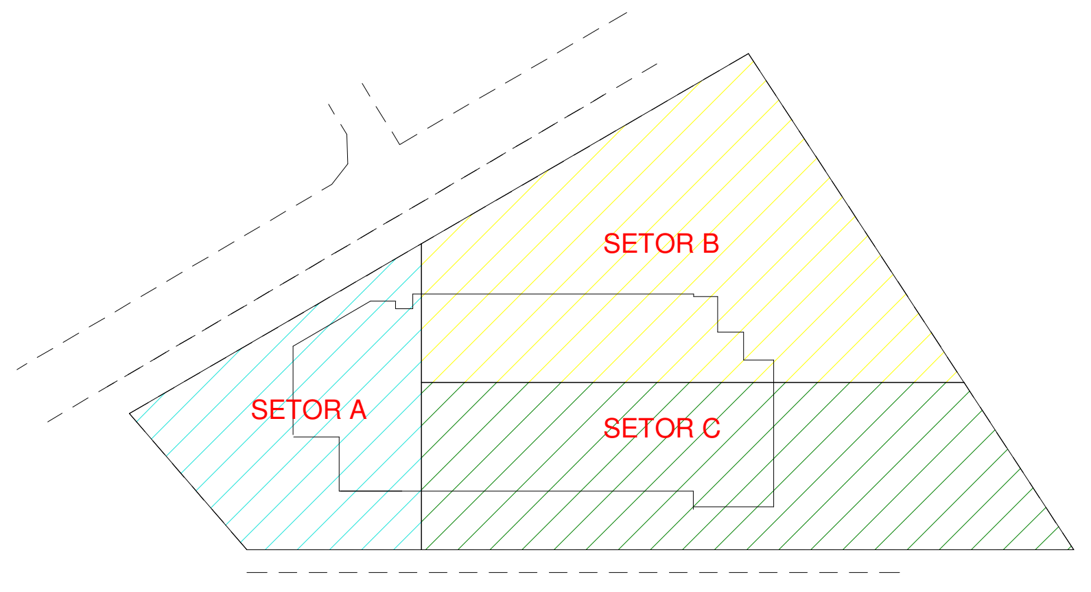
CONTEÚDO: PAV. TÉRREO REMOVER - SETOR A
ETAPA: PROJETO EXECUTIVO
ESCALA: INDICADA
PRANCHA: ARQ **03**/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br



1 PAV. TÉRREO REMOVER/CONSTRUIR - SETOR B

1 : 75



PLANTA DE SETORIZAÇÃO

1 : 1000

☐	EXISTENTE
▨	A DEMOLIR
▨	A CONSTRUIR

OBSERVAÇÕES:

1 - TODOS OS REVESTIMENTOS DE PISO, TANTO INTERNO QUANTO EXTERNO, DEVERÃO SER MANTIDOS OU TROCADOS CONFORME INDICAÇÃO EM PLANTA BAIXA;

2 - TODA A PINTURA DEVERÁ SER REFEITA;

3 - ESQUADRIAS, LOUCAS, BANCADAS ETC, QUE SERÃO REMOVIDAS, DEVERÃO SER ARMAZENADAS EM LOCAL SEGURO PARA QUE SEJAM AVALIADAS E REAPROVEITADAS EM OUTRAS OBRAS DA PMJ.

4 - O REVESTIMENTO DOS BANHEIROS, BEM COMO TODAS AS LOUÇAS E METAIS DEVERÃO SER SUBSTITUÍDOS;

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.

OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:

Ademar Stringari Junior

Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 16:46:39-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1

MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO

GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905

Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:45:35 -03'00'

GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA

GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE:
MUNICÍPIO DE JOINVILLE

CNPJ:
83.169.623/0001-10

OBRA:
E.B. ALUÍZIUS SEHNEM

INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:
13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

DISCIPLINA
ARQUITETURA

ARQUIVO:
372-19_ARQ_PE-R01.rvt

DATA:
NOV / 2020

CONTEÚDO:
PAV. TÉRREO REMOVER/CONSTRUIR - SETOR B

ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO

ESCALA:
INDICADA

PRANCHA:
ARQ **04**/43

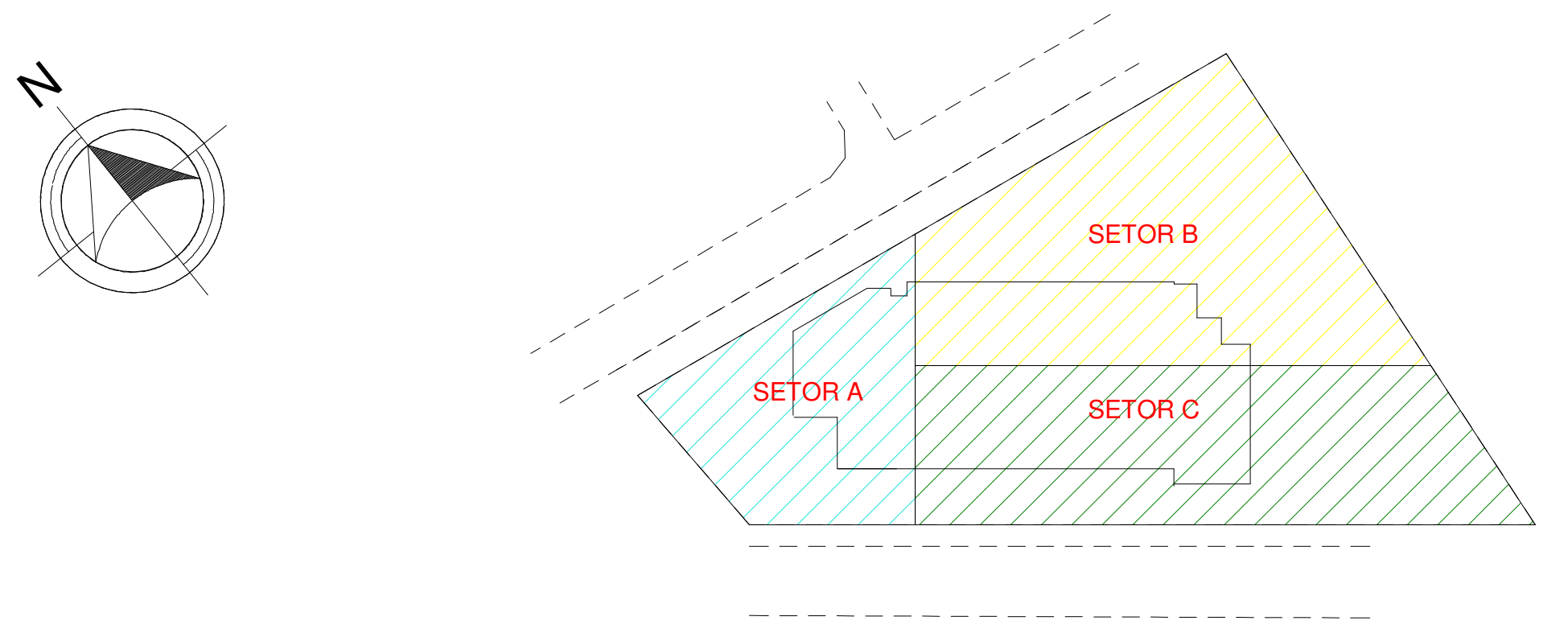
Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br

QUADRO DE ESQUADRIAS - PORTAS A REMOVER

COD	LARGURA	ALTURA	DESCRIÇÃO	QTD
PR1	0,80	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO EM MADEIRA	6
PR2	0,90	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO EM MADEIRA	5
PR3	0,80	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL	1
PR4	0,60	1,65	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO EM MADEIRA - DIVISÓRIA WC	6
PR5	0,80	2,70	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO EM MADEIRA / VENEZIANA NA PARTE SUPERIOR	2
PR6	0,90	2,70	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO EM MADEIRA / VENEZIANA NA PARTE SUPERIOR	3
PR7	0,80	2,70	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO EM MADEIRA / BANDEIRA EM VIDRO NA PARTE SUPERIOR	2
PR8	0,90	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO EM MADEIRA / COM VISOR EM VIDRO	10

QUADRO DE ESQUADRIAS - JANELAS A REMOVER

COD.	ALTURA	LARGURA	DESCRIÇÃO	QTD
JR1	1,45	0,85	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	24
JR2	0,55	0,85	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	7
JR3	0,60	0,90	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	22
JR4	1,45	3,00	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	1
JR5	1,45	2,83	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	1
JR6	0,75	0,95	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	1
JR7	1,10	2,05	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	1
JR8	1,70	2,50	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	13
JR9	0,40	0,60	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	4
JR10	0,75	0,90	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	4

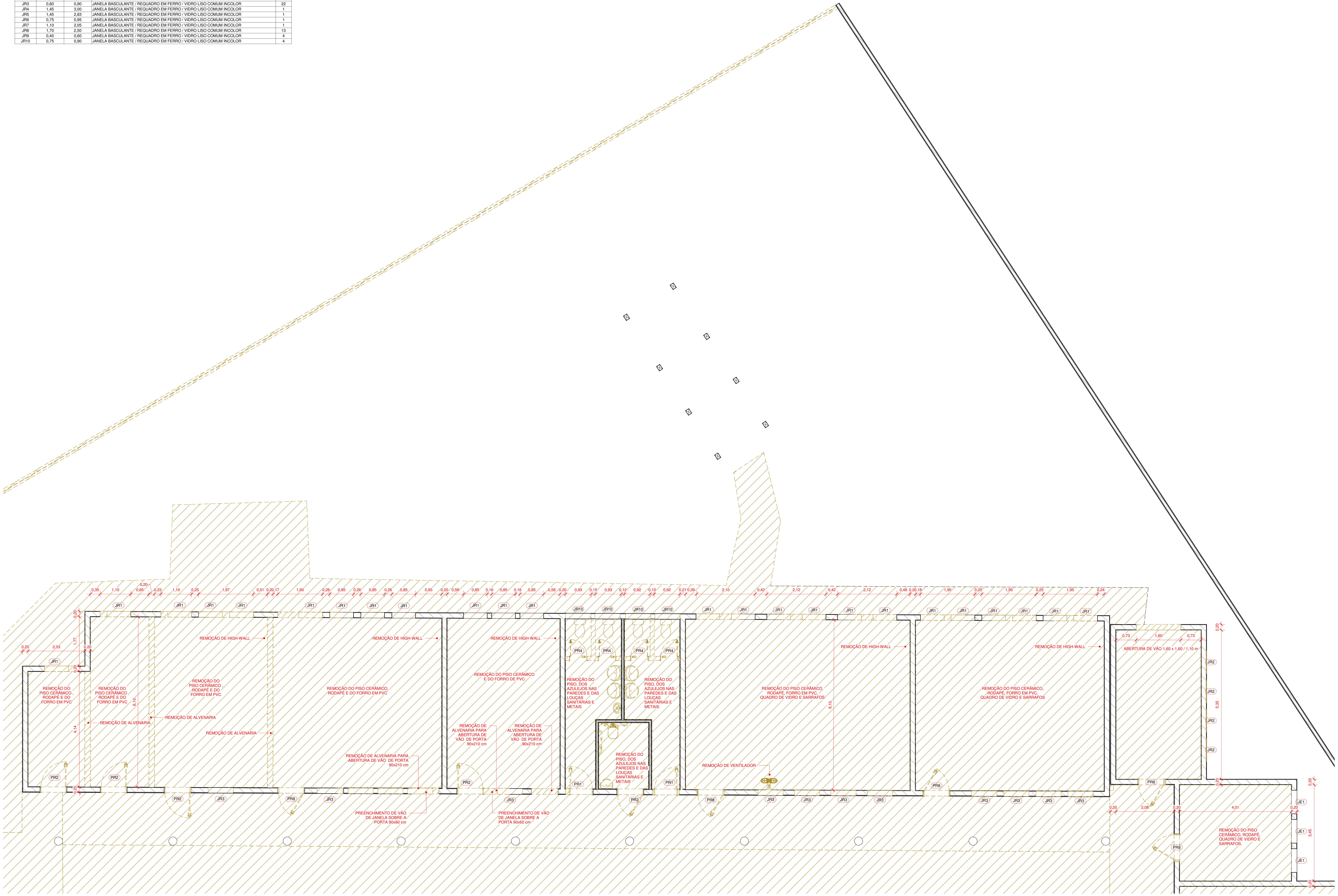

N
SETOR A
SETOR B
SETOR C

PLANTA DE SETORIZAÇÃO

1 : 1000

☐ EXISTENTE
▨ A DEMOLIR
▨ A CONSTRUIR

OBSERVAÇÕES:
1 - TODOS OS REVESTIMENTOS DE PISO, TANTO INTERNO QUANTO EXTERNO, DEVERÃO SER MANTIDOS OU TROCADOS CONFORME INDICAÇÃO EM PLANTA BAIXA;
2 - TODA A PINTURA DEVERÁ SER REFEITA;
3 - ESQUADRIAS, LOUCAS, BANCADAS ETC, QUE SERÃO REMOVIDAS, DEVERÃO SER ARMAZENADAS EM LOCAL SEGURO PARA QUE SEJAM AVALIADAS E REAPROVEITADAS EM OUTRAS OBRAS DA PMJ.
4 - O REVESTIMENTO DOS BANHEIROS, BEM COMO TODAS AS LOUÇAS E METAIS DEVERÃO SER SUBSTITUÍDOS;


REMOÇÃO DO PISO CERÂMICO , RODAPÉ E DO FORRO EM PVC
REMOÇÃO DO PISO CERÂMICO , RODAPÉ E DO FORRO EM PVC
REMOÇÃO DO PISO CERÂMICO , RODAPÉ E DO FORRO EM PVC
REMOÇÃO DO PISO CERÂMICO, RODAPÉ E DO FORRO EM PVC
REMOÇÃO DE HIGH-WALL
REMOÇÃO DE ALVENARIA
REMOÇÃO DE ALVENARIA PARA ABERTURA DE VÃO DE PORTA 90x210 cm
PREENCHIMENTO DE VÃO DE JANELA SOBRE A PORTA 90x60 cm
REMOÇÃO DO PISO CERÂMICO E DO FORRO DE PVC
REMOÇÃO DE ALVENARIA PARA ABERTURA DE VÃO DE PORTA 90x210 cm
REMOÇÃO DO PISO, DOS AZULEJOS NAS PAREDES E DAS LOUÇAS SANITÁRIAS E METAIS
REMOÇÃO DE VENTILADOR
REMOÇÃO DO PISO CERÂMICO, RODAPÉ, FORRO EM PVC, QUADRO DE VIDRO E SARRAFOS
ABERTURA DE VÃO 1,60 x 1,60 / 1,10 m
REMOÇÃO DO PISO CERÂMICO, RODAPÉ, QUADRO DE VIDRO E SARRAFOS.
JR1
JR2
JR3
JR10
JE1
PR1
PR2
PR4
PR8
6,10
4,14
5,35
3,45
4,01
2,08

PAV. TÉRREO REMOVER - SETOR B

1 : 50

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 16:47:33-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:46:10 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE:
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ:
83.169.623/0001-10

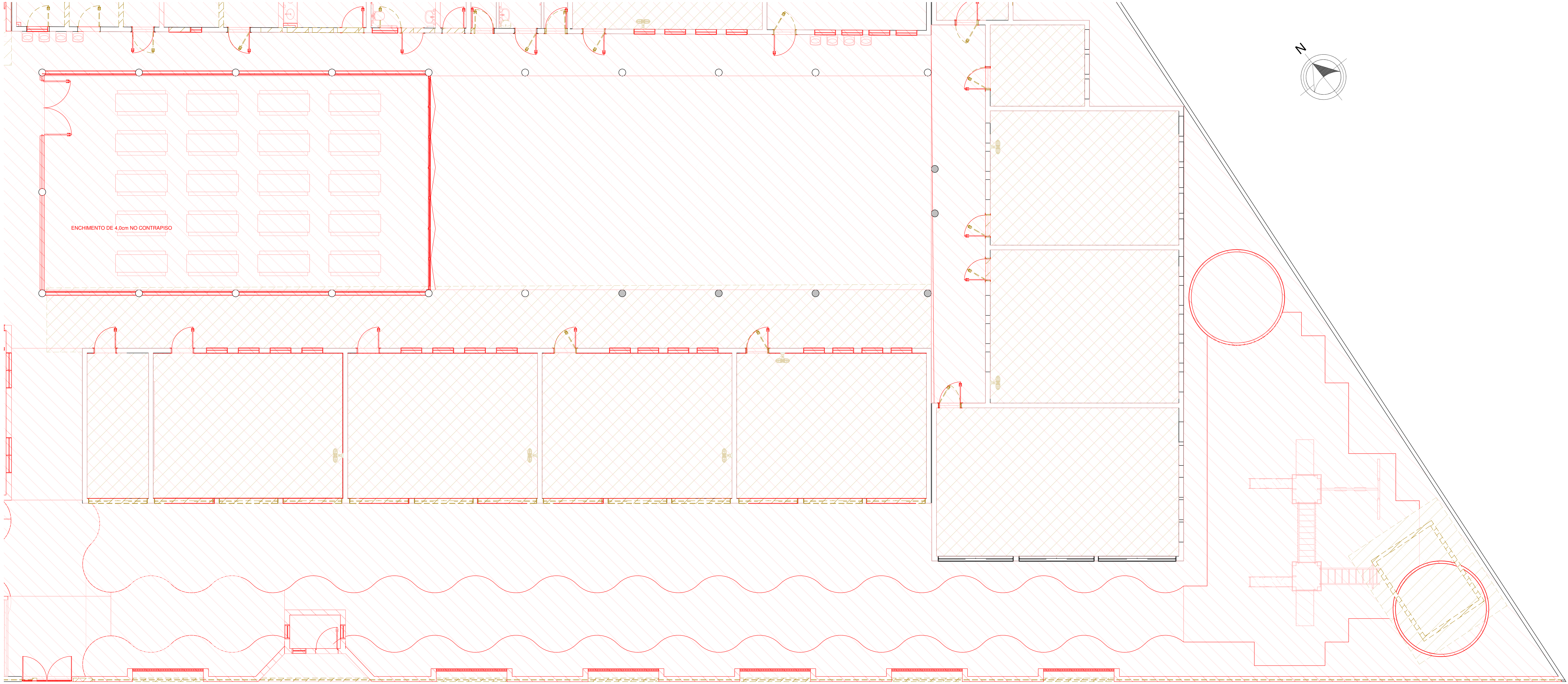
OBRA:
E.B. ALUÍZIUS SEHNEM
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:
13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

DISCIPLINA
ARQUITETURA
ARQUIVO:
372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA:
NOV / 2020

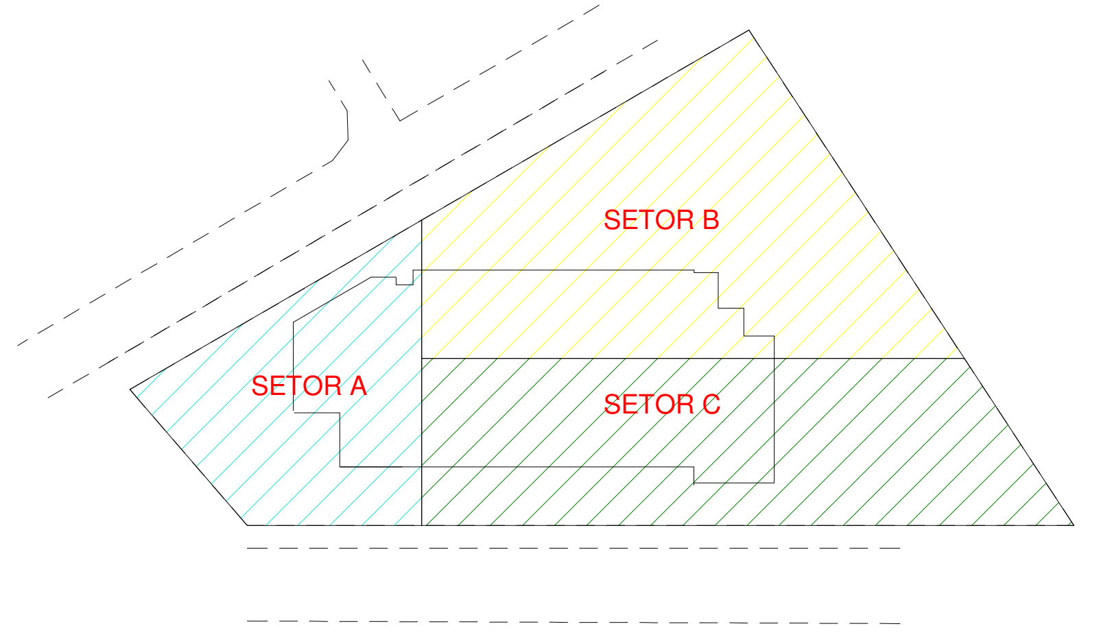
CONTEÚDO:
PAV. TÉRREO REMOVER - SETOR B
ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO
ESCALA:
INDICADA
PRANCHA:
ARQ **05**/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br



1 PAV. TÉRREO REMOVER/CONSTRUIR - SETOR C

1 : 75



PLANTA DE SETORIZAÇÃO

1 : 1000

☐ EXISTENTE

▨ A DEMOLIR

▨ A CONSTRUIR

OBSERVAÇÕES:
1 - TODOS OS REVESTIMENTOS DE PISO, TANTO INTERNO QUANTO EXTERNO, DEVERÃO SER MANTIDOS OU TROCADOS CONFORME INDICAÇÃO EM PLANTA BAIXA;
2 - TODA A PINTURA DEVERÁ SER REFEITA;
3 - ESQUADRIAS, LOUCAS, BANCADAS ETC, QUE SERÃO REMOVIDAS, DEVERÃO SER ARMAZENADAS EM LOCAL SEGURO PARA QUE SEJAM AVALIADAS E REAPROVEITADAS EM OUTRAS OBRAS DA PMJ.
4 - O REVESTIMENTO DOS BANHEIROS, BEM COMO TODAS AS LOUÇAS E METAIS DEVERÃO SER SUBSTITUÍDOS;

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:

Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 16:49:20-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1

MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO

GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:46:40 -03'00'

GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA

GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE:
MUNICÍPIO DE JOINVILLE

CNPJ:
83.169.623/0001-10

OBRA:
E.B. ALUÍZIUS SEHNEM

INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:
13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

DISCIPLINA
ARQUITETURA

ARQUIVO:
372-19_ARQ_PE-R01.rvt

DATA:
NOV / 2020

CONTEÚDO:
PAV. TÉRREO REMOVER/CONSTRUIR - SETOR C

ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO

ESCALA:
INDICADA

PRANCHA:
ARQ **06**/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br

N
REMOÇÃO DE ÁRVORE A SER
REPLANTADA EM LOCAL DEFINIDO
NO PROJETO DE PAISAGISMO
REMOÇÃO DE
PISO EXISTENTE
ABERTURA DE 04 VÃOS 0,90 x 0,60 / 2,15 m
ABERTURA DE 04 VÃOS 0,90 x 0,60 / 2,15 m
REMOÇÃO DO PISO
CERÂMICO, RODAPÉ,
QUADRO DE VIDRO E
SARRAFOS.
REMOÇÃO DE
HIGH-WALL
REMOÇÃO DE VENTILADOR
REMOÇÃO DE HIGH-WALL
REMOÇÃO COMPLETA DE
CASINHA DE BONECA
PR6
PR8
JR3
JR8
JE1
JE2
JE3
JE4
6,18
5,70
6,50
6,30
8,00
3,80
10,29
2,25
3,08
4,09
65,29

1 PAV. TÉRREO REMOVER - SETOR C

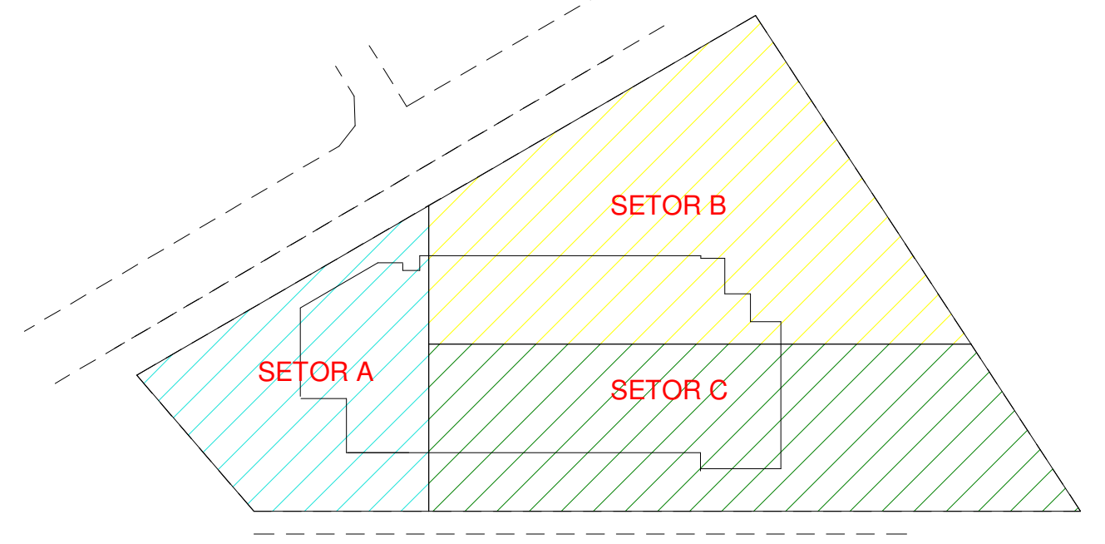
1 : 50

QUADRO DE ESQUADRIAS - PORTAS A REMOVER

COD	LARGURA	ALTURA	DESCRIÇÃO	QTD
PR1	0,80	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO EM MADEIRA	6
PR2	0,90	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO EM MADEIRA	5
PR3	0,80	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL	1
PR4	0,60	1,65	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO EM MADEIRA - DIVISÓRIA WC	6
PR5	0,80	2,70	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO EM MADEIRA / VENEZIANA NA PARTE SUPERIOR	2
PR6	0,90	2,70	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO EM MADEIRA / VENEZIANA NA PARTE SUPERIOR	3
PR7	0,80	2,70	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO EM MADEIRA / BANDEIRA EM VIDRO NA PARTE SUPERIOR	2
PR8	0,90	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO EM MADEIRA / COM VISOR EM VIDRO	10

QUADRO DE ESQUADRIAS - JANELAS A REMOVER

COD.	ALTURA	LARGURA	DESCRIÇÃO	QTD
JR1	1,45	0,85	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	24
JR2	0,55	0,85	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	7
JR3	0,60	0,90	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	22
JR4	1,45	3,00	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	1
JR5	1,45	2,83	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	1
JR6	0,75	0,95	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	1
JR7	1,10	2,05	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	1
JR8	1,70	2,50	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	13
JR9	0,40	0,60	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	4
JR10	0,75	0,90	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	4


SETOR A
SETOR B
SETOR C

PLANTA DE SETORIZAÇÃO

1 : 1000

☐	EXISTENTE
▨	A DEMOLIR
▨	A CONSTRUIR

OBSERVAÇÕES:
1 - TODOS OS REVESTIMENTOS DE PISO, TANTO INTERNO QUANTO EXTERNO, DEVERÃO SER MANTIDOS OU TROCADOS CONFORME INDICAÇÃO EM PLANTA BAIXA;
2 - TODA A PINTURA DEVERÁ SER REFEITA;
3 - ESQUADRIAS, LOUCAS, BANCADAS ETC, QUE SERÃO REMOVIDAS, DEVERÃO SER ARMAZENADAS EM LOCAL SEGURO PARA QUE SEJAM AVALIADAS E REAPROVEITADAS EM OUTRAS OBRAS DA PMJ.
4 - O REVESTIMENTO DOS BANHEIROS, BEM COMO TODAS AS LOUÇAS E METAIS DEVERÃO SER SUBSTITUÍDOS;

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 16:50:18-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:47:34 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

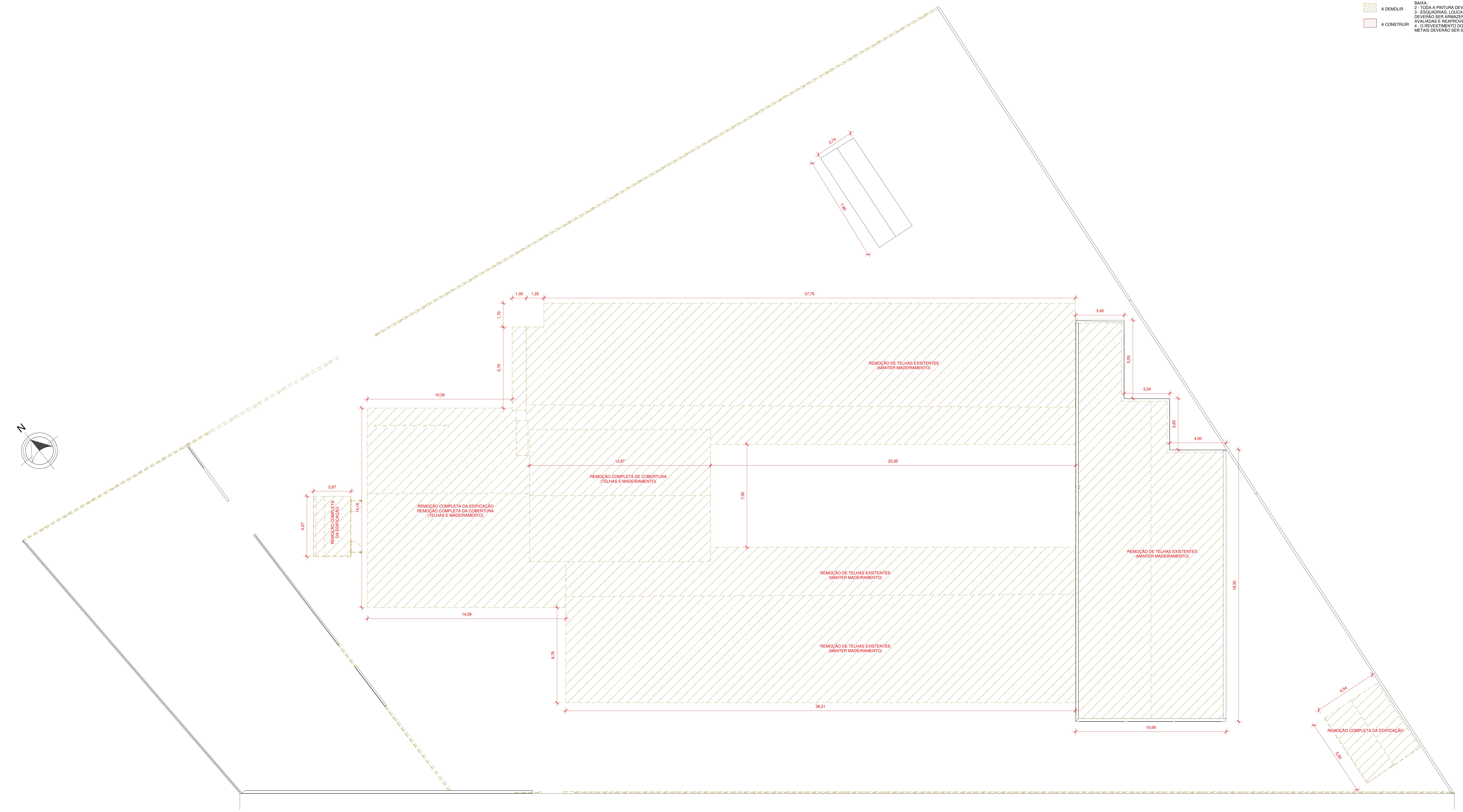
EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE: **MUNICÍPIO DE JOINVILLE**
CNPJ: 83.169.623/0001-10
OBRA: **E.B. ALUÍZIUS SEHNEM**
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA: 13.21.35.52.0567
ENDEREÇO: RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC
DISCIPLINA: ARQUITETURA
ARQUIVO: 372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA: NOV / 2020
CONTEÚDO: PAV. TÉRREO REMOVER - SETOR C
ETAPA: PROJETO EXECUTIVO
ESCALA: INDICADA
PRANCHA: ARQ **07**/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br

☐	EXISTENTE
▨	A DEMOLIR
▨	A CONSTRUIR

OBSERVAÇÕES:
1 - TODOS OS REVESTIMENTOS DE PISO, TANTO INTERNO QUANTO EXTERNO, DEVERÃO SER MANTIDOS OU TROCADOS CONFORME INDICAÇÃO EM PLANTA BAIXA;
2 - TODA A PINTURA DEVERÁ SER REFEITA;
3 - ESQUADRIAS, LOUCAS, BANCADAS ETC, QUE SERÃO REMOVIDAS, DEVERÃO SER ARMAZENADAS EM LOCAL SEGURO PARA QUE SEJAM AVALIADAS E REAPROVEITADAS EM OUTRAS OBRAS DA PMJ.
4 - O REVESTIMENTO DOS BANHEIROS, BEM COMO TODAS AS LOUÇAS E METAIS DEVERÃO SER SUBSTITUÍDOS;


2,74
7,60
1,00
1,25
37,75
1,70
5,75
10,29
3,45
5,55
3,24
3,65
4,00
REMOÇÃO DE TELHAS EXISTENTES
(MANTER MADEIRAMENTO)
12,87
25,95
REMOÇÃO COMPLETA DE COBERTURA
(TELHAS E MADEIRAMENTO)
7,30
2,67
4,27
14,16
REMOÇÃO COMPLETA
DA EDIFICAÇÃO
REMOÇÃO COMPLETA DA EDIFICAÇÃO
REMOÇÃO COMPLETA DA COBERTURA
(TELHAS E MADEIRAMENTO)
REMOÇÃO DE TELHAS EXISTENTES
(MANTER MADEIRAMENTO)
REMOÇÃO DE TELHAS EXISTENTES
(MANTER MADEIRAMENTO)
19,30
14,09
6,78
REMOÇÃO DE TELHAS EXISTENTES
(MANTER MADEIRAMENTO)
36,21
10,69
4,54
REMOÇÃO COMPLETA DA EDIFICAÇÃO
5,50

1 PLANTA DE COBERTURA - REMOVER

1 : 100

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 16:52:05-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:47:57 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

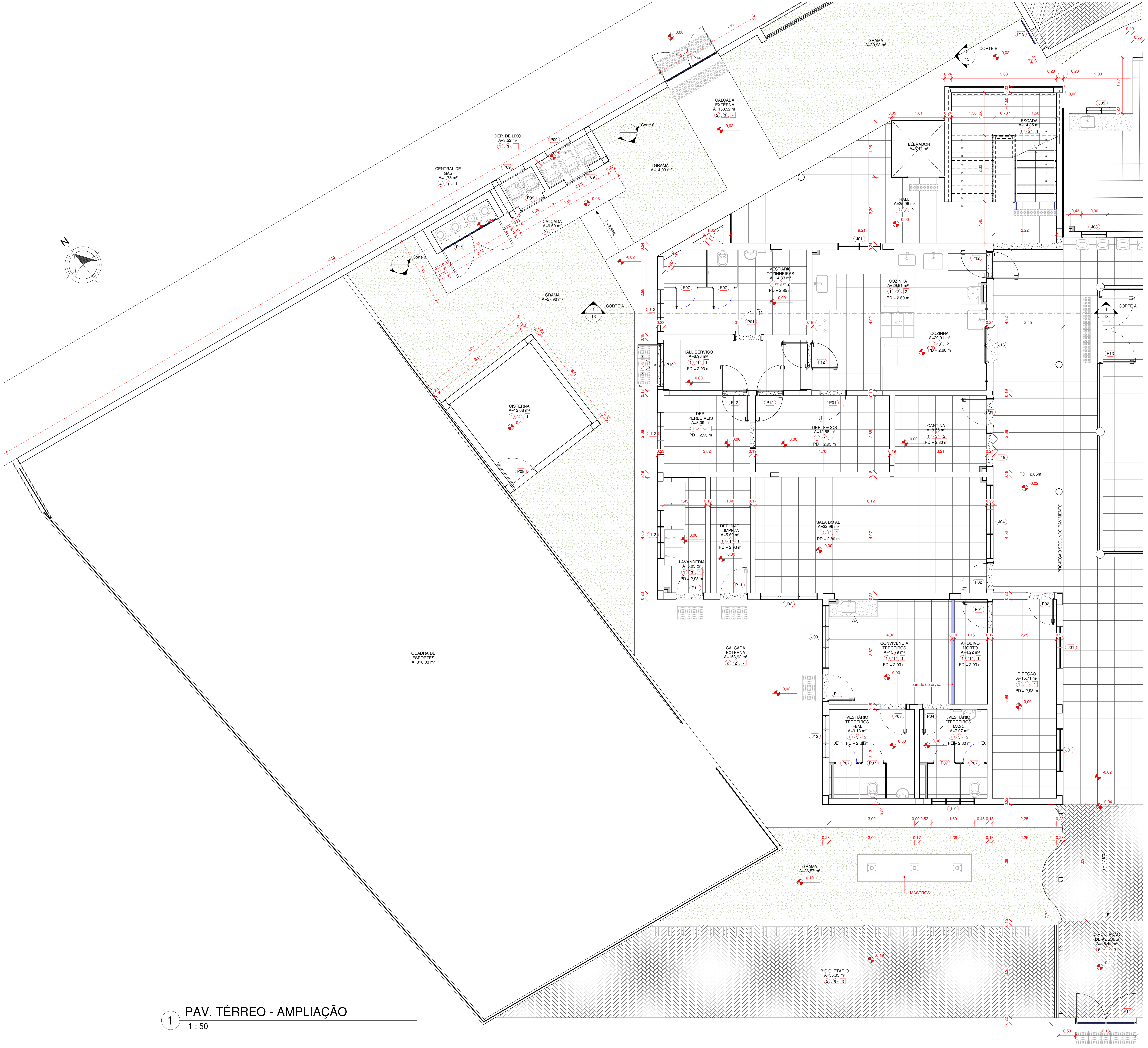
EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE: **MUNICÍPIO DE JOINVILLE**	CNPJ: 83.169.623/0001-10
OBRA: **E.B. ALUÍZIUS SEHNEM**	INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA: 13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

DISCIPLINA ARQUITETURA	ARQUIVO: 372-19_ARQ_PE-R01.rvt	DATA: NOV / 2020
CONTEÚDO: PLANTA DE COBERTURA - REMOVER	ETAPA: PROJETO EXECUTIVO ESCALA: INDICADA	PRANCHA: ARQ **08**/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br



1 PAV. TÉRREO - AMPLIAÇÃO
1 : 50

QUADRO DE REVESTIMENTOS

○ PISO △ PAREDE ☐ TETO

①	PISO PORCELANATO 60 x60 CM, ESMALTADO, USO INTERNO, COR BRANCO, PEI-5, ABSORÇÃO DE ÁGUA (≤0,5%), COEFICIENTE DE ATRITO MOLHADO ≥0,4 / COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA / REJUNTE PRÉ-FABRICADO JUNTA 3 mm NA COR BRANCO / RODAPÉ EM PORCELANATO CORTADO h=7 cm NO MESMO MATERIAL
②	CIMENTO ALISADO DESEMPENADO: CONCRETO SIMPLES / TRAÇO 1:3:5 / FCK 12MPA / E=8 CM/ RÉGUAS DE PINUS 1X5 PARA JUNTA DE DILATAÇÃO.
③	PISO EMBORRACHADO (BORRACHA RECICLADA OU EPDM), BORDAS CHANFRADAS, SISTEMA DRENANTE / MODULAÇÃO EM PLACAS DE 1000 x 1000 mm / ESPESSURA DE 50 a 55 mm.
④	CONTRAPISO EM CONCRETO ARMADO ESPESSURA DE 4 CM
⑤	PISO EM BLOCO INTERTRAVADO EM CONCRETO TIPO HOLANDÊS, e = 8 cm; Fck = 35 MPa
⑥	MANTER EXISTENTE
△1	CHAPISCO / REBOCO / MASSA CORRIDA / SELADOR DE PAREDE / PINTURA EM TINTA ACRÍLICA FOSCA 2 DEMÃOS NA COR BRANCO GELO
△2	PASTILHA AZUL COBALTO 10x10 ATÉ 1,5m, ACIMA REBOCO, MASSA CORRIDA, PINTURA TINTA ACRÍLICA FOSCA 2 DEMÃOS NA COR BRANCO GELO, SOBRE FUNDO PREPARADOR
△3	AZULEJO CERÂMICO NA COR BRANCO 32 x 57 cm, ACABAMENTO BRILHANTE
△4	MASSA CORRIDA / SELADOR DE PAREDE / PINTURA EM TINTA ACRÍLICA FOSCA 2 DEMÃOS NA COR BRANCO GELO
△5	MASSA CORRIDA / SELADOR DE PAREDE / PINTURA EM TINTA ACRÍLICA FOSCA 2 DEMÃOS NA COR CINZA CONCRETO
△6	MASSA CORRIDA / SELADOR DE PAREDE / PINTURA EM TINTA ACRÍLICA FOSCA 2 DEMÃOS NA COR AZUL ROYAL
△7	MASSA CORRIDA / SELADOR DE PAREDE / PINTURA EM TINTA ACRÍLICA FOSCA 2 DEMÃOS NA COR VERMELHO
△8	MASSA CORRIDA / SELADOR DE PAREDE / PINTURA EM TINTA ACRÍLICA FOSCA 2 DEMÃOS NA COR AMARELO
△9	MASSA CORRIDA / SELADOR DE PAREDE / PINTURA EM TINTA ACRÍLICA FOSCA 2 DEMÃOS NA COR VERDE BANDEIRA
☐1	LAJE REBOCADA COM MASSA CORRIDA E PINTURA TINTA ACRÍLICA 2 DEMÃOS NA COR BRANCO NEVE
☐2	PLACA DE GESSO REVESTIDA COM UMA PELÍCULA RÍGIDA DE PVC, 9,5 mm. COR BRANCA
☐3	COBERTURA EM POLICARBONATO INCOLOR SOBRE ESTRUTURA DE ALUMÍNIO ESTRUTURAL BRANCO COM GAXETAS E SILICONE, i = 5% (mínima 3%)
☐4	TELHADO APARENTE

QUADRO DE ESQUADRIAS - PORTAS

CÓDIGO	LARGURA	ALTURA	TIPO	QTD
P01	0,90	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / MADEIRA 100% SÓLIDA / MÍNIMO TRÊS DOBRADIÇAS DE 3 1/2" / FECHADURA PARA TRÁFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MÁQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO À BASE D'ÁGUA ACETINADO / FOLHA: COR AMARELO / VISTA E FORRA: COR AZUL ROYAL	5
P02	0,90	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / MADEIRA 100% SÓLIDA / MÍNIMO TRÊS DOBRADIÇAS DE 3 1/2" / FECHADURA PARA TRÁFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MÁQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO À BASE D'ÁGUA ACETINADO / FOLHA: COR AMARELO / VISTA E FORRA: COR AZUL ROYAL	19
P03	0,90	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / MADEIRA 100% SÓLIDA / PLACA INDICATIVA FEMININO / MÍNIMO TRÊS DOBRADIÇAS DE 3 1/2" / FECHADURA PARA TRÁFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MÁQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO À BASE D'ÁGUA ACETINADO / FOLHA: COR AMARELO / VISTA E FORRA: COR AZUL ROYAL	4
P04	0,90	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / MADEIRA 100% SÓLIDA / PLACA INDICATIVA MASCULINO / MÍNIMO TRÊS DOBRADIÇAS DE 3 1/2" / FECHADURA PARA TRÁFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MÁQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO À BASE D'ÁGUA ACETINADO / FOLHA: COR AMARELO / VISTA E FORRA: COR AZUL ROYAL	4
P05	0,90	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / MADEIRA 100% SÓLIDA / PLACA INDICATIVA FEMININO PCD / / MÍNIMO TRÊS DOBRADIÇAS DE 3 1/2" / FECHADURA PARA TRÁFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MÁQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO À BASE D'ÁGUA ACETINADO / FOLHA: COR AMARELO / VISTA E FORRA: COR AZUL ROYAL	5
P06	0,64	1,65	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL	1
P07	0,74	1,65	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL	22
P08	0,90	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL	2
P09	0,80	1,80	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL	5
P10	1,50	2,10	PORTA COM 2 FOLHAS DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL	1
P11	0,90	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / TIPO VENEZIANA / EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA	3
P12	0,90	2,10	PORTA COM 2 FOLHAS DE GIRO, FECHADURA PARA TRAFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MAQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO / SENDO 1 FOLHA EM MADEIRA 100% SÓLIDA, PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO À BASE D'ÁGUA ACETINADO, COR AMARELO SPLASH , VISTAS E FORRA COR AZUL REI / OUTRA FOLHA COM REQUADRO EM ALUMÍNIO ANODIZANDO NATURAL COM TELA ANTIMOSQUITO	4
P13	2,30	2,17	PORTA COM 2 FOLHAS DE ABRIR / REQUADRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, PERFIS DA LINHA INOVA DA ALCOA OU EQUIVALENTE/ VIDRO LAMINADO INCOLOR 4+4 mm/ FECHADURA FORNECIDA PELO FABRICANTE DA ESQUADRIA, APROVADA PELA FISCALIZAÇÃO E COM O MATERIAL NA COR NATURAL, ACOMPANHANDO LINHA GERAL DA ESQUADRIA	2
P14	2,00	2,00	PORTÃO 2 FOLHAS DE GIRO EM PERFIL METÁLICO 1/1/4" COM FECHAMENTO EM GRADE / BARRA CHATA 7/8"x3/16" A CADA 10cm EM AÇO GALVANIZADO A FOGO / TRATAMENTO ANTICORROSÃO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO COR AZUL ROYAL	2
P15	2,29	1,80	PORTA 2 FOLHAS DE GIRO EM PERFIL METÁLICO 1/1/4" COM FECHAMENTO EM GRADE / BARRA CHATA 7/8"x3/16" A CADA 10cm EM AÇO GALVANIZADO A FOGO / TRATAMENTO ANTICORROSÃO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO COR AZUL ROYAL	1
P16	9,06	2,58	PORTA TIPO CAMARÃO 7 FOLHAS, VIDRO 8 mm, ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA	1
P17	0,90	0,88	PORTA COM 2 FOLHAS DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL (MÓVEL COZINHA)	3
P18	1,20	0,88	PORTA COM 2 FOLHAS DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL (MÓVEL COZINHA)	5
P19	0,80	2,00	PORTÃO DE CORRER EM PERFIL METÁLICO 1/1/4" COM FECHAMENTO EM GRADE / BARRA CHATA 7/8"x3/16" A CADA 10cm EM AÇO GALVANIZADO A FOGO / TRATAMENTO ANTICORROSÃO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO COR AZUL ROYAL	1

QUADRO DE ESQUADRIAS - JANELAS NOVAS

CÓDIGO	LARGURA	ALTURA	PEITORIL	TIPO	QTD
J01	1,50	1,45	1,10	JANELA COM 8 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA /VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	3
J02	2,00	1,45	1,10	JANELA COM 12 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	13
J03	2,20	1,45	1,10	JANELA COM 12 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	1
J04	2,60	1,45	1,10	JANELA COM 12 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	1
J05	1,10	1,60	1,10	JANELA COM 8 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	3
J06	1,60	1,60	1,10	JANELA COM 8 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	9
J07	2,10	1,60	1,10	JANELA COM 12 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	13
J08	0,90	0,60	1,80	JANELA COM 2 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	25
J09	1,10	0,60	2,15	JANELA COM 2 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO MINI-BOREAL INCOLOR 4mm / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	1
J10	1,40	0,60	2,15	JANELA COM 6 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	1
J11	0,90	0,75	1,80	JANELA COM 3 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	4
J12	1,50	0,75	1,80	JANELA COM 6 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO MINI-BOREAL INCOLOR 4mm / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	15
J13	1,70	0,75	1,80	JANELA COM 6 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	1
J14	1,90	0,75	1,80	JANELA COM 6 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO MINI-BOREAL INCOLOR 4mm / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	2
J15	1,20	1,30	0,80	JANELA COM 4 FOLHAS SANFONADA / VENEZIANA E REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / PINGADEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA	1
J16	1,25	1,45	1,10	JANELA EM ALUMÍNIO DE CORRER COM TRILHO SUPERIOR/ 2 FOLHAS COM ABERTURA CENTRAL (ABRE PARA FORA DO VÃO)/ 2 FOLHAS COM TELA MOSQUETEIRA BRANCA/ VIDRO 4mm INCOLOR/ BANCADA GRANITO CINZA ANDORINHA	1
J17	0,60	0,40		JANELA COM 1 FOLHA FIXA / VENEZIANA EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA (SUBESTAÇÃO)	6

QUADRO DE ESQUADRIAS - JANELAS EXISTENTES

CÓDIGO	LARGURA	ALTURA	PEITORIL	TIPO	QTD
JE1	0,85	1,45	1,15	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	18
JE2	3,20	1,70	1,00	JANELA COM 4 FOLHAS (2 CORRER E 2 FIXAS) / 4 BANDEIRAS (2 BASCULANTES E 2 FIXAS) / REQUADRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, PERFIS DA LINHA INOVA DA ALCOA OU EQUIVALENTE / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm	2
JE3	3,31	1,70	1,00	JANELA COM 4 FOLHAS (2 CORRER E 2 FIXAS) / 4 BANDEIRAS (2 BASCULANTES E 2 FIXAS) / REQUADRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, PERFIS DA LINHA INOVA DA ALCOA OU EQUIVALENTE / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm	1
JE4	0,85	0,55	2,00	JANELA COM 3 FOLHAS BASCULANTES / FERRO E VIDRO LISO COMUM INCOLOR	6

OBS.: PREVER MANUTENÇÃO DAS JANELAS EXISTENTES

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 16:53:37-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:48:20 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

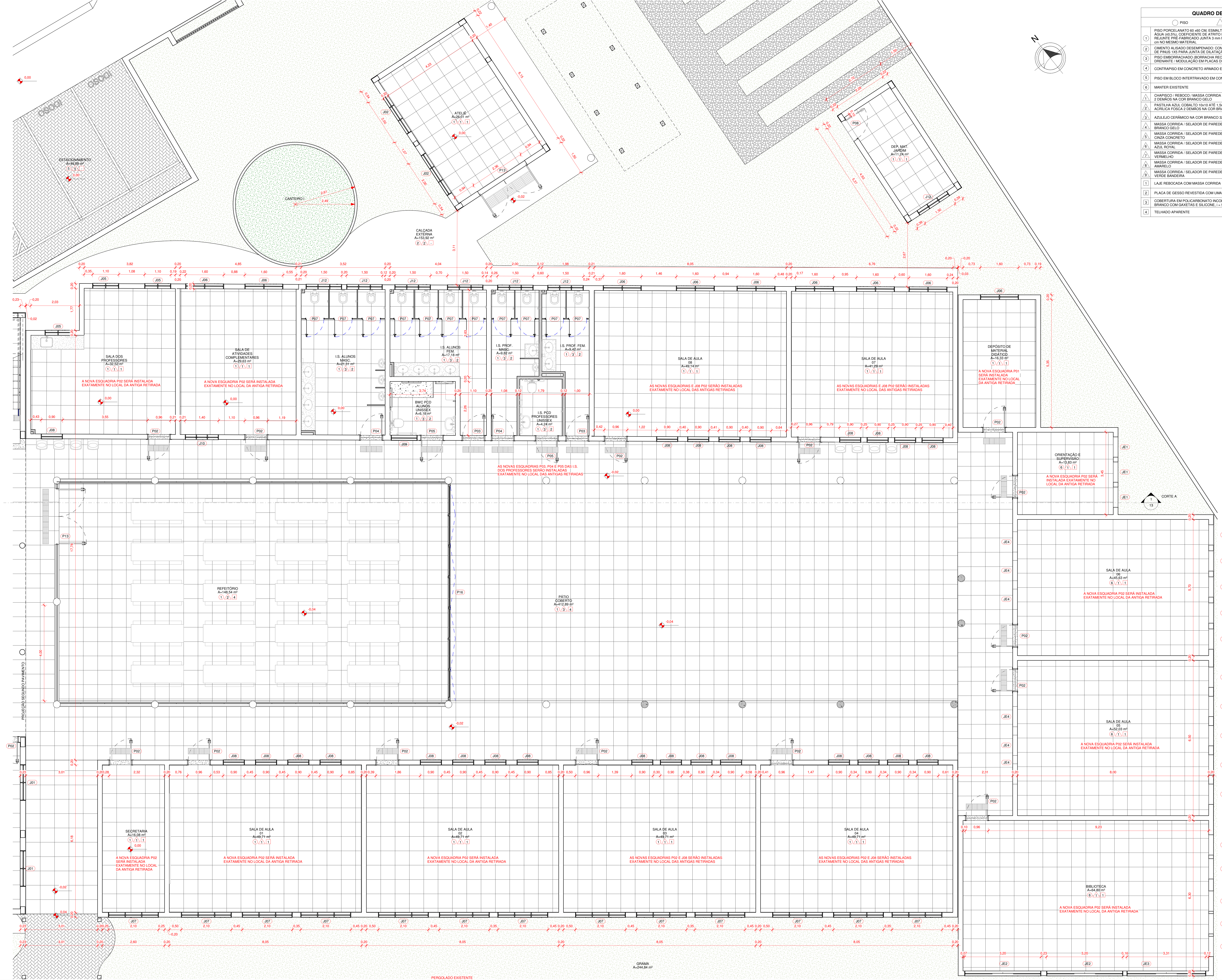
EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE: **MUNICÍPIO DE JOINVILLE**	CNPJ: 83.169.623/0001-10
OBRA: **E.B. ALUÍZIUS SEHNEM**	INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA: 13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

DISCIPLINA: ARQUITETURA	ARQUIVO: 372-19_ARQ_PE-R01.rvt	DATA: NOV / 2020
CONTEÚDO: PLANTA BAIXA TÉRREO - AMPLIAÇÃO	ETAPA: PROJETO EXECUTIVO ESCALA: INDICADA	PRANCHA: ARQ 09/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br


ESTACIONAMENTO
CANTEIRO
ATELIÊ
A=26,01 m²
DEP. MAT. JARDIM
A=11,24 m²
CALÇADA EXTERNA
A=153,92 m²
SALA DOS PROFESSORES
A=32,52 m²
A NOVA ESQUADRIA P02 SERÁ INSTALADA EXATAMENTE NO LOCAL DA ANTIGA RETIRADA
SALA DE ATIVIDADES COMPLEMENTARES
A=29,63 m²
A NOVA ESQUADRIA P02 SERÁ INSTALADA EXATAMENTE NO LOCAL DA ANTIGA RETIRADA
I.S. ALUNOS MASC.
A=21,31 m²
I.S. ALUNOS FEM.
A=17,18 m²
BWC PCD ALUNOS UNISSEX
A=6,18 m²
I.S. PROF. MASC.
A=9,82 m²
I.S. PROF. FEM.
A=9,42 m²
I.S. PCD PROFESSORES UNISSEX
A=4,24 m²
AS NOVAS ESQUADRIAS P03, P04 E P05 DAS I.S. DOS PROFESSORES SERÃO INSTALADAS EXATAMENTE NO LOCAL DAS ANTIGAS RETIRADAS
SALA DE AULA 08
A=49,14 m²
AS NOVAS ESQUADRIAS E J08 P02 SERÃO INSTALADAS EXATAMENTE NO LOCAL DAS ANTIGAS RETIRADAS
SALA DE AULA 07
A=41,29 m²
AS NOVAS ESQUADRIAS E J08 P02 SERÃO INSTALADAS EXATAMENTE NO LOCAL DAS ANTIGAS RETIRADAS
DEPÓSITO DE MATERIAL DIDÁTICO
A=16,33 m²
A NOVA ESQUADRIA P01 SERÁ INSTALADA EXATAMENTE NO LOCAL DA ANTIGA RETIRADA
ORIENTAÇÃO E SUPERVISÃO
A=13,83 m²
A NOVA ESQUADRIA P02 SERÁ INSTALADA EXATAMENTE NO LOCAL DA ANTIGA RETIRADA
CORTE A
REFEITÓRIO
A=148,54 m²
PÁTIO COBERTO
A=412,89 m²
PROJEÇÃO SEGUNDO PAVIMENTO
SALA DE AULA 06
A=45,63 m²
A NOVA ESQUADRIA P02 SERÁ INSTALADA EXATAMENTE NO LOCAL DA ANTIGA RETIRADA
SALA DE AULA 05
A=52,03 m²
A NOVA ESQUADRIA P02 SERÁ INSTALADA EXATAMENTE NO LOCAL DA ANTIGA RETIRADA
SECRETARIA
A=16,08 m²
A NOVA ESQUADRIA P02 SERÁ INSTALADA EXATAMENTE NO LOCAL DA ANTIGA RETIRADA
SALA DE AULA 01
A=49,71 m²
A NOVA ESQUADRIA P02 SERÁ INSTALADA EXATAMENTE NO LOCAL DA ANTIGA RETIRADA
SALA DE AULA 02
A=49,71 m²
A NOVA ESQUADRIA P02 SERÁ INSTALADA EXATAMENTE NO LOCAL DA ANTIGA RETIRADA
SALA DE AULA 03
A=49,71 m²
AS NOVAS ESQUADRIAS P02 E J08 SERÃO INSTALADAS EXATAMENTE NO LOCAL DAS ANTIGAS RETIRADAS
SALA DE AULA 04
A=49,71 m²
AS NOVAS ESQUADRIAS P02 E J08 SERÃO INSTALADAS EXATAMENTE NO LOCAL DAS ANTIGAS RETIRADAS
BIBLIOTECA
A=64,80 m²
A NOVA ESQUADRIA P02 SERÁ INSTALADA EXATAMENTE NO LOCAL DA ANTIGA RETIRADA
GRAMA
A=244,84 m²
PERGOLADO EXISTENTE
N

QUADRO DE REVESTIMENTOS

○ PISO △ PAREDE □ TETO

①	PISO PORCELANATO 60 x60 CM, ESMALTADO, USO INTERNO, COR BRANCO, PEI-5, ABSORÇÃO DE ÁGUA (≤0,5%), COEFICIENTE DE ATRITO MOLHADO ≥0,4 / COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA / REJUNTE PRÉ-FABRICADO JUNTA 3 mm NA COR BRANCO / RODAPÉ EM PORCELANATO CORTADO h=7 cm NO MESMO MATERIAL
②	CIMENTO ALISADO DESEMPENADO: CONCRETO SIMPLES / TRAÇO 1:3:5 / FCK 12MPA / E=8 CM/ RÉGUAS DE PINUS 1X5 PARA JUNTA DE DILATAÇÃO.
③	PISO EMBORRACHADO (BORRACHA RECICLADA OU EPDM), BORDAS CHANFRADAS, SISTEMA DRENANTE / MODULAÇÃO EM PLACAS DE 1000 x 1000 mm / ESPESSURA DE 50 a 55 mm.
④	CONTRAPISO EM CONCRETO ARMADO ESPESSURA DE 4 CM
⑤	PISO EM BLOCO INTERTRAVADO EM CONCRETO TIPO HOLANDÊS, e = 8 cm; Fck = 35 MPa
⑥	MANTER EXISTENTE
△1	CHAPISCO / REBOCO / MASSA CORRIDA / SELADOR DE PAREDE / PINTURA EM TINTA ACRÍLICA FOSCA 2 DEMÃOS NA COR BRANCO GELO
△2	PASTILHA AZUL COBALTO 10x10 ATÉ 1,5m, ACIMA REBOCO, MASSA CORRIDA, PINTURA TINTA ACRÍLICA FOSCA 2 DEMÃOS NA COR BRANCO GELO, SOBRE FUNDO PREPARADOR
△3	AZULEJO CERÂMICO NA COR BRANCO 32 x 57 cm, ACABAMENTO BRILHANTE
△4	MASSA CORRIDA / SELADOR DE PAREDE / PINTURA EM TINTA ACRÍLICA FOSCA 2 DEMÃOS NA COR BRANCO GELO
△5	MASSA CORRIDA / SELADOR DE PAREDE / PINTURA EM TINTA ACRÍLICA FOSCA 2 DEMÃOS NA COR CINZA CONCRETO
△6	MASSA CORRIDA / SELADOR DE PAREDE / PINTURA EM TINTA ACRÍLICA FOSCA 2 DEMÃOS NA COR AZUL ROYAL
△7	MASSA CORRIDA / SELADOR DE PAREDE / PINTURA EM TINTA ACRÍLICA FOSCA 2 DEMÃOS NA COR VERMELHO
△8	MASSA CORRIDA / SELADOR DE PAREDE / PINTURA EM TINTA ACRÍLICA FOSCA 2 DEMÃOS NA COR AMARELO
△9	MASSA CORRIDA / SELADOR DE PAREDE / PINTURA EM TINTA ACRÍLICA FOSCA 2 DEMÃOS NA COR VERDE BANDEIRA
□1	LAJE REBOCADA COM MASSA CORRIDA E PINTURA TINTA ACRÍLICA 2 DEMÃOS NA COR BRANCO NEVE
□2	PLACA DE GESSO REVESTIDA COM UMA PELÍCULA RÍGIDA DE PVC, 9,5 mm. COR BRANCA
□3	COBERTURA EM POLICARBONATO INCOLOR SOBRE ESTRUTURA DE ALUMÍNIO ESTRUTURAL BRANCO COM GAXETAS E SILICONE, i = 5% (mínima 3%)
□4	TELHADO APARENTE

QUADRO DE ESQUADRIAS - PORTAS

CÓDIGO	LARGURA	ALTURA	TIPO	QTD
P01	0,90	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / MADEIRA 100% SÓLIDA / MÍNIMO TRÊS DOBRADIÇAS DE 3 1/2" / FECHADURA PARA TRÁFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MÁQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO À BASE D'ÁGUA ACETINADO / FOLHA: COR AMARELO / VISTA E FORRA: COR AZUL ROYAL	5
P02	0,90	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / MADEIRA 100% SÓLIDA / MÍNIMO TRÊS DOBRADIÇAS DE 3 1/2" / FECHADURA PARA TRÁFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MÁQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO À BASE D'ÁGUA ACETINADO / FOLHA: COR AMARELO / VISTA E FORRA: COR AZUL ROYAL	19
P03	0,90	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / MADEIRA 100% SÓLIDA / PLACA INDICATIVA FEMININO / MÍNIMO TRÊS DOBRADIÇAS DE 3 1/2" / FECHADURA PARA TRÁFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MÁQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO À BASE D'ÁGUA ACETINADO / FOLHA: COR AMARELO / VISTA E FORRA: COR AZUL ROYAL	4
P04	0,90	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / MADEIRA 100% SÓLIDA / PLACA INDICATIVA MASCULINO / MÍNIMO TRÊS DOBRADIÇAS DE 3 1/2" / FECHADURA PARA TRÁFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MÁQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO À BASE D'ÁGUA ACETINADO / FOLHA: COR AMARELO / VISTA E FORRA: COR AZUL ROYAL	4
P05	0,90	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / MADEIRA 100% SÓLIDA / PLACA INDICATIVA FEMININO PCD / / MÍNIMO TRÊS DOBRADIÇAS DE 3 1/2" / FECHADURA PARA TRÁFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MÁQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO À BASE D'ÁGUA ACETINADO / FOLHA: COR AMARELO / VISTA E FORRA: COR AZUL ROYAL	5
P06	0,64	1,65	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL	1
P07	0,74	1,65	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL	22
P08	0,90	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL	2
P09	0,80	1,80	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL	5
P10	1,50	2,10	PORTA COM 2 FOLHAS DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL	1
P11	0,90	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / TIPO VENEZIANA / EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA	3
P12	0,90	2,10	PORTA COM 2 FOLHAS DE GIRO, FECHADURA PARA TRAFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MAQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO / SENDO 1 FOLHA EM MADEIRA 100% SÓLIDA, PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO À BASE D'ÁGUA ACETINADO, COR AMARELO SPLASH , VISTAS E FORRA COR AZUL REI / OUTRA FOLHA COM REQUADRO EM ALUMÍNIO ANODIZANDO NATURAL COM TELA ANTIMOSQUITO	4
P13	2,30	2,17	PORTA COM 2 FOLHAS DE ABRIR / REQUADRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, PERFIS DA LINHA INOVA DA ALCOA OU EQUIVALENTE/ VIDRO LAMINADO INCOLOR 4+4mm/ FECHADURA FORNECIDA PELO FABRICANTE DA ESQUADRIA, APROVADA PELA FISCALIZAÇÃO E COM O MATERIAL NA COR NATURAL, ACOMPANHANDO LINHA GERAL DA ESQUADRIA	2
P14	2,00	2,00	PORTÃO 2 FOLHAS DE GIRO EM PERFIL METÁLICO 1/1/4" COM FECHAMENTO EM GRADE / BARRA CHATA 7/8"x3/16" A CADA 10cm EM AÇO GALVANIZADO A FOGO / TRATAMENTO ANTICORROSÃO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO COR AZUL ROYAL	2
P15	2,29	1,80	PORTA 2 FOLHAS DE GIRO EM PERFIL METÁLICO 1/1/4" COM FECHAMENTO EM GRADE / BARRA CHATA 7/8"x3/16" A CADA 10cm EM AÇO GALVANIZADO A FOGO / TRATAMENTO ANTICORROSÃO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO COR AZUL ROYAL	1
P16	9,06	2,58	PORTA TIPO CAMARÃO 7 FOLHAS, VIDRO 8 mm, ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA	1
P17	0,90	0,88	PORTA COM 2 FOLHAS DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL (MÓVEL COZINHA)	3
P18	1,20	0,88	PORTA COM 2 FOLHAS DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL (MÓVEL COZINHA)	5
P19	0,80	2,00	PORTÃO DE CORRER EM PERFIL METÁLICO 1/1/4" COM FECHAMENTO EM GRADE / BARRA CHATA 7/8"x3/16" A CADA 10cm EM AÇO GALVANIZADO A FOGO / TRATAMENTO ANTICORROSÃO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO COR AZUL ROYAL	1

QUADRO DE ESQUADRIAS - JANELAS NOVAS

CÓDIGO	LARGURA	ALTURA	PEITORIL	TIPO	QTD
J01	1,50	1,45	1,10	JANELA COM 8 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA /VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	3
J02	2,00	1,45	1,10	JANELA COM 12 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	13
J03	2,20	1,45	1,10	JANELA COM 12 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	1
J04	2,60	1,45	1,10	JANELA COM 12 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	1
J05	1,10	1,60	1,10	JANELA COM 8 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	3
J06	1,60	1,60	1,10	JANELA COM 8 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	9
J07	2,10	1,60	1,10	JANELA COM 12 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	13
J08	0,90	0,60	1,80	JANELA COM 2 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	25
J09	1,10	0,60	2,15	JANELA COM 2 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO MINI-BOREAL INCOLOR 4mm / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	1
J10	1,40	0,60	2,15	JANELA COM 6 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	1
J11	0,90	0,75	1,80	JANELA COM 3 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	4
J12	1,50	0,75	1,80	JANELA COM 6 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO MINI-BOREAL INCOLOR 4mm / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	15
J13	1,70	0,75	1,80	JANELA COM 6 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	1
J14	1,90	0,75	1,80	JANELA COM 6 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO MINI-BOREAL INCOLOR 4mm / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	2
J15	1,20	1,30	0,80	JANELA COM 4 FOLHAS SANFONADA / VENEZIANA E REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / PINGADEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA	1
J16	1,25	1,45	1,10	JANELA EM ALUMÍNIO DE CORRER COM TRILHO SUPERIOR/ 2 FOLHAS COM ABERTURA CENTRAL (ABRE PARA FORA DO VÃO)/ 2 FOLHAS COM TELA MOSQUETEIRA BRANCA/ VIDRO 4mm INCOLOR/ BANCADA GRANITO CINZA ANDORINHA	1
J17	0,60	0,40		JANELA COM 1 FOLHA FIXA / VENEZIANA EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA (SUBESTAÇÃO)	6

QUADRO DE ESQUADRIAS - JANELAS EXISTENTES

CÓDIGO	LARGURA	ALTURA	PEITORIL	TIPO	QTD
JE1	0,85	1,45	1,15	JANELA BASCULANTE / REQUADRO EM FERRO / VIDRO LISO COMUM INCOLOR	18
JE2	3,20	1,70	1,00	JANELA COM 4 FOLHAS (2 CORRER E 2 FIXAS) / 4 BANDEIRAS (2 BASCULANTES E 2 FIXAS) / REQUADRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, PERFIS DA LINHA INOVA DA ALCOA OU EQUIVALENTE / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm	2
JE3	3,31	1,70	1,00	JANELA COM 4 FOLHAS (2 CORRER E 2 FIXAS) / 4 BANDEIRAS (2 BASCULANTES E 2 FIXAS) / REQUADRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, PERFIS DA LINHA INOVA DA ALCOA OU EQUIVALENTE / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm	1
JE4	0,85	0,55	2,00	JANELA COM 3 FOLHAS BASCULANTES / FERRO E VIDRO LISO COMUM INCOLOR	6

OBS.: PREVER MANUTENÇÃO DAS JANELAS EXISTENTES

1 PAV. TÉRREO - REFORMA
1 : 50

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 16:55:14-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:48:45 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

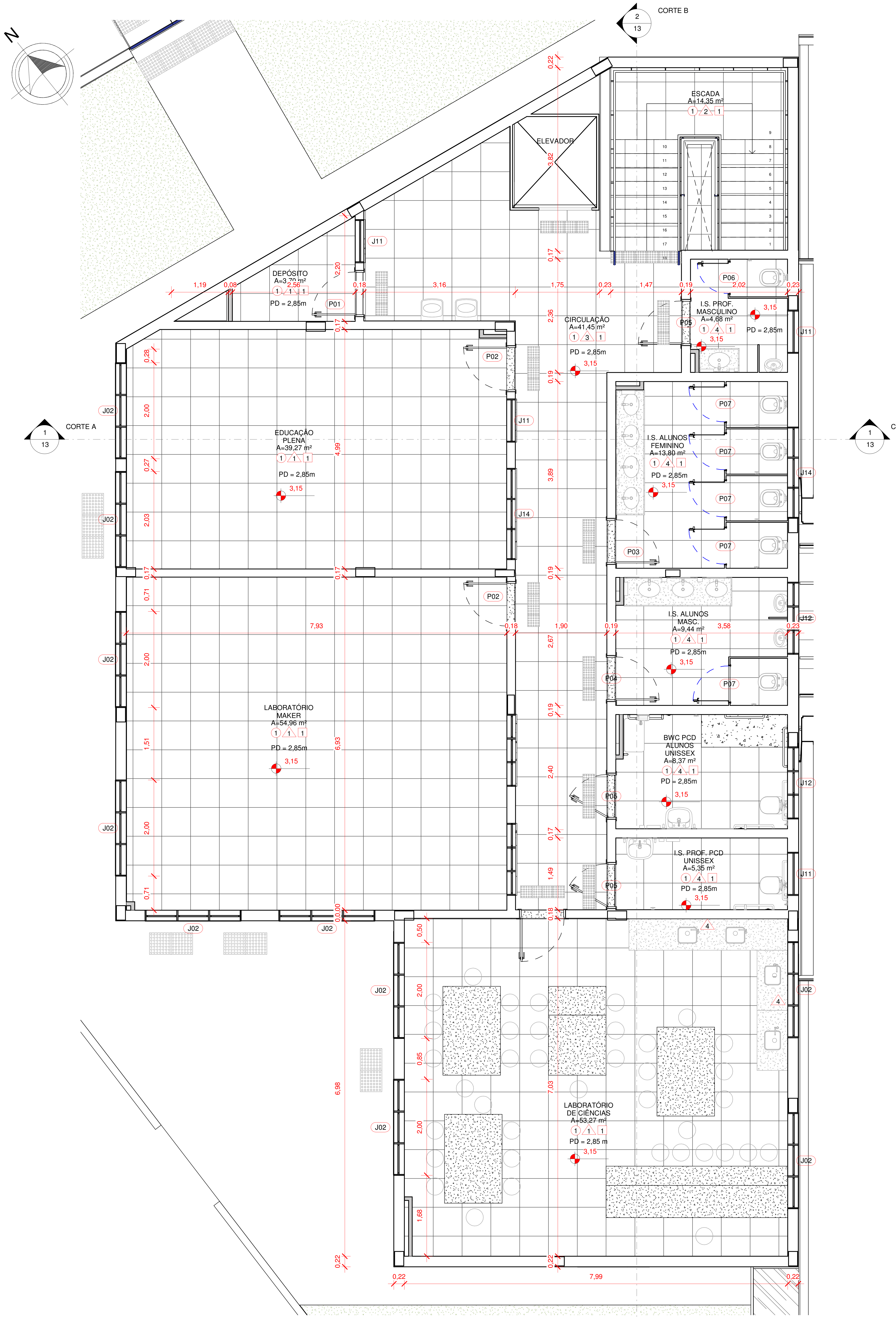
ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE: **MUNICÍPIO DE JOINVILLE**
CNPJ: 83.169.623/0001-10
OBRA: **E.B. ALUÍZIUS SEHNEM**
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA: 13.21.35.52.0567
ENDEREÇO: RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC
DISCIPLINA: ARQUITETURA
ARQUIVO: 372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA: NOV / 2020
CONTEÚDO: PLANTA BAIXA TÉRREO - REFORMA
ETAPA: PROJETO EXECUTIVO
ESCALA: INDICADA
PRANCHA: ARQ **10**/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br



1 PAV. SUPERIOR - AMPLIAÇÃO

1 : 50

QUADRO DE REVESTIMENTOS

○ PISO △ PAREDE ☐ TETO

○ 1	PISO PORCELANATO 60 x60 CM, ESMALTADO, USO INTERNO, COR BRANCO, PEI-5, ABSORÇÃO DE ÁGUA (≤0,5%), COEFICIENTE DE ATRITO MOLHADO ≥0,4 / COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA / REJUNTE PRÉ-FABRICADO JUNTA 3 mm NA COR BRANCO / RODAPÉ EM PORCELANATO CORTADO h=7 cm NO MESMO MATERIAL
○ 2	CIMENTO ALISADO DESEMPENADO: CONCRETO SIMPLES / TRAÇO 1:3:5 / FCK 12MPA / E=8 CM/ RÉGUAS DE PINUS 1X5 PARA JUNTA DE DILATAÇÃO.
○ 3	PISO EMBORRACHADO (BORRACHA RECICLADA OU EPDM), BORDAS CHANFRADAS, SISTEMA DRENANTE / MODULAÇÃO EM PLACAS DE 1000 x 1000 mm / ESPESSURA DE 50 a 55 mm.
○ 4	CONTRAPISO EM CONCRETO ARMADO ESPESSURA DE 4 CM
○ 5	PISO EM BLOCO INTERTRAVADO EM CONCRETO TIPO HOLANDÊS, e = 8 cm; Fck = 35 MPa
○ 6	MANTER EXISTENTE
△ 1	CHAPISCO / REBOCO / MASSA CORRIDA / SELADOR DE PAREDE / PINTURA EM TINTA ACRÍLICA FOSCA 2 DEMÃOS NA COR BRANCO GELO
△ 2	PASTILHA AZUL COBALTO 10x10 ATÉ 1,5m, ACIMA REBOCO, MASSA CORRIDA, PINTURA TINTA ACRÍLICA FOSCA 2 DEMÃOS NA COR BRANCO GELO, SOBRE FUNDO PREPARADOR
△ 3	AZULEJO CERÂMICO NA COR BRANCO 32 x 57 cm, ACABAMENTO BRILHANTE
△ 4	MASSA CORRIDA / SELADOR DE PAREDE / PINTURA EM TINTA ACRÍLICA FOSCA 2 DEMÃOS NA COR BRANCO GELO
△ 5	MASSA CORRIDA / SELADOR DE PAREDE / PINTURA EM TINTA ACRÍLICA FOSCA 2 DEMÃOS NA COR CINZA CONCRETO
△ 6	MASSA CORRIDA / SELADOR DE PAREDE / PINTURA EM TINTA ACRÍLICA FOSCA 2 DEMÃOS NA COR AZUL ROYAL
△ 7	MASSA CORRIDA / SELADOR DE PAREDE / PINTURA EM TINTA ACRÍLICA FOSCA 2 DEMÃOS NA COR VERMELHO
△ 8	MASSA CORRIDA / SELADOR DE PAREDE / PINTURA EM TINTA ACRÍLICA FOSCA 2 DEMÃOS NA COR AMARELO
△ 9	MASSA CORRIDA / SELADOR DE PAREDE / PINTURA EM TINTA ACRÍLICA FOSCA 2 DEMÃOS NA COR VERDE BANDEIRA
☐ 1	LAJE REBOCADA COM MASSA CORRIDA E PINTURA TINTA ACRÍLICA 2 DEMÃOS NA COR BRANCO NEVE
☐ 2	PLACA DE GESSO REVESTIDA COM UMA PELÍCULA RÍGIDA DE PVC, 9,5 mm. COR BRANCA
☐ 3	COBERTURA EM POLICARBONATO INCOLOR SOBRE ESTRUTURA DE ALUMÍNIO ESTRUTURAL BRANCO COM GAXETAS E SILICONE, i = 5% (mínima 3%)
☐ 4	TELHADO APARENTE

QUADRO DE ESQUADRIAS - PORTAS

CÓDIGO	LARGURA	ALTURA	TIPO	QTD
P01	0,90	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / MADEIRA 100% SÓLIDA / MÍNIMO TRÊS DOBRADIÇAS DE 3 1/2" / FECHADURA PARA TRÁFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MÁQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO À BASE D'ÁGUA ACETINADO / FOLHA: COR AMARELO / VISTA E FORRA: COR AZUL ROYAL	5
P02	0,90	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / MADEIRA 100% SÓLIDA / MÍNIMO TRÊS DOBRADIÇAS DE 3 1/2" / FECHADURA PARA TRÁFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MÁQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO À BASE D'ÁGUA ACETINADO / FOLHA: COR AMARELO / VISTA E FORRA: COR AZUL ROYAL	19
P03	0,90	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / MADEIRA 100% SÓLIDA / PLACA INDICATIVA FEMININO / MÍNIMO TRÊS DOBRADIÇAS DE 3 1/2" / FECHADURA PARA TRÁFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MÁQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO À BASE D'ÁGUA ACETINADO / FOLHA: COR AMARELO / VISTA E FORRA: COR AZUL ROYAL	4
P04	0,90	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / MADEIRA 100% SÓLIDA / PLACA INDICATIVA MASCULINO / MÍNIMO TRÊS DOBRADIÇAS DE 3 1/2" / FECHADURA PARA TRÁFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MÁQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO À BASE D'ÁGUA ACETINADO / FOLHA: COR AMARELO / VISTA E FORRA: COR AZUL ROYAL	4
P05	0,90	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / MADEIRA 100% SÓLIDA / PLACA INDICATIVA FEMININO PCD / / MÍNIMO TRÊS DOBRADIÇAS DE 3 1/2" / FECHADURA PARA TRÁFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MÁQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO À BASE D'ÁGUA ACETINADO / FOLHA: COR AMARELO / VISTA E FORRA: COR AZUL ROYAL	5
P06	0,64	1,65	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL	1
P07	0,74	1,65	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL	22
P08	0,90	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL	2
P09	0,80	1,80	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL	5
P10	1,50	2,10	PORTA COM 2 FOLHAS DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL	1
P11	0,90	2,10	PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / TIPO VENEZIANA / EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA	3
P12	0,90	2,10	PORTA COM 2 FOLHAS DE GIRO, FECHADURA PARA TRAFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MAQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO / SENDO 1 FOLHA EM MADEIRA 100% SÓLIDA, PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO À BASE D'ÁGUA ACETINADO, COR AMARELO SPLASH , VISTAS E FORRA COR AZUL REI / OUTRA FOLHA COM REQUADRO EM ALUMÍNIO ANODIZANDO NATURAL COM TELA ANTIMOSQUITO	4
P13	2,30	2,17	PORTA COM 2 FOLHAS DE ABRIR / REQUADRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, PERFIS DA LINHA INOVA DA ALCOA OU EQUIVALENTE/ VIDRO LAMINADO INCOLOR 4+4mm/ FECHADURA FORNECIDA PELO FABRICANTE DA ESQUADRIA, APROVADA PELA FISCALIZAÇÃO E COM O MATERIAL NA COR NATURAL, ACOMPANHANDO LINHA GERAL DA ESQUADRIA	2
P14	2,00	2,00	PORTÃO 2 FOLHAS DE GIRO EM PERFIL METÁLICO 1/1/4" COM FECHAMENTO EM GRADE / BARRA CHATA 7/8"x3/16" A CADA 10cm EM AÇO GALVANIZADO A FOGO / TRATAMENTO ANTICORROSÃO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO COR AZUL ROYAL	2
P15	2,29	1,80	PORTA 2 FOLHAS DE GIRO EM PERFIL METÁLICO 1/1/4" COM FECHAMENTO EM GRADE / BARRA CHATA 7/8"x3/16" A CADA 10cm EM AÇO GALVANIZADO A FOGO / TRATAMENTO ANTICORROSÃO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO COR AZUL ROYAL	1
P16	9,06	2,58	PORTA TIPO CAMARÃO 7 FOLHAS, VIDRO 8 mm, ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA	1
P17	0,90	0,88	PORTA COM 2 FOLHAS DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL (MÓVEL COZINHA)	3
P18	1,20	0,88	PORTA COM 2 FOLHAS DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL (MÓVEL COZINHA)	5
P19	0,80	2,00	PORTÃO DE CORRER EM PERFIL METÁLICO 1/1/4" COM FECHAMENTO EM GRADE / BARRA CHATA 7/8"x3/16" A CADA 10cm EM AÇO GALVANIZADO A FOGO / TRATAMENTO ANTICORROSÃO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO COR AZUL ROYAL	1

QUADRO DE ESQUADRIAS - JANELAS NOVAS

CÓDIGO	LARGURA	ALTURA	PEITORIL	TIPO	QTD
J01	1,50	1,45	1,10	JANELA COM 8 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA /VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	3
J02	2,00	1,45	1,10	JANELA COM 12 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	13
J03	2,20	1,45	1,10	JANELA COM 12 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	1
J04	2,60	1,45	1,10	JANELA COM 12 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	1
J05	1,10	1,60	1,10	JANELA COM 8 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	3
J06	1,60	1,60	1,10	JANELA COM 8 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	9
J07	2,10	1,60	1,10	JANELA COM 12 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	13
J08	0,90	0,60	1,80	JANELA COM 2 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	25
J09	1,10	0,60	2,15	JANELA COM 2 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO MINI-BOREAL INCOLOR 4mm / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	1
J10	1,40	0,60	2,15	JANELA COM 6 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	1
J11	0,90	0,75	1,80	JANELA COM 3 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	4
J12	1,50	0,75	1,80	JANELA COM 6 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO MINI-BOREAL INCOLOR 4mm / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	15
J13	1,70	0,75	1,80	JANELA COM 6 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	1
J14	1,90	0,75	1,80	JANELA COM 6 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO MINI-BOREAL INCOLOR 4mm / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA	2
J15	1,20	1,30	0,80	JANELA COM 4 FOLHAS SANFONADA / VENEZIANA E REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / PINGADEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA	1
J16	1,25	1,45	1,10	JANELA EM ALUMÍNIO DE CORRER COM TRILHO SUPERIOR/ 2 FOLHAS COM ABERTURA CENTRAL (ABRE PARA FORA DO VÃO)/ 2 FOLHAS COM TELA MOSQUETEIRA BRANCA/ VIDRO 4mm INCOLOR/ BANCADA GRANITO CINZA ANDORINHA	1
J17	0,60	0,40		JANELA COM 1 FOLHA FIXA / VENEZIANA EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA (SUBESTAÇÃO)	6

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 16:56:24-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:49:08 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE:
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ:
83.169.623/0001-10

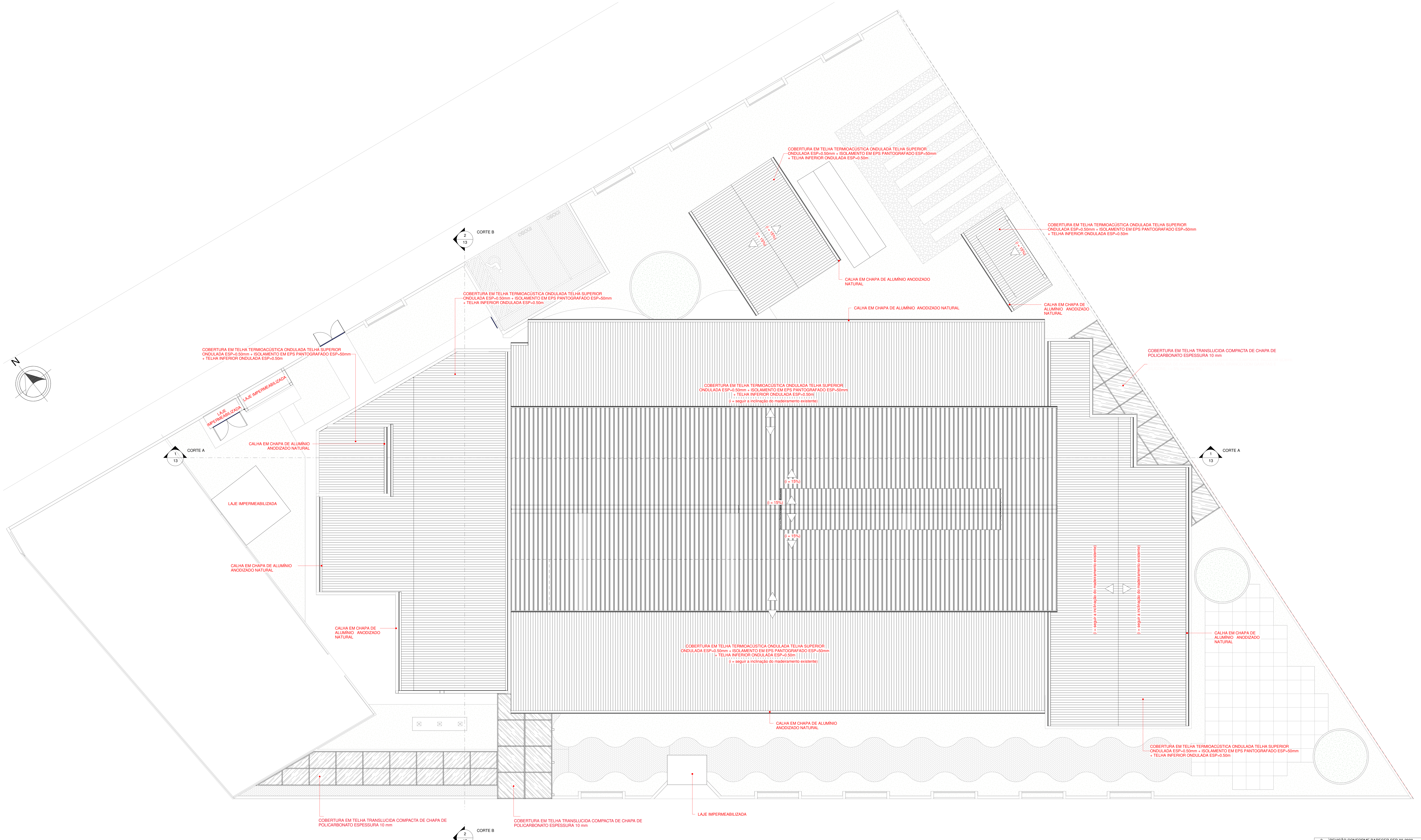
OBRA:
E.B. ALUÍZIUS SEHNEM
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:
13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

DISCIPLINA
ARQUITETURA
ARQUIVO:
372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA:
NOV / 2020

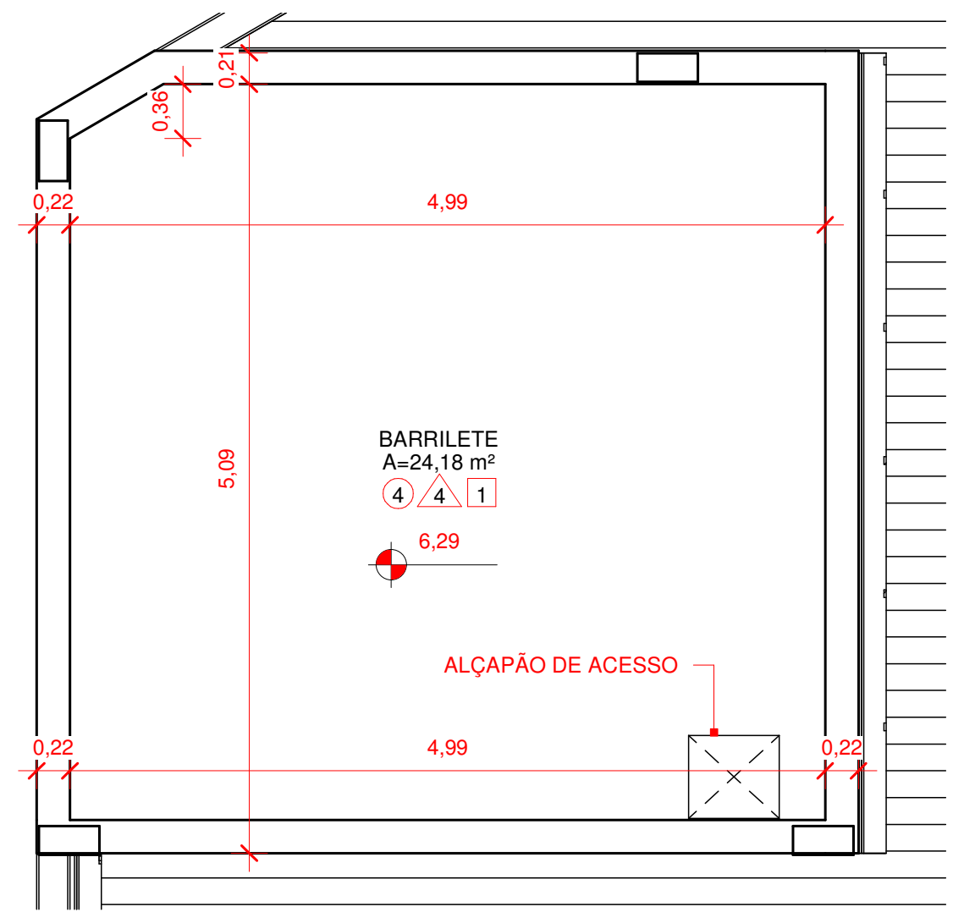
CONTEÚDO:
PLANTA BAIXA SUPERIOR
ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO
ESCALA:
INDICADA
PRANCHA:
ARQ **11**/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br


N
CORTE B
2
13
CORTE A
1
13
COBERTURA EM TELHA TERMIOACÚSTICA ONDULADA TELHA SUPERIOR ONDULADA ESP=0.50mm + ISOLAMENTO EM EPS PANTOGRAFADO ESP=50mm + TELHA INFERIOR ONDULADA ESP=0.50m
(i = 15%)
CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL
CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL
COBERTURA EM TELHA TRANSLUCIDA COMPACTA DE CHAPA DE POLICARBONATO ESPESSURA 10 mm
LAJE IMPERMEABILIZADA
(i = seguir a inclinação do madeiramento existente)
LAJE IMPERMEABILIZADA

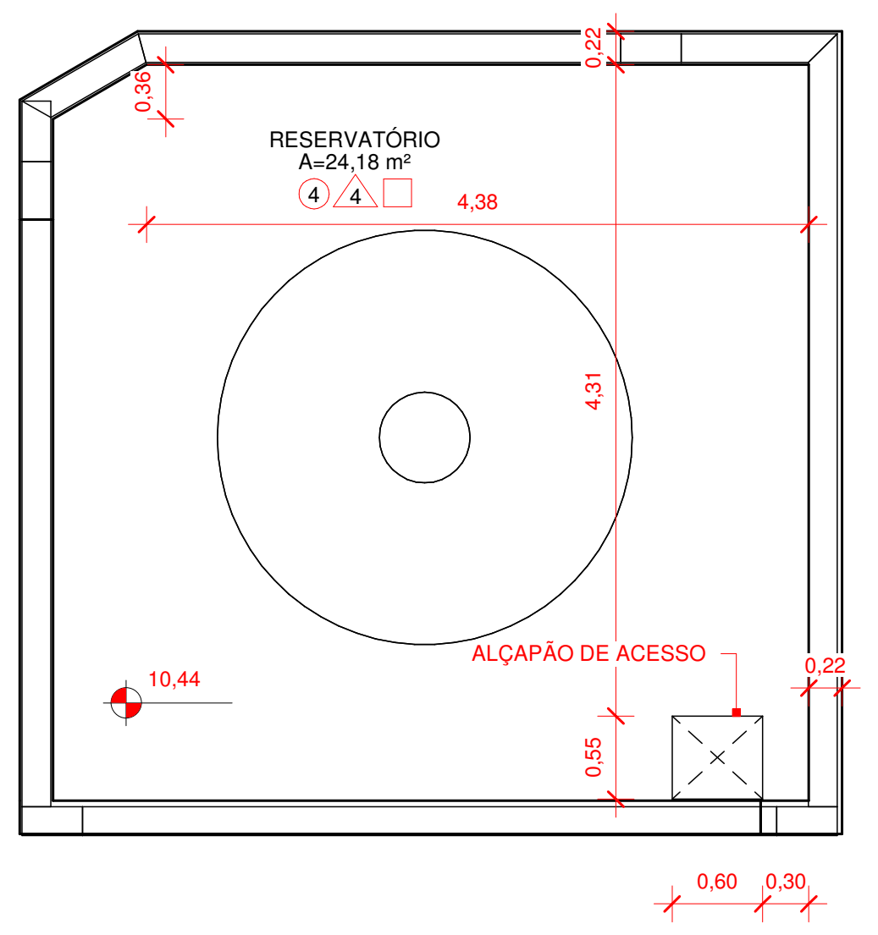
1 PLANTA DE COBERTURA

1 : 100


0,36
0,21
0,22
4,99
5,09
BARRILETE
A=24,18 m²
4
4
1
6,29
ALÇAPÃO DE ACESSO
0,22
4,99
0,22

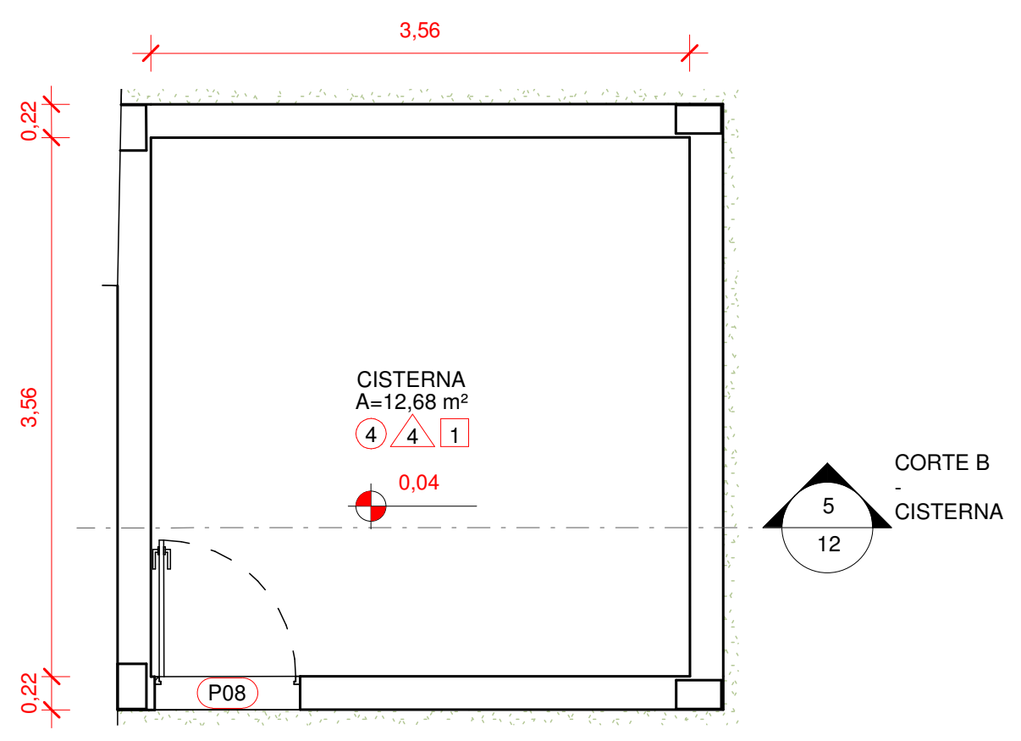
2 BARRILETE

1 : 50


0,36
0,22
RESERVATÓRIO
A=24,18 m²
4
4
4,38
4,31
10,44
ALÇAPÃO DE ACESSO
0,22
0,55
0,60
0,30

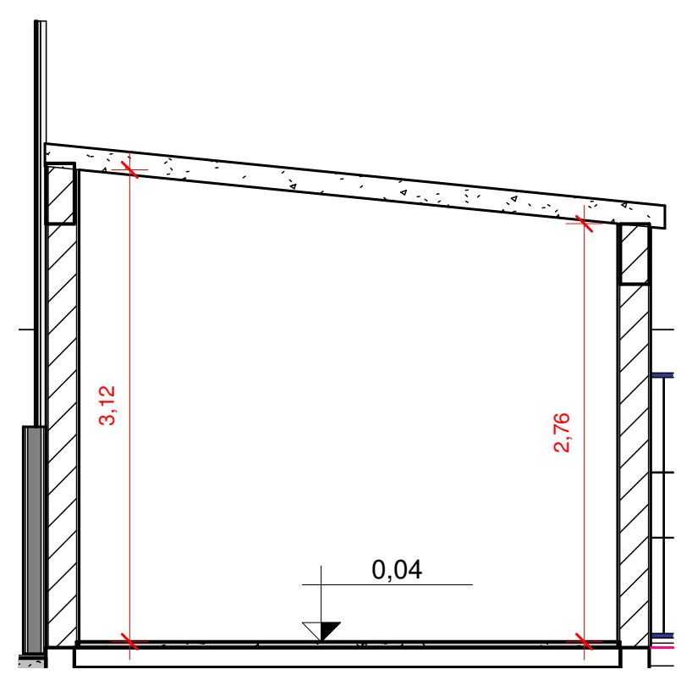
3 RESERVATÓRIO

1 : 50


3,56
0,22
3,56
0,22
CISTERNA
A=12,68 m²
4
4
1
0,04
P08
CORTE B
-
CISTERNA
5
12

4 CISTERNA

1 : 50



5 CORTE B - CISTERNA

1 : 50

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 16:57:39-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:49:30 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

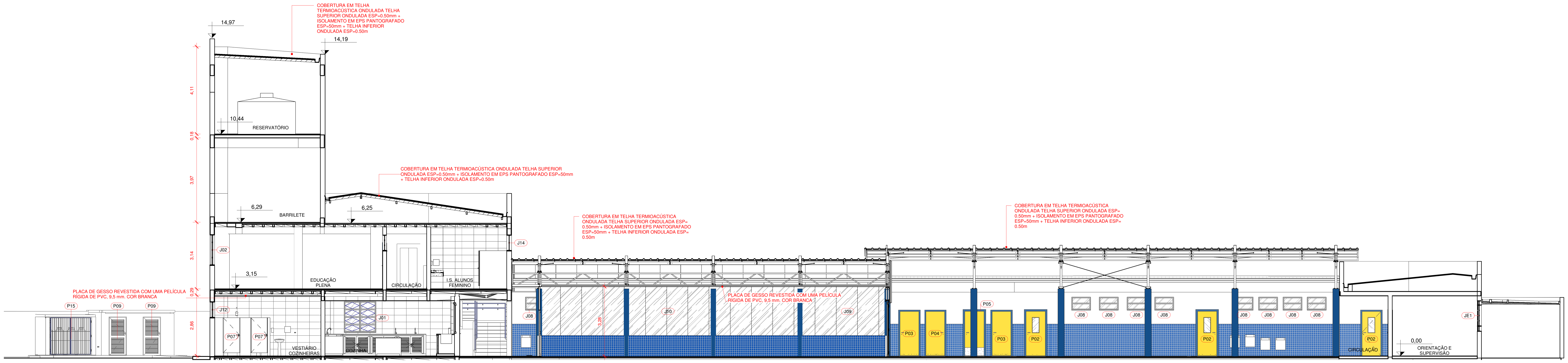
ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

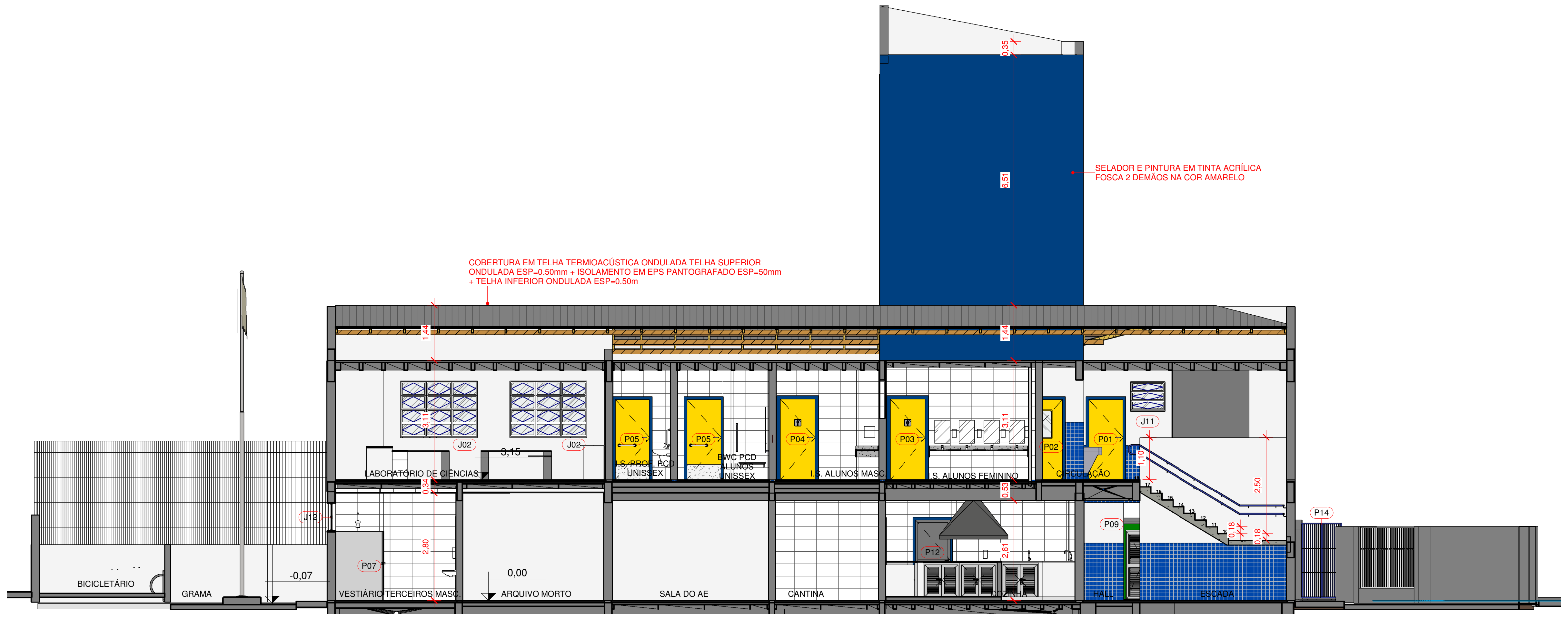
CLIENTE: **MUNICÍPIO DE JOINVILLE**
CNPJ: 83.169.623/0001-10
OBRA: **E.B. ALUÍZIUS SEHNEM**
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA: 13.21.35.52.0567
ENDEREÇO: RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC
DISCIPLINA: ARQUITETURA
ARQUIVO: 372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA: NOV / 2020
CONTEÚDO: PLANTA DE COBERTURA, CISTERNA, BARRILETE E RESERVATÓRIO
ETAPA: PROJETO EXECUTIVO
ESCALA: INDICADA
PRANCHA: ARQ **12**/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br


COBERTURA EM TELHA TERMIOACÚSTICA ONDULADA TELHA SUPERIOR ONDULADA ESP=0.50mm + ISOLAMENTO EM EPS PANTOGRAFADO ESP=50mm + TELHA INFERIOR ONDULADA ESP=0.50m
14,97
14,19
4,11
10,44
RESERVATÓRIO
0,18
3,97
COBERTURA EM TELHA TERMIOACÚSTICA ONDULADA TELHA SUPERIOR ONDULADA ESP=0.50mm + ISOLAMENTO EM EPS PANTOGRAFADO ESP=50mm + TELHA INFERIOR ONDULADA ESP=0.50m
6,29
BARRILETE
6,25
J14
J02
3,14
3,15
EDUCAÇÃO PLENA
CIRCULAÇÃO
I.S. ALUNOS FEMININO
0,29
PLACA DE GESSO REVESTIDA COM UMA PELÍCULA RÍGIDA DE PVC, 9,5 mm. COR BRANCA
P15
P09
P09
J12
J01
2,86
P07
P07
VESTIÁRIO COZINHEIRAS
COZINHA
COBERTURA EM TELHA TERMIOACÚSTICA ONDULADA TELHA SUPERIOR ONDULADA ESP= 0.50mm + ISOLAMENTO EM EPS PANTOGRAFADO ESP=50mm + TELHA INFERIOR ONDULADA ESP= 0.50m
J08
3,28
J10
PLACA DE GESSO REVESTIDA COM UMA PELÍCULA RÍGIDA DE PVC, 9,5 mm. COR BRANCA
J09
COBERTURA EM TELHA TERMIOACÚSTICA ONDULADA TELHA SUPERIOR ONDULADA ESP= 0.50mm + ISOLAMENTO EM EPS PANTOGRAFADO ESP=50mm + TELHA INFERIOR ONDULADA ESP= 0.50m
P05
P03
P04
P03
P02
J08
J08
J08
J08
P02
J08
J08
J08
J08
P02
CIRCULAÇÃO
JE1
0,00
ORIENTAÇÃO E SUPERVISÃO

1 CORTE A

1 : 75


6,51
SELADOR E PINTURA EM TINTA ACRÍLICA FOSCA 2 DEMÃOS NA COR AMARELO
COBERTURA EM TELHA TERMIOACÚSTICA ONDULADA TELHA SUPERIOR ONDULADA ESP=0.50mm + ISOLAMENTO EM EPS PANTOGRAFADO ESP=50mm + TELHA INFERIOR ONDULADA ESP=0.50m
1,44
1,44
3,11
3,11
J02
J02
3,15
LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS
P05
P05
I.S. PROF. PCD UNISSEX
BWC PCD ALUNOS UNISSEX
P04
I.S. ALUNOS MASC
P03
I.S. ALUNOS FEMININO
P02
P01
CIRCULAÇÃO
J11
1,10
2,50
0,34
0,53
J12
P14
P09
0,18
0,18
2,80
P07
-0,07
0,00
2,61
P12
BICICLETÁRIO
GRAMA
VESTIÁRIO TERCEIROS MASC.
ARQUIVO MORTO
SALA DO AE
CANTINA
COZINHA
HALL
ESCADA

2 CORTE B

1 : 75

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 16:58:55-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:49:54 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE:
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ:
83.169.623/0001-10

OBRA:
E.B. ALUÍZIUS SEHNEM
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:
13.21.35.52.0567

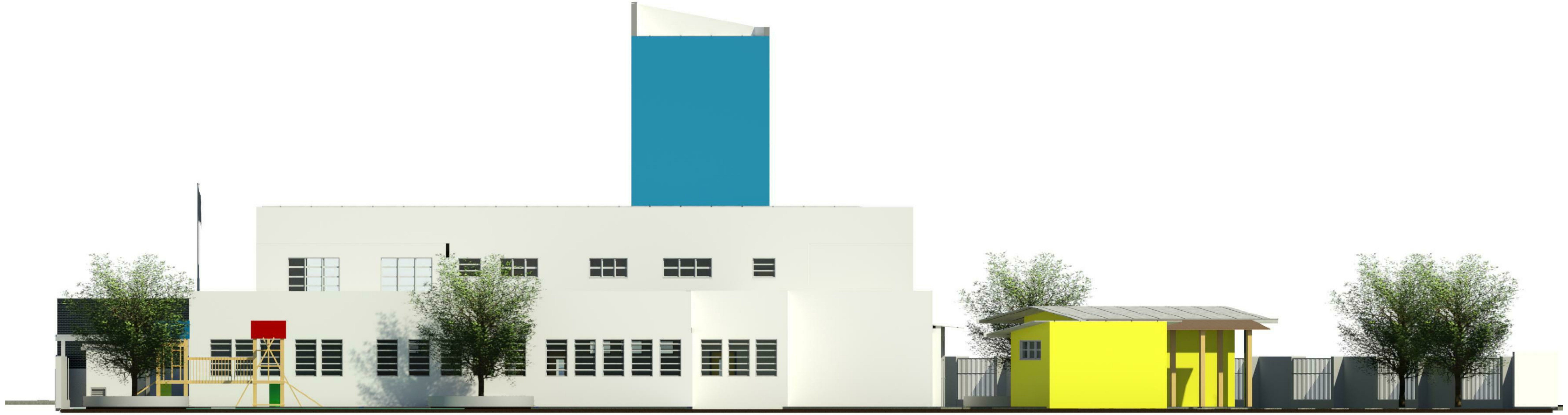
ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

DISCIPLINA
ARQUITETURA
ARQUIVO:
372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA:
NOV / 2020

CONTEÚDO:
CORTES A E B
ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO
ESCALA:
INDICADA
PRANCHA:
ARQ **13**/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br

③ FACHADA SUDOESTE
1 : 100



① FACHADA SUDESTE
1 : 100

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 17:00:18-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:50:19 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

MEA AUTEM BRASILIAE MAGNITUDO
PREFEITURA DE JOINVILLE

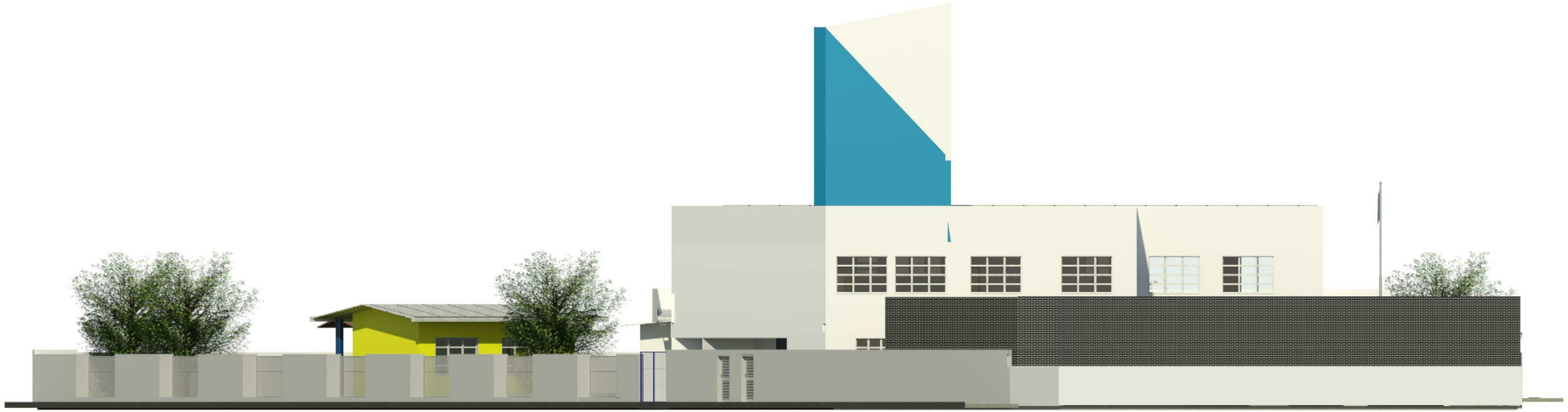
EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA

GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE: **MUNICÍPIO DE JOINVILLE**
CNPJ: 83.169.623/0001-10
OBRA: **E.B. ALUÍZIUS SEHNEM**
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA: 13.21.35.52.0567
ENDEREÇO: RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC
DISCIPLINA: ARQUITETURA
ARQUIVO: 372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA: NOV / 2020
CONTEÚDO: ELEVAÇÕES SUDESTE E SUDOESTE
ETAPA: PROJETO EXECUTIVO
ESCALA: INDICADA
PRANCHA: ARQ **14**/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br

3 FACHADA NORDESTE
1 : 100



4 FACHADA NOROESTE
1 : 100

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
1	REVISÃO 01		20/07/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 17:02:13-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:50:37 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

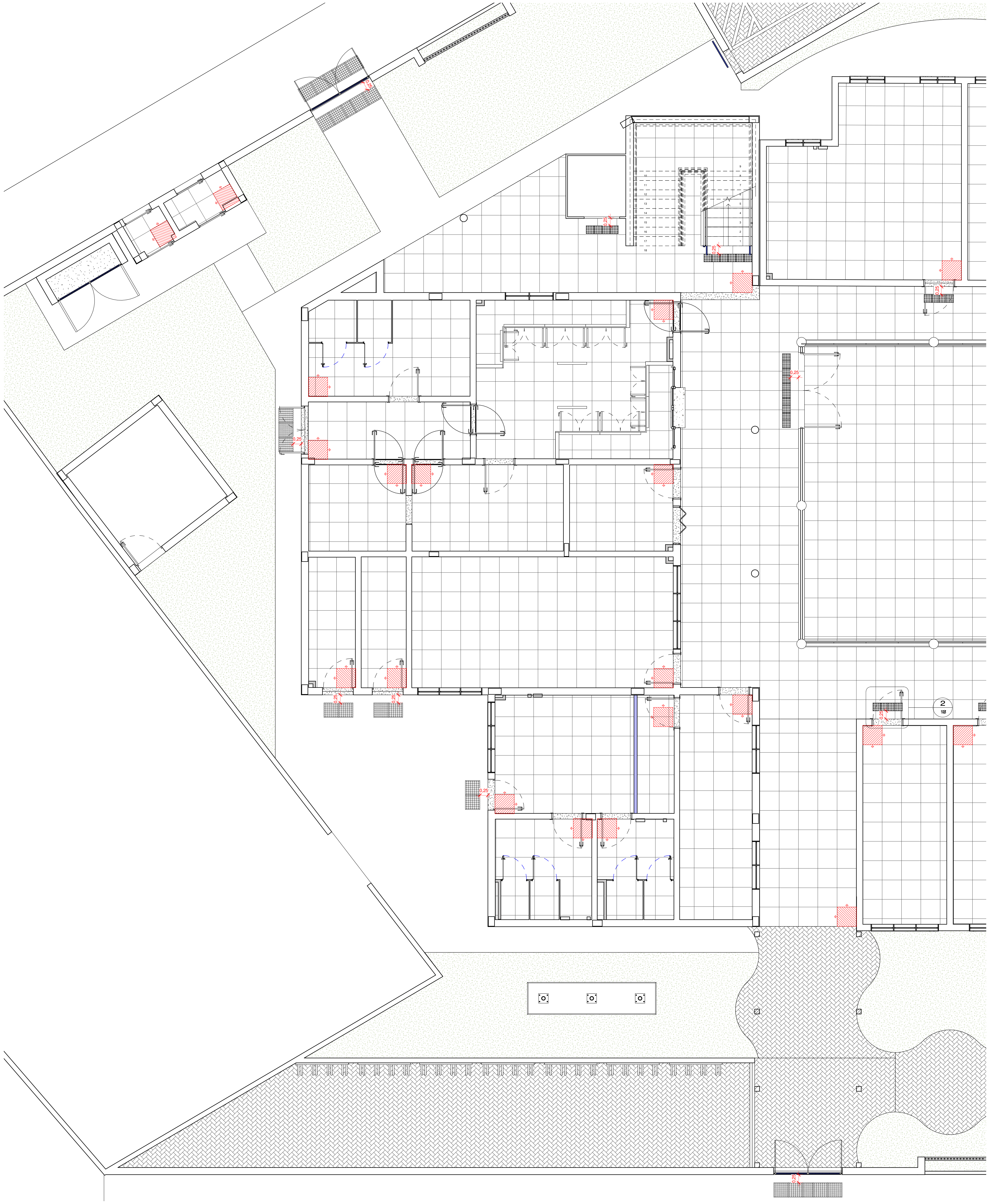
CLIENTE:
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ: 83.169.623/0001-10

OBRA:
E.B. ALUÍZIUS SEHNEM
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA: 13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

DISCIPLINA: ARQUITETURA
ARQUIVO: 372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA: NOV / 2020
CONTEÚDO: ELEVAÇÕES NORDESTE E NOROESTE
ETAPA: PROJETO EXECUTIVO
ESCALA: INDICADA
PRANCHA: ARQ **15**/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br

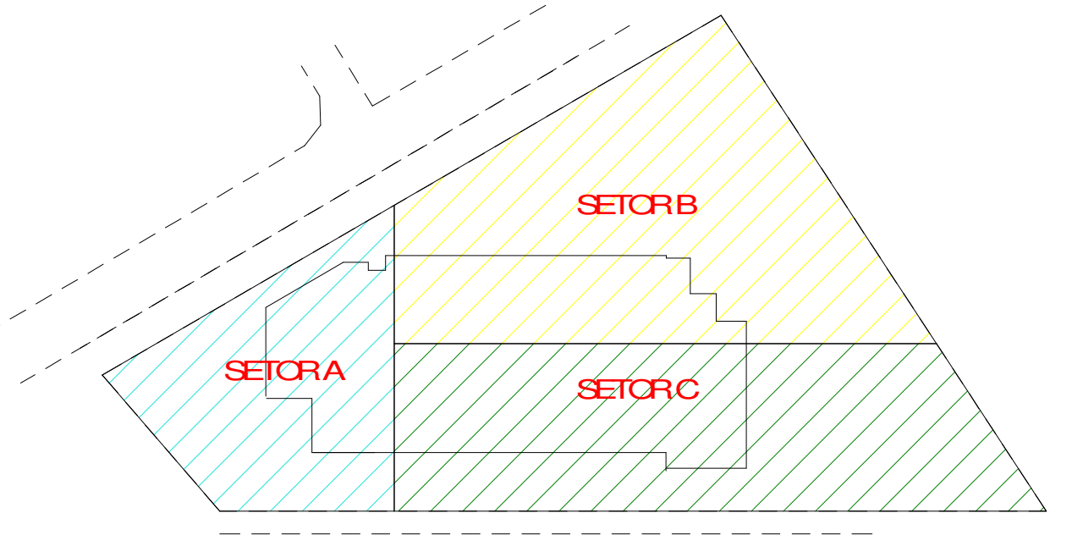


1 PAGINAÇÃO DE PISO TÉRREO - AMPLIAÇÃO - SETOR A

1 : 50

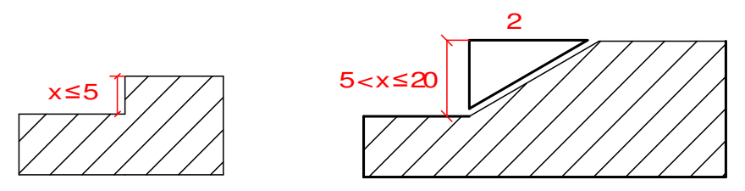
LEGENDA DE REVESTIMENTOS DE PISO

⊞	PISO PORCELANATO 60 x 60 CM, ESMALTADO, USO INTERNO, COR BRANCO, PEI-5, ABSORÇÃO DE ÁGUA (≤0,5%), COEFICIENTE DE ATRITO MOLHADO ≥0,4 / COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA / REJUNTE PRÉ-FABRICADO JUNTA 3 mm NA COR BRANCO
▨	CIMENTO ALISADO DESEMPENADO: CONCRETO SIMPLES / TRAÇO 1:3:5 / FCK 12MPA / E=8 CM/ RÉGUAS DE PINUS 1X5 PARA JUNTA DE DILATAÇÃO.
■	PISO EMBORRACHADO (BORRACHA RECICLADA OU EPDM), BORDAS CHANFRADAS, SISTEMA DRENANTE, MODULAÇÃO EM PLACAS DE 1000 X 1000 MM, ESPESSURA DE 50 A 55 MM
▨	PISO EM BLOCO INTERTRAVADO EM CONCRETO TIPO HOLANDÊS, e = 8 cm; Fck = 35 MPa
▨	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, e = 2cm
▨	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, e = 2cm, COM INCLINAÇÃO 1:2
▦	PISO TÁTIL (ALERTA E DIRECIONAL) EM CONCRETO, USO EXTERNO, 45x45CM, e= 2,5 cm
🟦	PISO TÁTIL DE ALERTA EMBORRACHADO INTEGRADO, USO INTERNO, 25x25CM, e= 2,5 cm
🟥	PEÇA DE INÍCIO DE COLOCAÇÃO
🟩	GRAMADO
▨	CANTEIRO



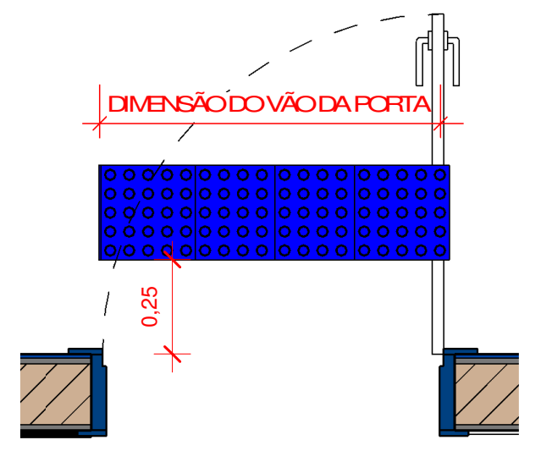
PLANTA DE SETORIZAÇÃO

1 : 1000



DETALHE TRATAMENTO DE DESNÍVEIS

1 : 10



2 DET. PISO TÁTIL

1 : 20

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 17:03:53-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:51:15 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE:
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ:
83.169.623/0001-10

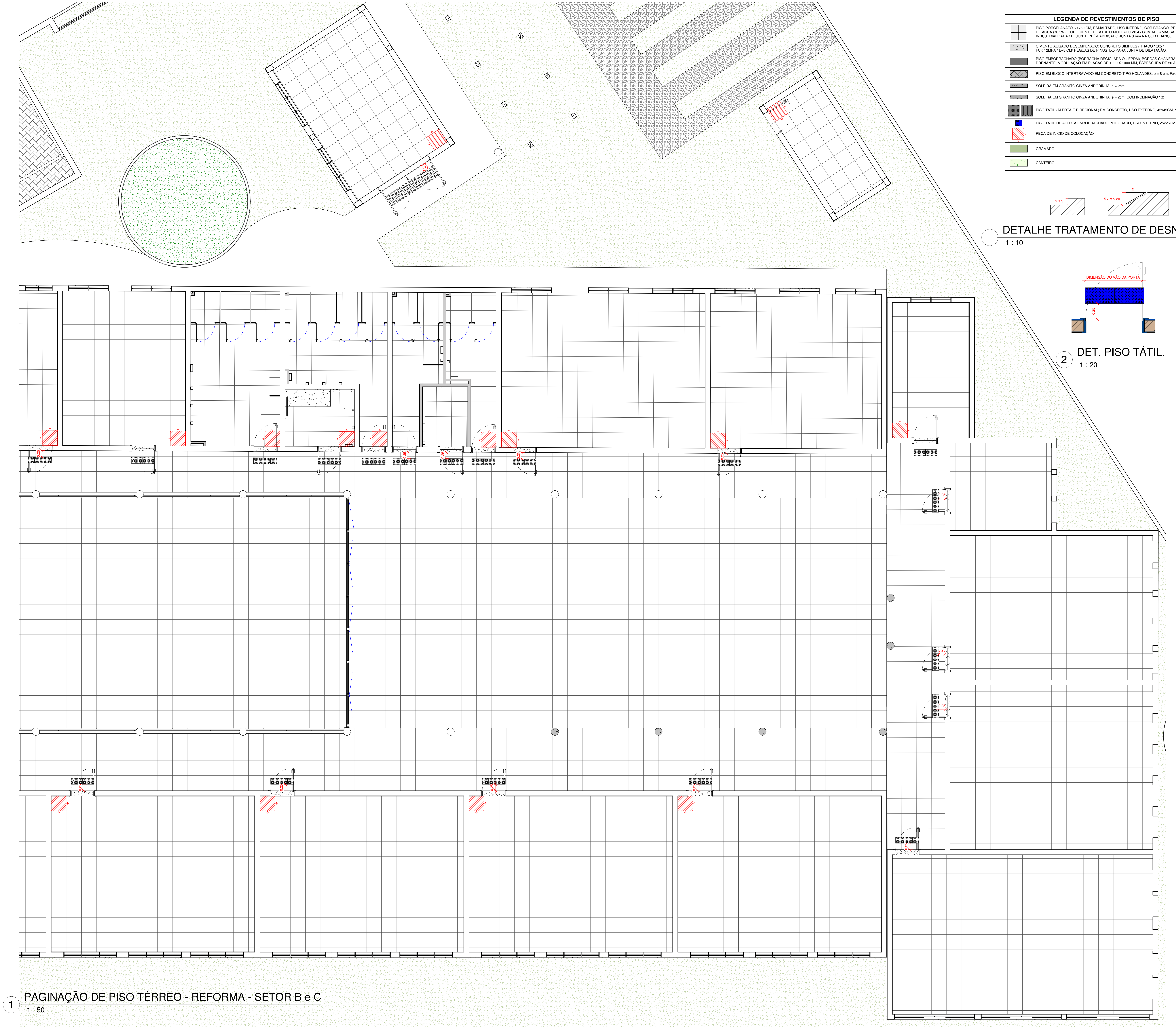
OBRA:
E.B. ALUÍZIUS SEHNEM
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:
13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

DISCIPLINA
ARQUITETURA
ARQUIVO:
372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA:
NOV / 2020

CONTEÚDO:
PAGINAÇÃO DE PISO TÉRREO I
ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO
ESCALA:
INDICADA
PRANCHA:
ARQ 16/43

Engeplanti Consultoria LTDA / CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br



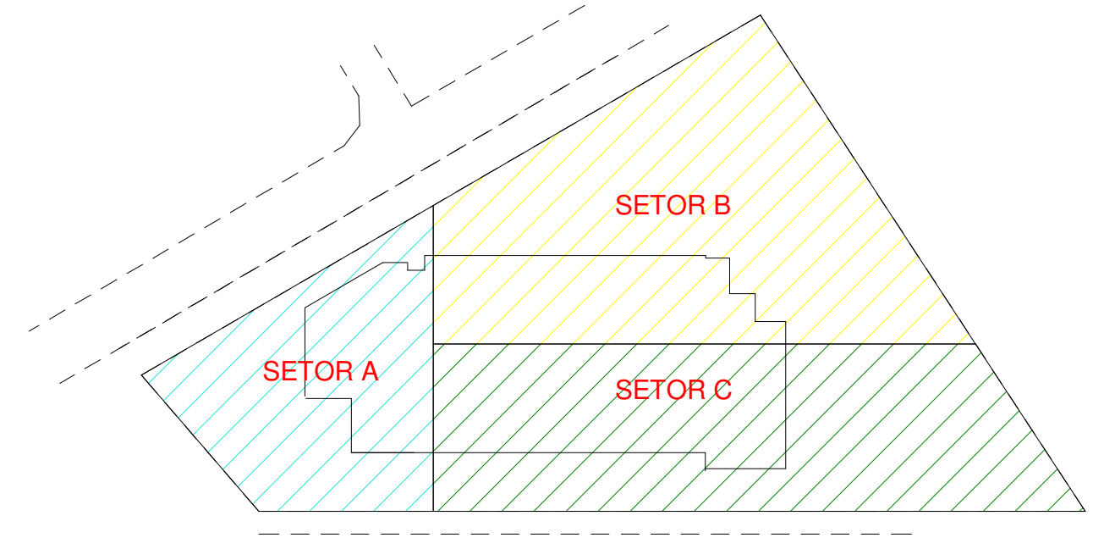
DETALHE TRATAMENTO DE DESNÍVEIS
1 : 10

2 DET. PISO TÁTIL.
1 : 20

1 PAGINAÇÃO DE PISO TÉRREO - REFORMA - SETOR B e C
1 : 50

LEGENDA DE REVESTIMENTOS DE PISO

⊞	PISO PORCELANATO 60 x60 CM, ESMALTADO, USO INTERNO, COR BRANCO, PEI-5, ABSORÇÃO DE ÁGUA (≤0,5%), COEFICIENTE DE ATRITO MOLHADO ≥0,4 / COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA / REJUNTE PRÉ-FABRICADO JUNTA 3 mm NA COR BRANCO
░	CIMENTO ALISADO DESEMPENADO: CONCRETO SIMPLES / TRAÇO 1:3:5 / FCK 12MPA / E=8 CM/ RÉGUAS DE PINUS 1X5 PARA JUNTA DE DILATAÇÃO.
▬	PISO EMBORRACHADO (BORRACHA RECICLADA OU EPDM), BORDAS CHANFRADAS, SISTEMA DRENANTE, MODULAÇÃO EM PLACAS DE 1000 X 1000 MM, ESPESSURA DE 50 A 55 MM
▩	PISO EM BLOCO INTERTRAVADO EM CONCRETO TIPO HOLANDÊS, e = 8 cm; Fck = 35 MPa
░	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, e = 2cm
░	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, e = 2cm, COM INCLINAÇÃO 1:2
▦ ▥	PISO TÁTIL (ALERTA E DIRECIONAL) EM CONCRETO, USO EXTERNO, 45x45CM, e= 2,5 cm
🟦	PISO TÁTIL DE ALERTA EMBORRACHADO INTEGRADO, USO INTERNO, 25x25CM, e= 2,5 cm
▨	PEÇA DE INÍCIO DE COLOCAÇÃO
🟩	GRAMADO
░	CANTEIRO



PLANTA DE SETORIZAÇÃO
1 : 1000

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 17:05:03-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:51:44 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE:
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ:
83.169.623/0001-10

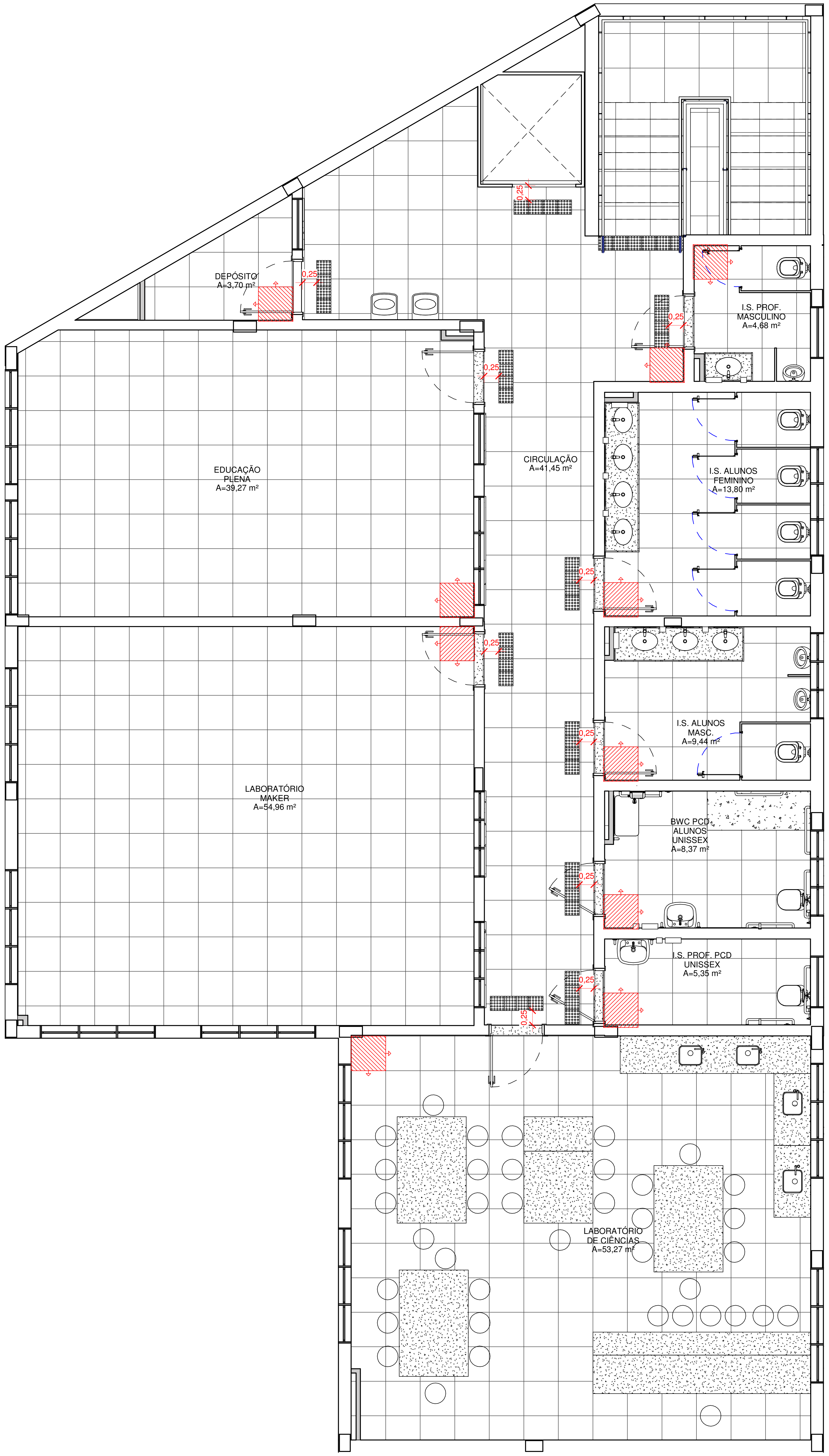
OBRA:
E.B. ALUÍZIUS SEHNEM
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:
13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

DISCIPLINA
ARQUITETURA
ARQUIVO:
372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA:
NOV / 2020

CONTEÚDO:
PAGINAÇÃO DE PISO TÉRREO II
ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO
ESCALA:
INDICADA
PRANCHA:
ARQ **17**/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br

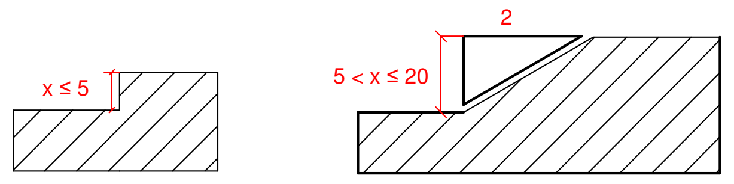


1 SUPERIOR - PAGINAÇÃO DE PISO - SETOR A

1 : 50

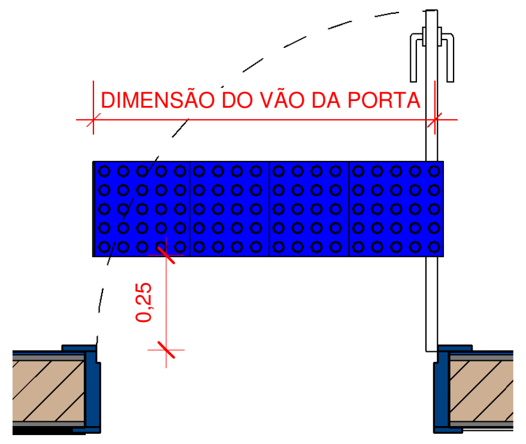
LEGENDA DE REVESTIMENTOS DE PISO

⊞	PISO PORCELANATO 60 x60 CM, ESMALTADO, USO INTERNO, COR BRANCO, PEI-5, ABSORÇÃO DE ÁGUA (≤0,5%), COEFICIENTE DE ATRITO MOLHADO ≥0,4 / COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA / REJUNTE PRÉ-FABRICADO JUNTA 3 mm NA COR BRANCO
▨	CIMENTO ALISADO DESEMPENADO: CONCRETO SIMPLES / TRAÇO 1:3:5 / FCK 12MPA / E=8 CM/ RÉGUAS DE PINUS 1X5 PARA JUNTA DE DILATAÇÃO.
■	PISO EMBORRACHADO (BORRACHA RECICLADA OU EPDM), BORDAS CHANFRADAS, SISTEMA DRENANTE, MODULAÇÃO EM PLACAS DE 1000 X 1000 MM, ESPESSURA DE 50 A 55 MM
▨	PISO EM BLOCO INTERTRAVADO EM CONCRETO TIPO HOLANDÊS, e = 8 cm; Fck = 35 MPa
▨	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, e = 2cm
▨	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, e = 2cm, COM INCLINAÇÃO 1:2
▦ ▥	PISO TÁTIL (ALERTA E DIRECIONAL) EM CONCRETO, USO EXTERNO, 45x45CM, e= 2,5 cm
🟦	PISO TÁTIL DE ALERTA EMBORRACHADO INTEGRADO, USO INTERNO, 25x25CM, e= 2,5 cm
🟥	PEÇA DE INÍCIO DE COLOCAÇÃO
🟩	GRAMADO
▨	CANTEIRO



DETALHE TRATAMENTO DE DESNÍVEIS

1 : 10



2 DET. PISO TÁTIL..

1 : 20

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 17:06:23-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:52:52 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE:
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ:
83.169.623/0001-10

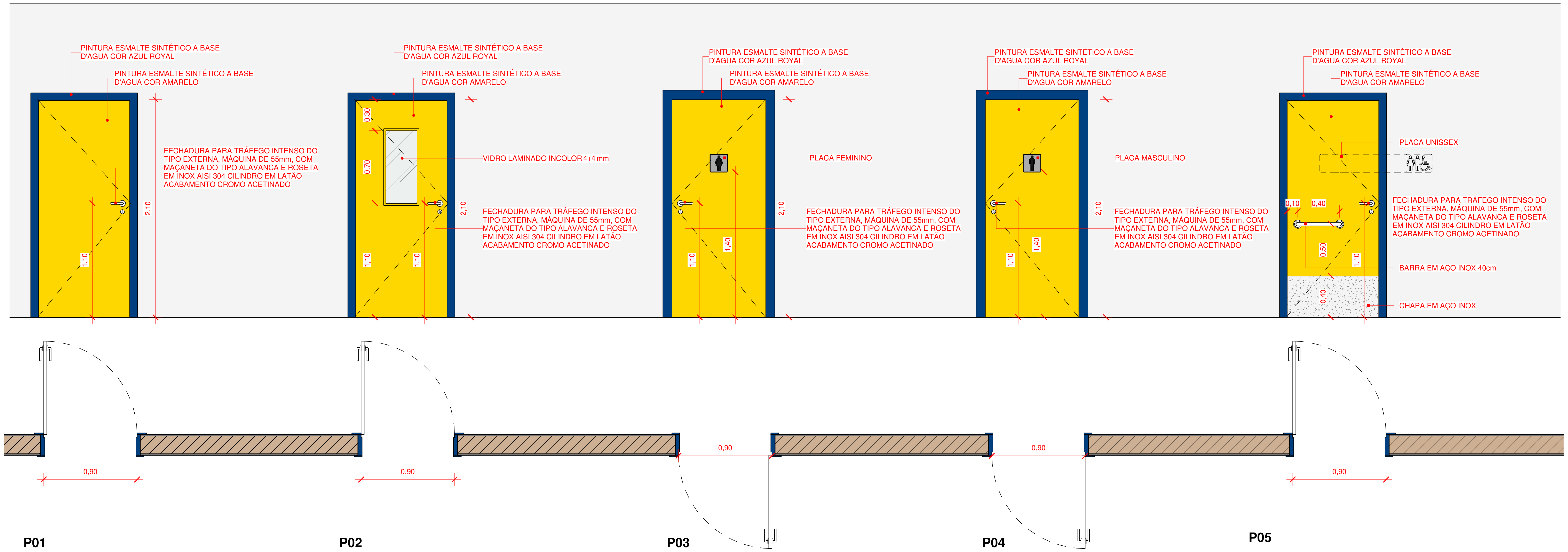
OBRA:
E.B. ALUÍZIUS SEHNEM
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:
13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

DISCIPLINA
ARQUITETURA
ARQUIVO:
372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA:
NOV / 2020

CONTEÚDO:
PAGINAÇÃO DO PISO PAVIMENTO SUPERIOR
ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO
ESCALA:
INDICADA
PRANCHA:
ARQ **18**/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br


PINTURA ESMALTE SINTÉTICO A BASE D'AGUA COR AZUL ROYAL
PINTURA ESMALTE SINTÉTICO A BASE D'AGUA COR AMARELO
FECHADURA PARA TRÁFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MÁQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA DO TIPO ALAVANCA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO
2,10
1,10
0,90
PINTURA ESMALTE SINTÉTICO A BASE D'AGUA COR AZUL ROYAL
PINTURA ESMALTE SINTÉTICO A BASE D'AGUA COR AMARELO
VIDRO LAMINADO INCOLOR 4+4 mm
FECHADURA PARA TRÁFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MÁQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA DO TIPO ALAVANCA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO
0,30
0,70
1,10
1,10
2,10
0,90
PINTURA ESMALTE SINTÉTICO A BASE D'AGUA COR AZUL ROYAL
PINTURA ESMALTE SINTÉTICO A BASE D'AGUA COR AMARELO
PLACA FEMININO
FECHADURA PARA TRÁFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MÁQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA DO TIPO ALAVANCA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO
1,10
1,40
2,10
0,90
PINTURA ESMALTE SINTÉTICO A BASE D'AGUA COR AZUL ROYAL
PINTURA ESMALTE SINTÉTICO A BASE D'AGUA COR AMARELO
PLACA MASCULINO
FECHADURA PARA TRÁFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MÁQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA DO TIPO ALAVANCA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO
1,10
1,40
2,10
0,90
PINTURA ESMALTE SINTÉTICO A BASE D'AGUA COR AZUL ROYAL
PINTURA ESMALTE SINTÉTICO A BASE D'AGUA COR AMARELO
PLACA UNISSEX
0,10
0,40
FECHADURA PARA TRÁFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MÁQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA DO TIPO ALAVANCA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO
0,50
1,10
BARRA EM AÇO INOX 40cm
0,40
CHAPA EM AÇO INOX
0,90

P01

DIMENSÕES: 0,90 x 2,10 m

CARACTERÍSTICAS:

PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / MADEIRA 100% SÓLIDA / MÍNIMO TRÊS DOBRADIÇAS DE 3 1/2" / FECHADURA PARA TRÁFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MÁQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO À BASE D'ÁGUA ACETINADO / FOLHA: COR AMARELO / VISTA E FORRA: COR AZUL ROYAL

P02

DIMENSÕES: 0,90 x 2,10 m

CARACTERÍSTICAS:

PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / MADEIRA 100% SÓLIDA / MÍNIMO TRÊS DOBRADIÇAS DE 3 1/2" / FECHADURA PARA TRÁFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MÁQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO À BASE D'ÁGUA ACETINADO / FOLHA: COR AMARELO / VISTA E FORRA: COR AZUL ROYAL

P03

DIMENSÕES: 0,90 x 2,10 m

CARACTERÍSTICAS:

PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / MADEIRA 100% SÓLIDA / PLACA INDICATIVA FEMININO / MÍNIMO TRÊS DOBRADIÇAS DE 3 1/2" / FECHADURA PARA TRÁFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MÁQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO À BASE D'ÁGUA ACETINADO / FOLHA: COR AMARELO / VISTA E FORRA: COR AZUL ROYAL

P04

DIMENSÕES: 0,90 x 2,10 m

CARACTERÍSTICAS:

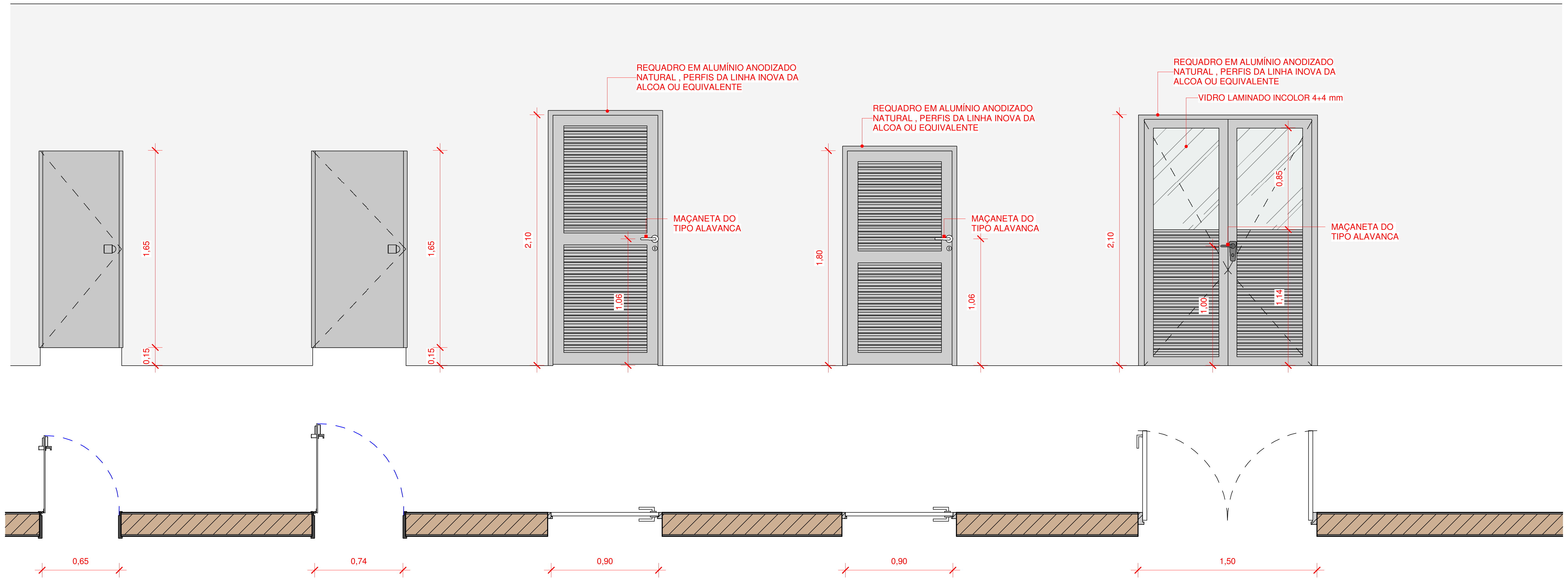
PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / MADEIRA 100% SÓLIDA / PLACA INDICATIVA MASCULINO / MÍNIMO TRÊS DOBRADIÇAS DE 3 1/2" / FECHADURA PARA TRÁFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MÁQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO À BASE D'ÁGUA ACETINADO / FOLHA: COR AMARELO / VISTA E FORRA: COR AZUL ROYAL

P05

DIMENSÕES: 0,90 x 2,10 m

CARACTERÍSTICAS:

PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / MADEIRA 100% SÓLIDA / PLACA INDICATIVA FEMININO PCD / / MÍNIMO TRÊS DOBRADIÇAS DE 3 1/2" / FECHADURA PARA TRÁFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MÁQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO À BASE D'ÁGUA ACETINADO / FOLHA: COR AMARELO / VISTA E FORRA: COR AZUL ROYAL


1,65
0,15
1,65
0,15
REQUADRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL , PERFIS DA LINHA INOVA DA ALCOA OU EQUIVALENTE
MAÇANETA DO TIPO ALAVANCA
2,10
1,06
REQUADRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL , PERFIS DA LINHA INOVA DA ALCOA OU EQUIVALENTE
MAÇANETA DO TIPO ALAVANCA
1,80
1,06
REQUADRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL , PERFIS DA LINHA INOVA DA ALCOA OU EQUIVALENTE
VIDRO LAMINADO INCOLOR 4+4 mm
MAÇANETA DO TIPO ALAVANCA
2,10
0,85
1,00
1,14
0,65
0,74
0,90
0,90
1,50

P06

DIMENSÕES: 0,64 x 1,65 m

CARACTERÍSTICAS:

PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL

P07

DIMENSÕES: 0,74 x 1,65 m

CARACTERÍSTICAS:

PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL

P08

DIMENSÕES: 0,90 x 2,10 m

CARACTERÍSTICAS:

PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL

P09

DIMENSÕES: 0,80 x 1,80 m

CARACTERÍSTICAS:

PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL

P10

DIMENSÕES: 1,50 x 2,10 m

CARACTERÍSTICAS:

PORTA COM 2 FOLHAS DE GIRO / VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.

OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:

Ademar Stringari Junior

Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 17:07:39-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1

MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO

GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905

Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:53:11 -03'00'

GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA

GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE:
MUNICÍPIO DE JOINVILLE

CNPJ:
83.169.623/0001-10

OBRA:
E.B. ALUÍZIUS SEHNEM

INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:
13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

DISCIPLINA
ARQUITETURA

ARQUIVO:
372-19_ARQ_PE-R01.rvt

DATA:
NOV / 2020

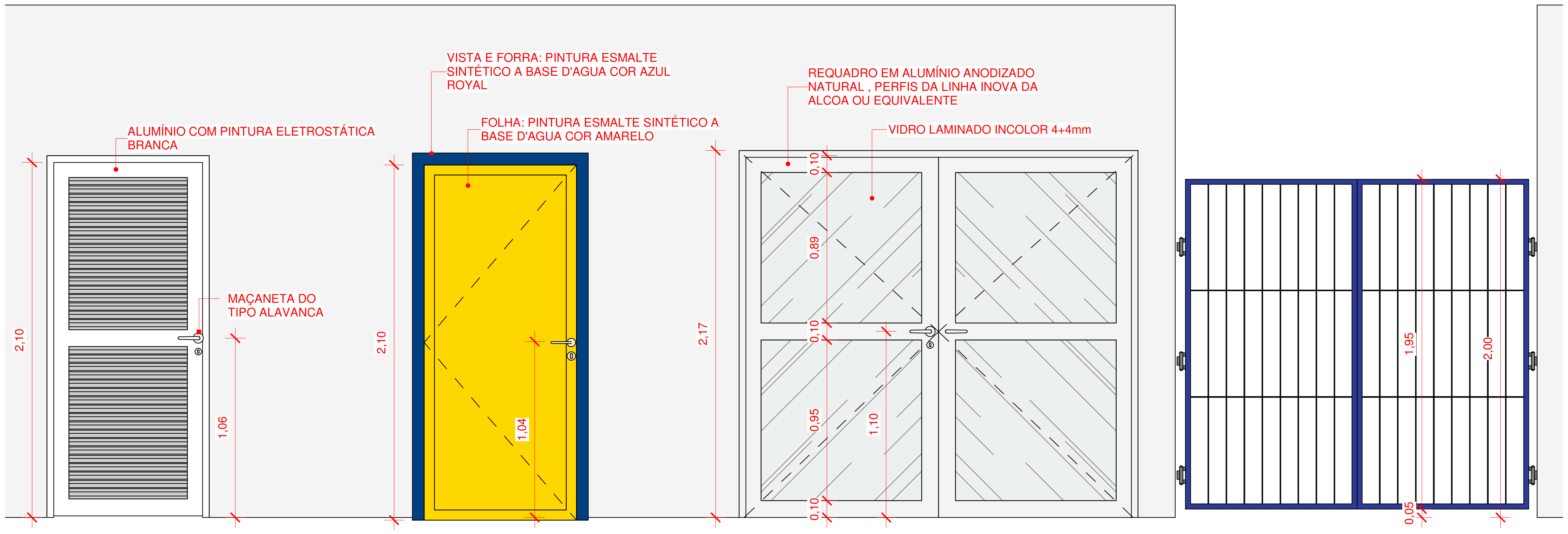
CONTEÚDO:
DETALHAMENTO DE ESQUADRIAS - PORTAS I

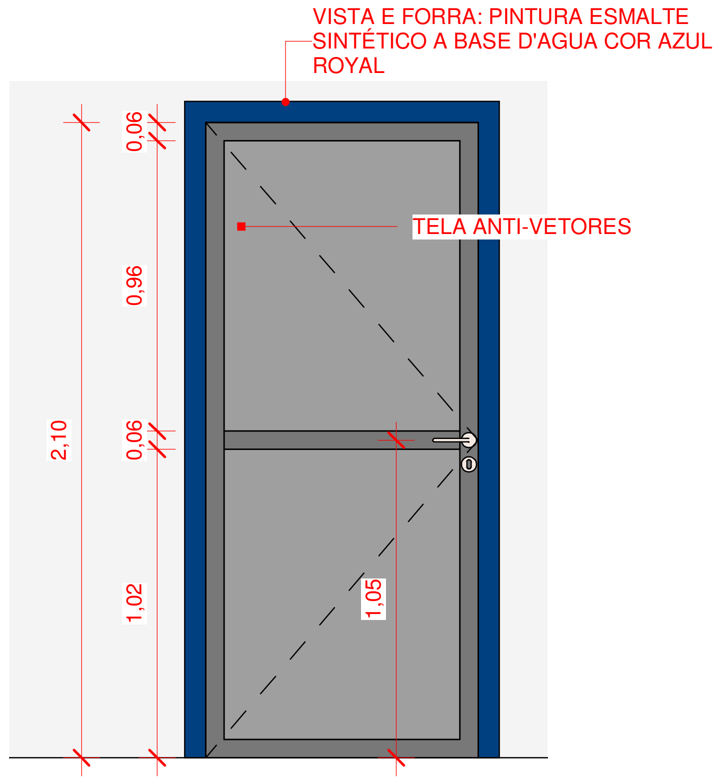
ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO

ESCALA:
INDICADA

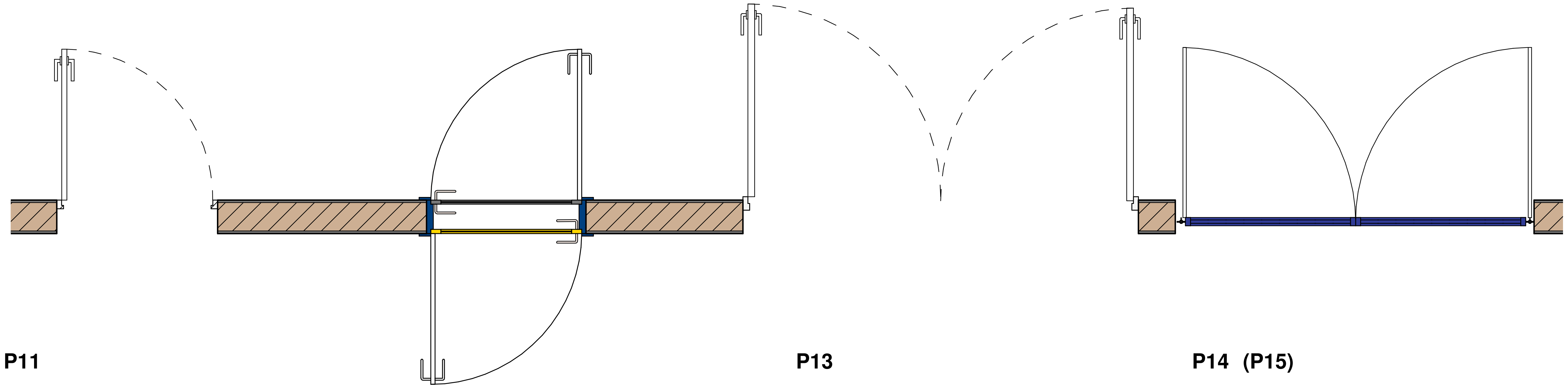
PRANCHA:
ARQ 19/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br


ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA
MAÇANETA DO TIPO ALAVANCA
2,10
1,06
VISTA E FORRA: PINTURA ESMALTE SINTÉTICO A BASE D'AGUA COR AZUL ROYAL
FOLHA: PINTURA ESMALTE SINTÉTICO A BASE D'AGUA COR AMARELO
2,10
1,04
REQUADRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL , PERFIS DA LINHA INOVA DA ALCOA OU EQUIVALENTE
VIDRO LAMINADO INCOLOR 4+4mm
2,17
0,10
0,89
0,10
0,95
0,10
1,10
1,95
2,00
0,05


VISTA E FORRA: PINTURA ESMALTE SINTÉTICO A BASE D'AGUA COR AZUL ROYAL
TELA ANTI-VETORES
2,10
0,06
0,96
0,06
1,02
1,05

3 P12 - VISTA INTERNA
1 : 25



P11

DIMENSÕES: 0,90 x 2,10 m

CARACTERÍSTICAS:

PORTA COM 1 FOLHA DE GIRO / TIPO VENEZIANA / EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA

P12

DIMENSÕES: 0,90 x 2,10 m

CARACTERÍSTICAS:

PORTA COM 2 FOLHAS DE GIRO, FECHADURA PARA TRAFEGO INTENSO DO TIPO EXTERNA, MAQUINA DE 55mm, COM MAÇANETA E ROSETA EM INOX AISI 304 CILINDRO EM LATÃO ACABAMENTO CROMO ACETINADO / SENDO 1 FOLHA EM MADEIRA 100% SÓLIDA, PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO À BASE D'ÁGUA ACETINADO, COR AMARELO SPLASH , VISTAS E FORRA COR AZUL REI / OUTRA FOLHA COM REQUADRO EM ALUMÍNIO ANODIZANDO NATURAL COM TELA ANTIMOSQUITO

P13

DIMENSÕES: 2,30 x 2,17 m

CARACTERÍSTICAS:

PORTA COM 2 FOLHAS DE ABRIR / REQUADRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, PERFIS DA LINHA INOVA DA ALCOA OU EQUIVALENTE/ VIDRO LAMINADO INCOLOR 4+4mm/ FECHADURA FORNECIDA PELO FABRICANTE DA ESQUADRIA, APROVADA PELA FISCALIZAÇÃO E COM O MATERIAL NA COR NATURAL, ACOMPANHANDO LINHA GERAL DA ESQUADRIA

P14 (P15)

DIMENSÕES: 2,00 x 2,00 m (2,99 x 1,80 m)

CARACTERÍSTICAS:

PORTÃO 2 FOLHAS DE GIRO EM PERFIL METÁLICO 1/1/4" COM FECHAMENTO EM GRADE / BARRA CHATA 7/8"x3/16" A CADA 10cm EM AÇO GALVANIZADO A FOGO / TRATAMENTO ANTICORROSÃO / PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO COR AZUL ROYAL

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 17:08:46-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:53:48 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

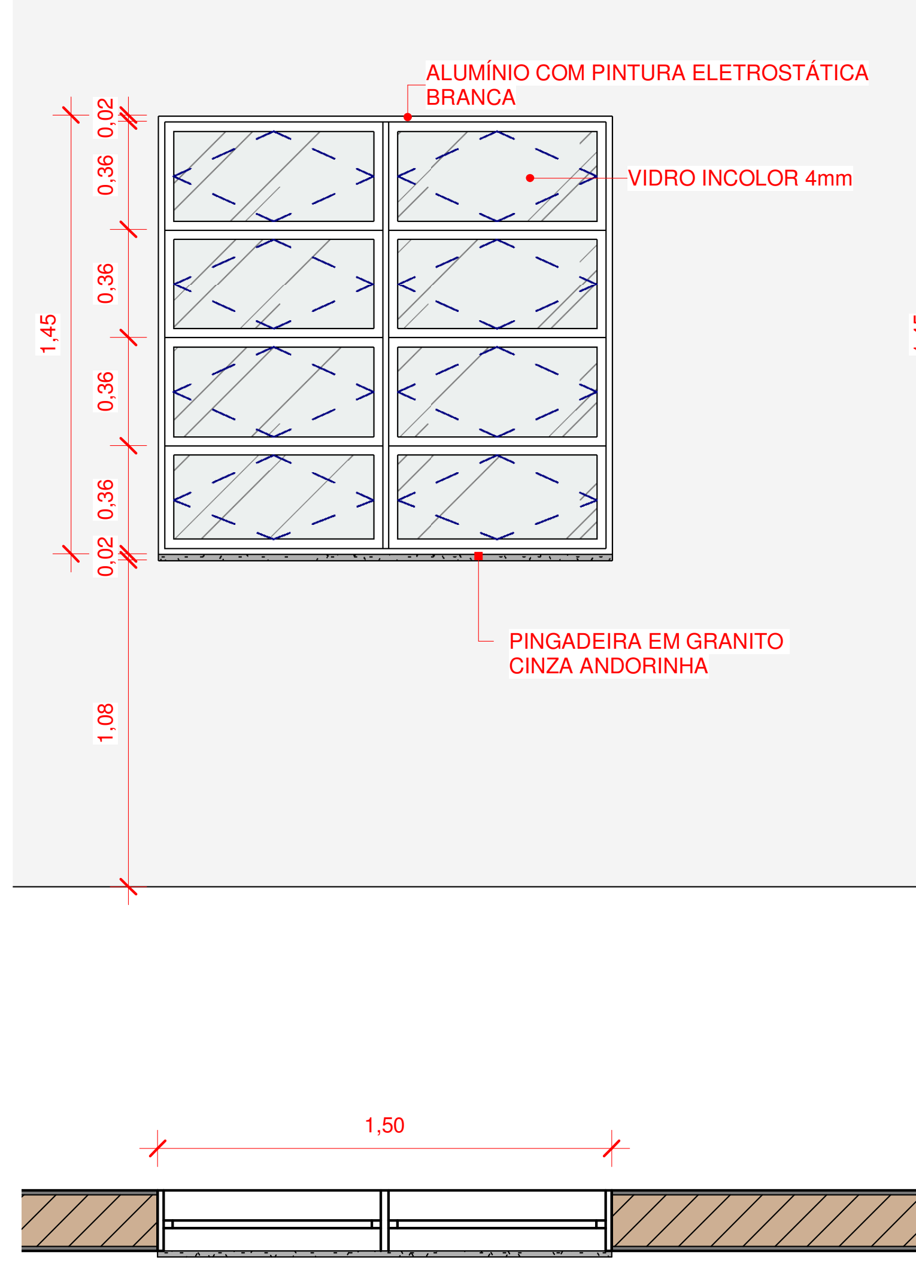
EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE: **MUNICÍPIO DE JOINVILLE**	CNPJ: 83.169.623/0001-10
OBRA: **E.B. ALUÍZIUS SEHNEM**	INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA: 13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

DISCIPLINA ARQUITETURA	ARQUIVO: 372-19_ARQ_PE-R01.rvt	DATA: NOV / 2020
CONTEÚDO: DETALHAMENTO ESQUADRIAS - PORTAS II	ETAPA: PROJETO EXECUTIVO ESCALA: INDICADA	PRANCHA: ARQ 20/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br

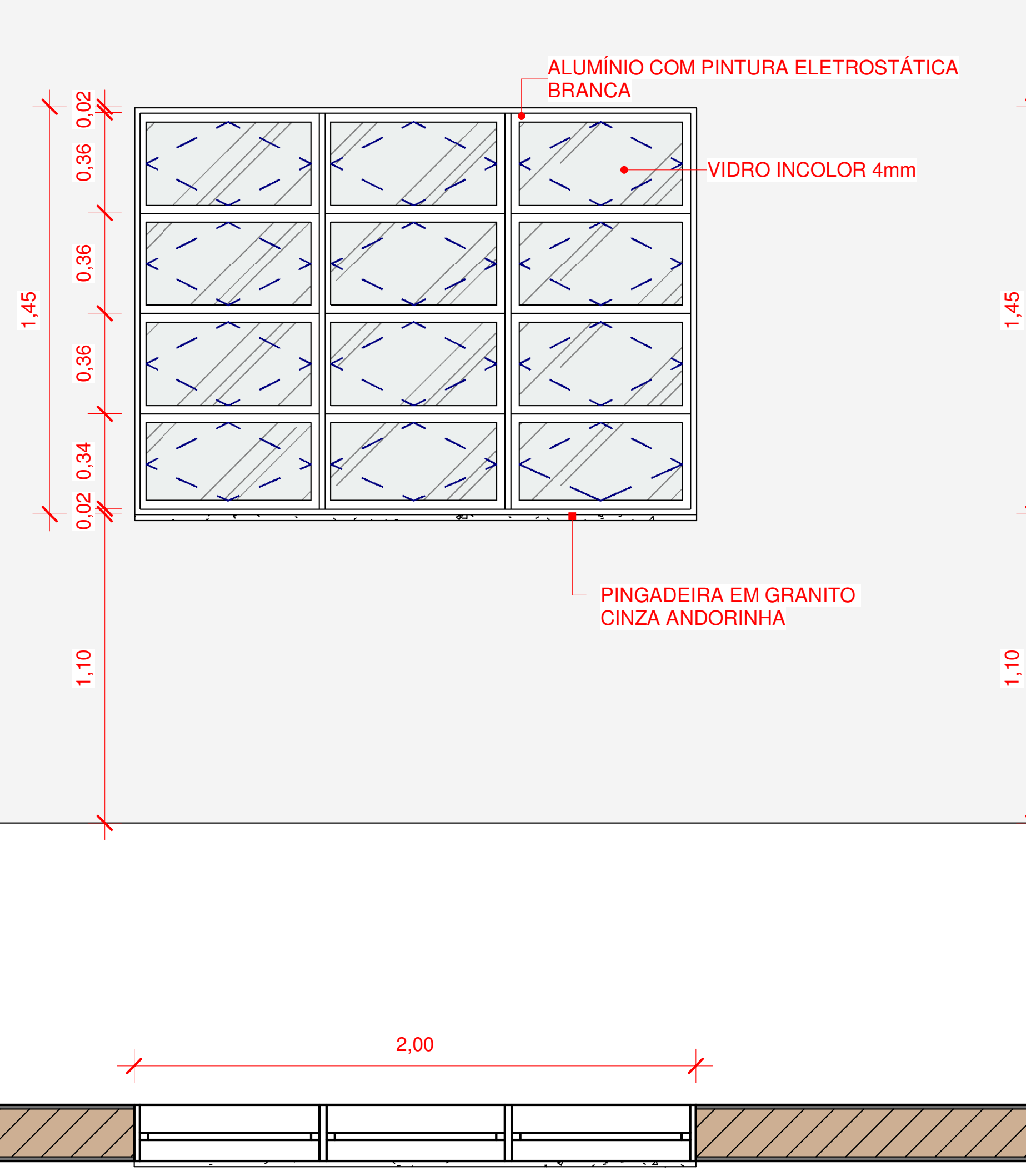

ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA
VIDRO INCOLOR 4mm
PINGADEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA
1,45
0,02
0,36
0,36
0,36
0,36
0,02
1,08
1,50

J01

DIMENSÕES: 1,50 x 1,45 / 1,10

CARACTERÍSTICAS:

JANELA COM 8 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA /VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA

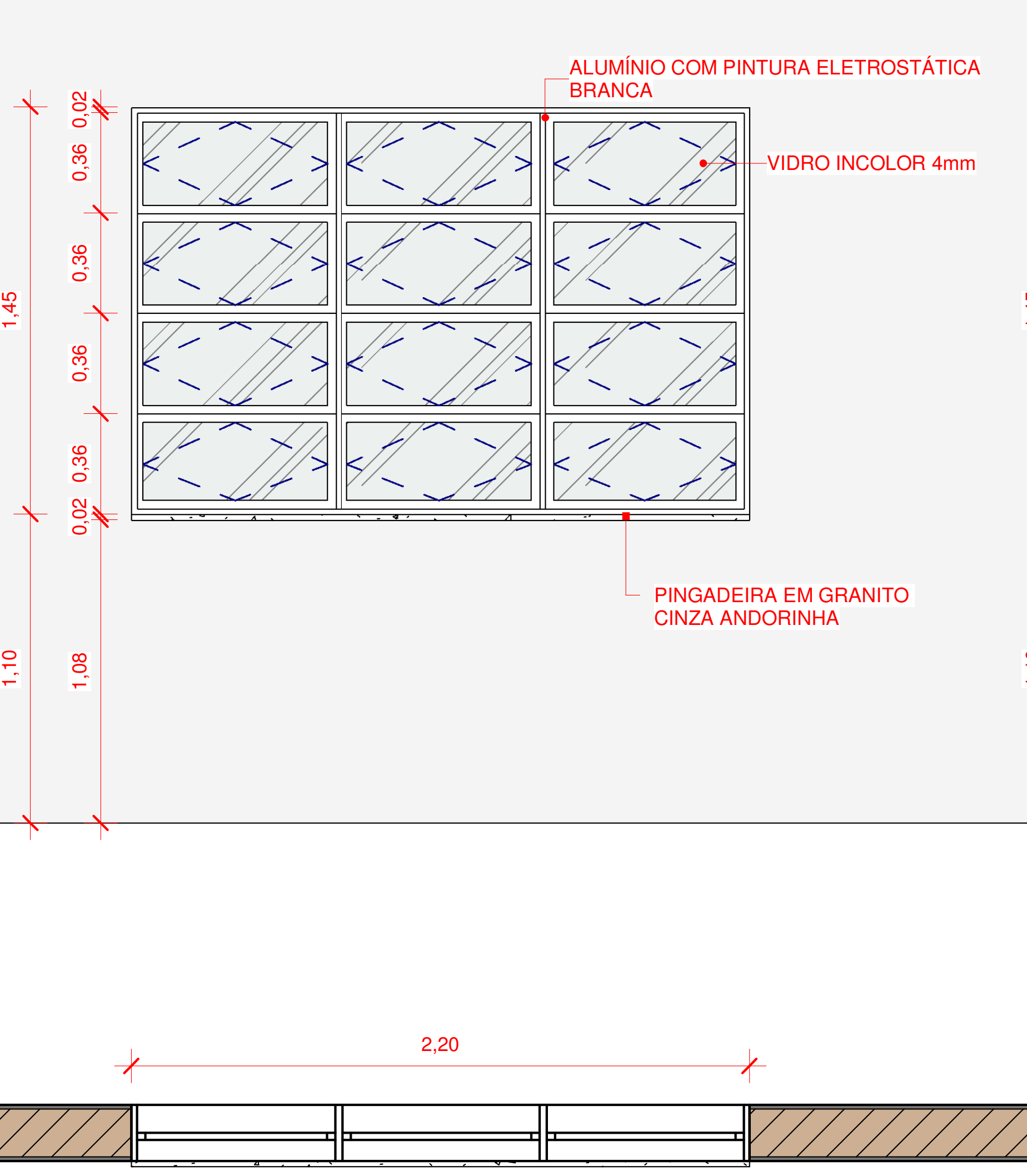

ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA
VIDRO INCOLOR 4mm
PINGADEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA
1,45
0,02
0,36
0,36
0,36
0,34
0,02
1,10
2,00

J02

DIMENSÕES: 2,00 x 1,45 / 1,10

CARACTERÍSTICAS:

JANELA COM 12 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA

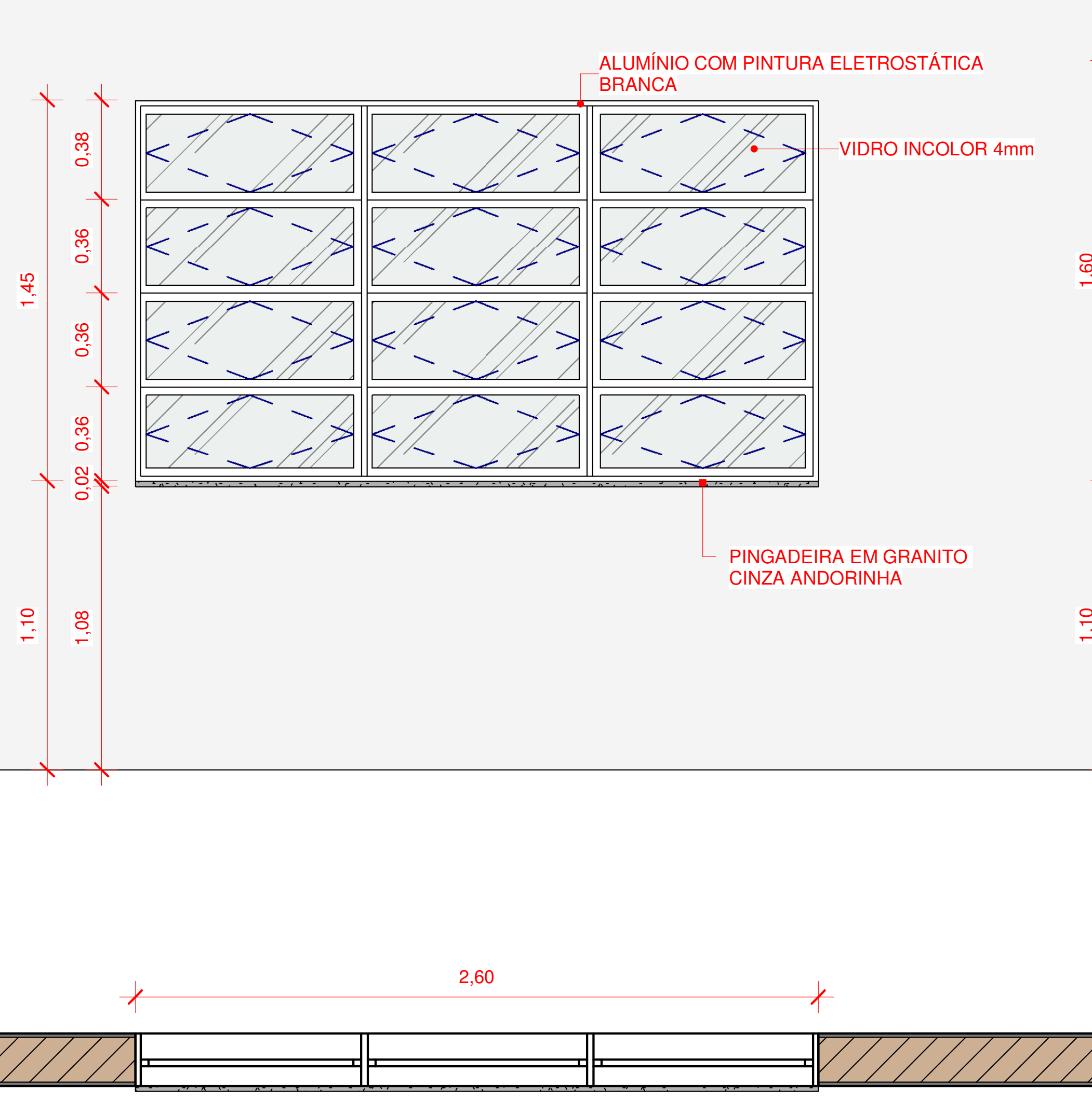

ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA
VIDRO INCOLOR 4mm
PINGADEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA
1,45
0,02
0,36
0,36
0,36
0,36
0,02
1,10
1,08
2,20

J03

DIMENSÕES: 2,20 x 1,45 / 1,10

CARACTERÍSTICAS:

JANELA COM 12 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA

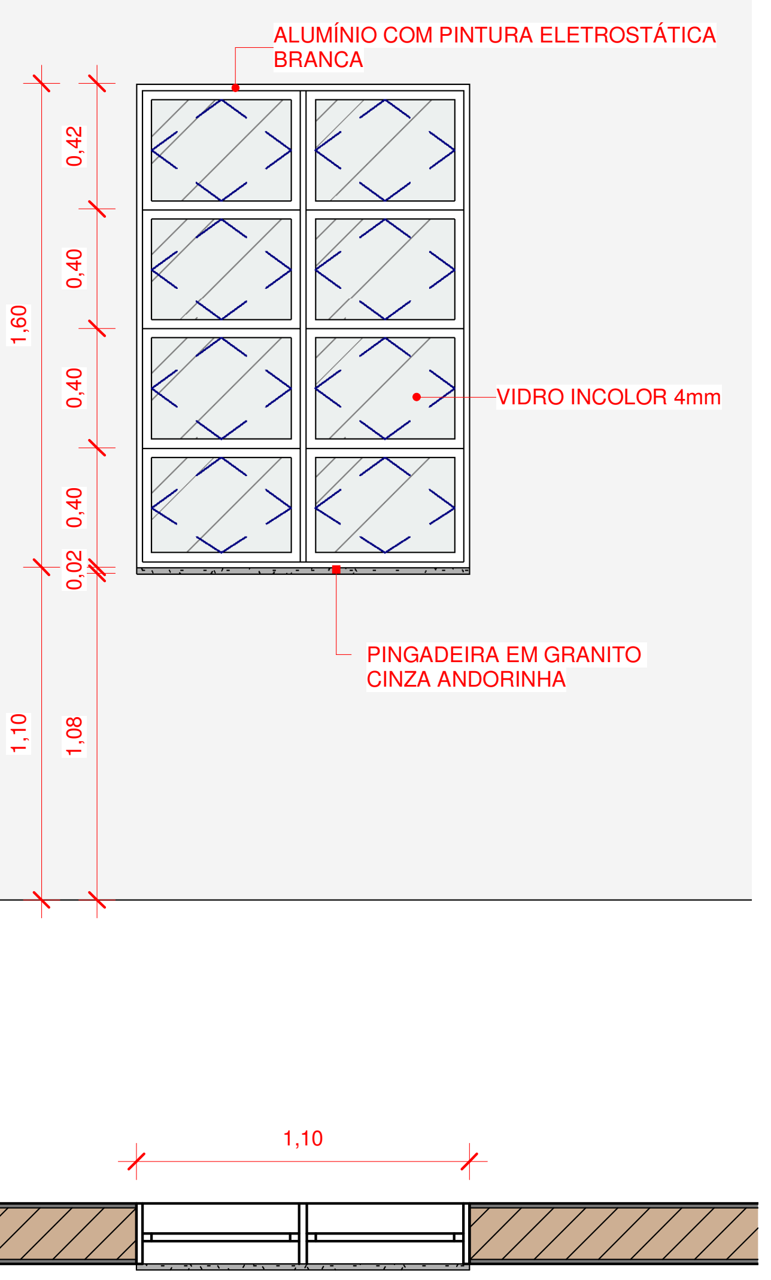

ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA
VIDRO INCOLOR 4mm
PINGADEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA
1,45
0,38
0,36
0,36
0,36
0,02
1,10
1,08
2,60

J04

DIMENSÕES: 2,60 x 1,45 / 1,10

CARACTERÍSTICAS:

JANELA COM 12 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA

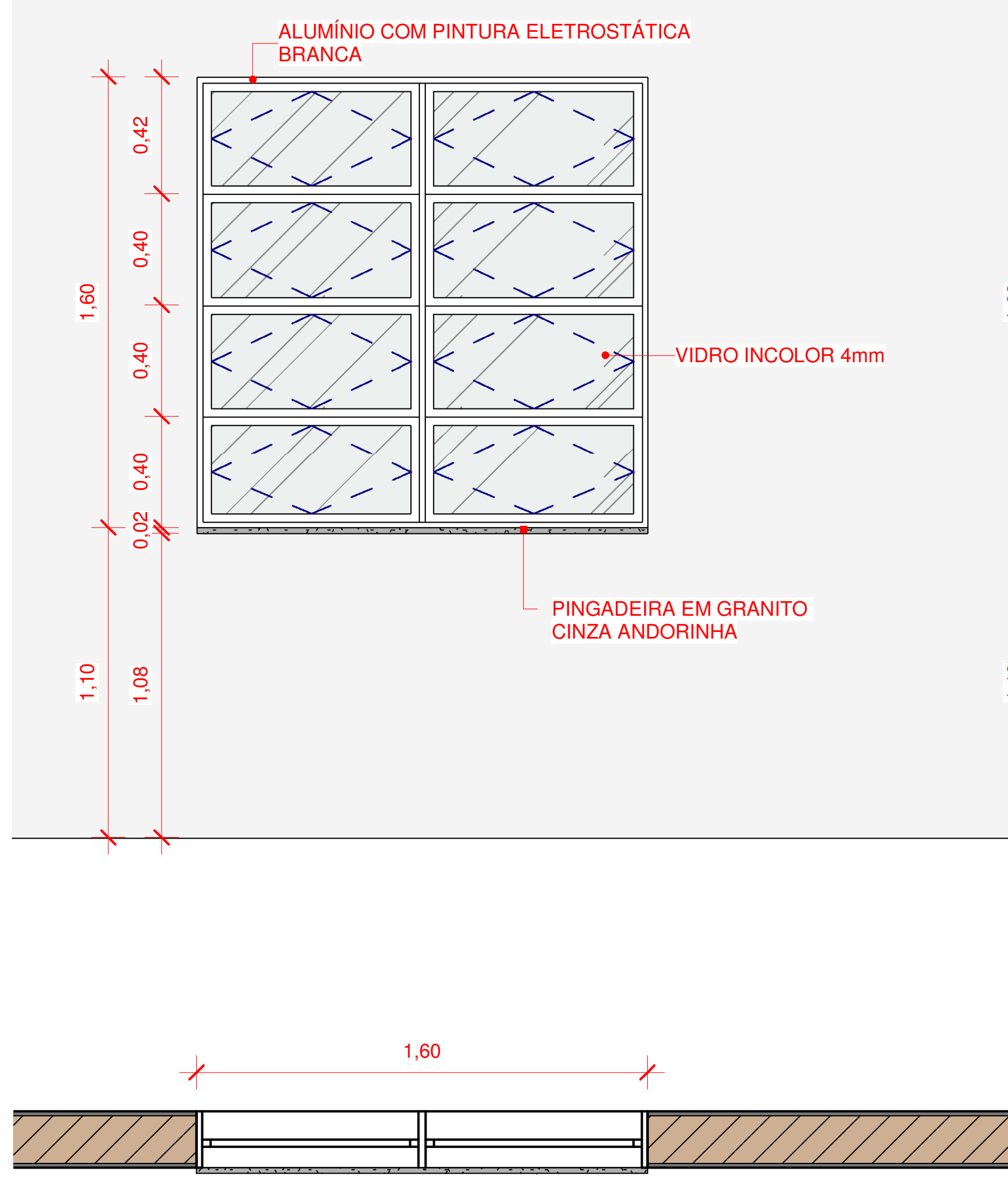

ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA
VIDRO INCOLOR 4mm
PINGADEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA
1,60
0,42
0,40
0,40
0,40
0,02
1,10
1,08
1,10

J05

DIMENSÕES: 1,10 x 1,60 / 1,10

CARACTERÍSTICAS:

JANELA COM 8 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA

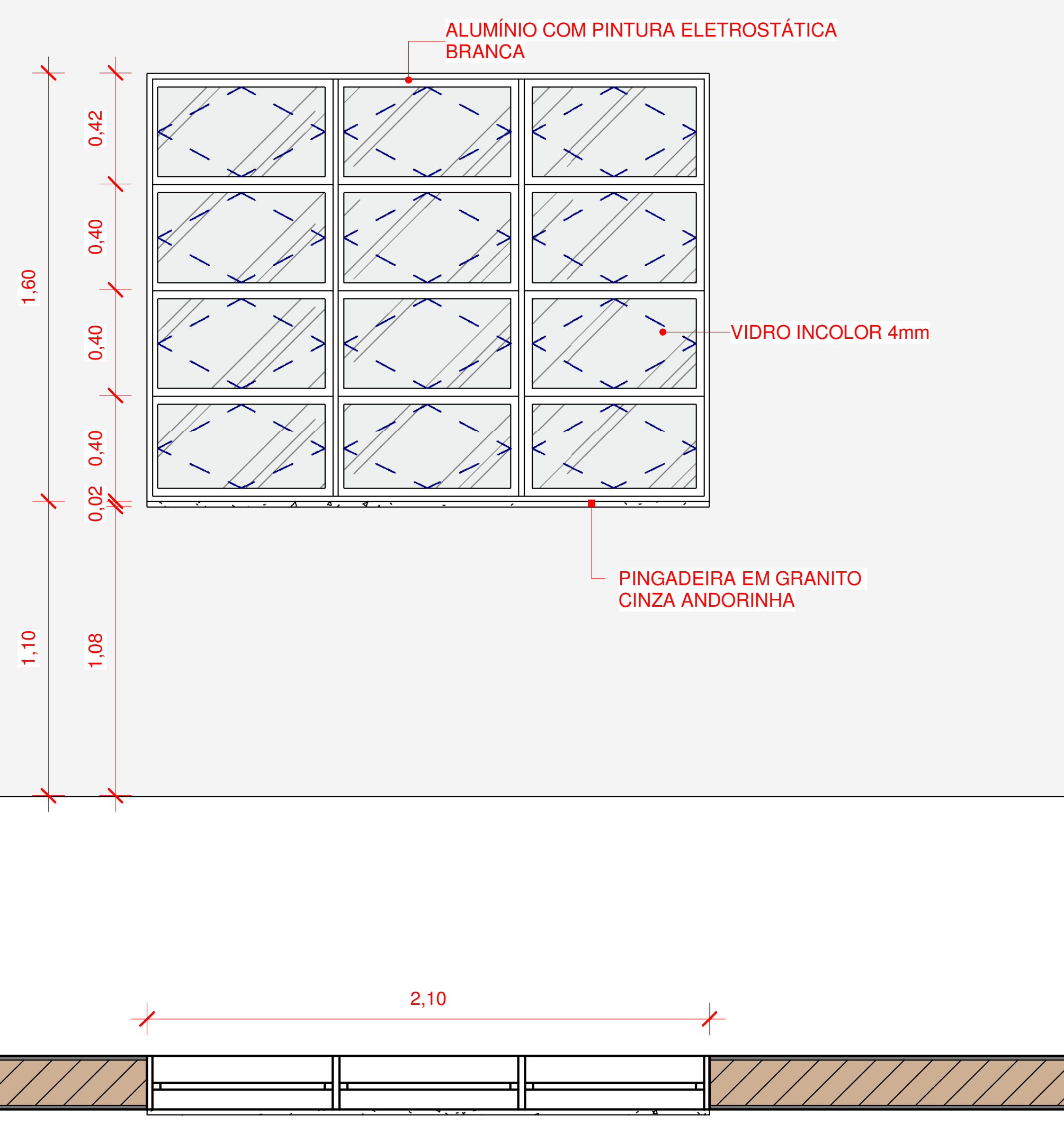

ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA
VIDRO INCOLOR 4mm
PINGADEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA
1,60
0,42
0,40
0,40
0,40
0,02
1,10
1,08
1,60

J06

DIMENSÕES: 1,60 x 1,60 / 1,10

CARACTERÍSTICAS:

JANELA COM 8 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA

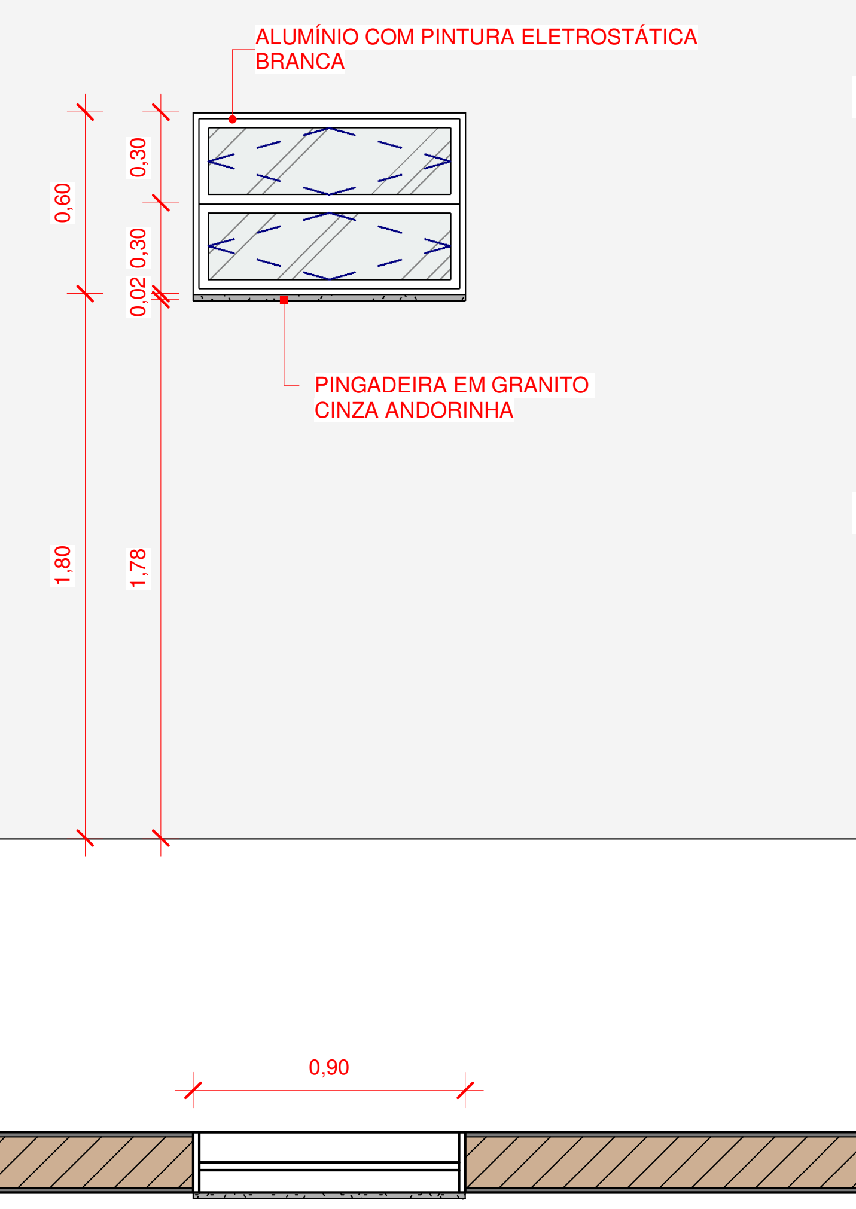

ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA
VIDRO INCOLOR 4mm
PINGADEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA
1,60
0,42
0,40
0,40
0,40
0,02
1,10
1,08
2,10

J07

DIMENSÕES: 2,10 x 1,60 / 1,10

CARACTERÍSTICAS:

JANELA COM 12 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA

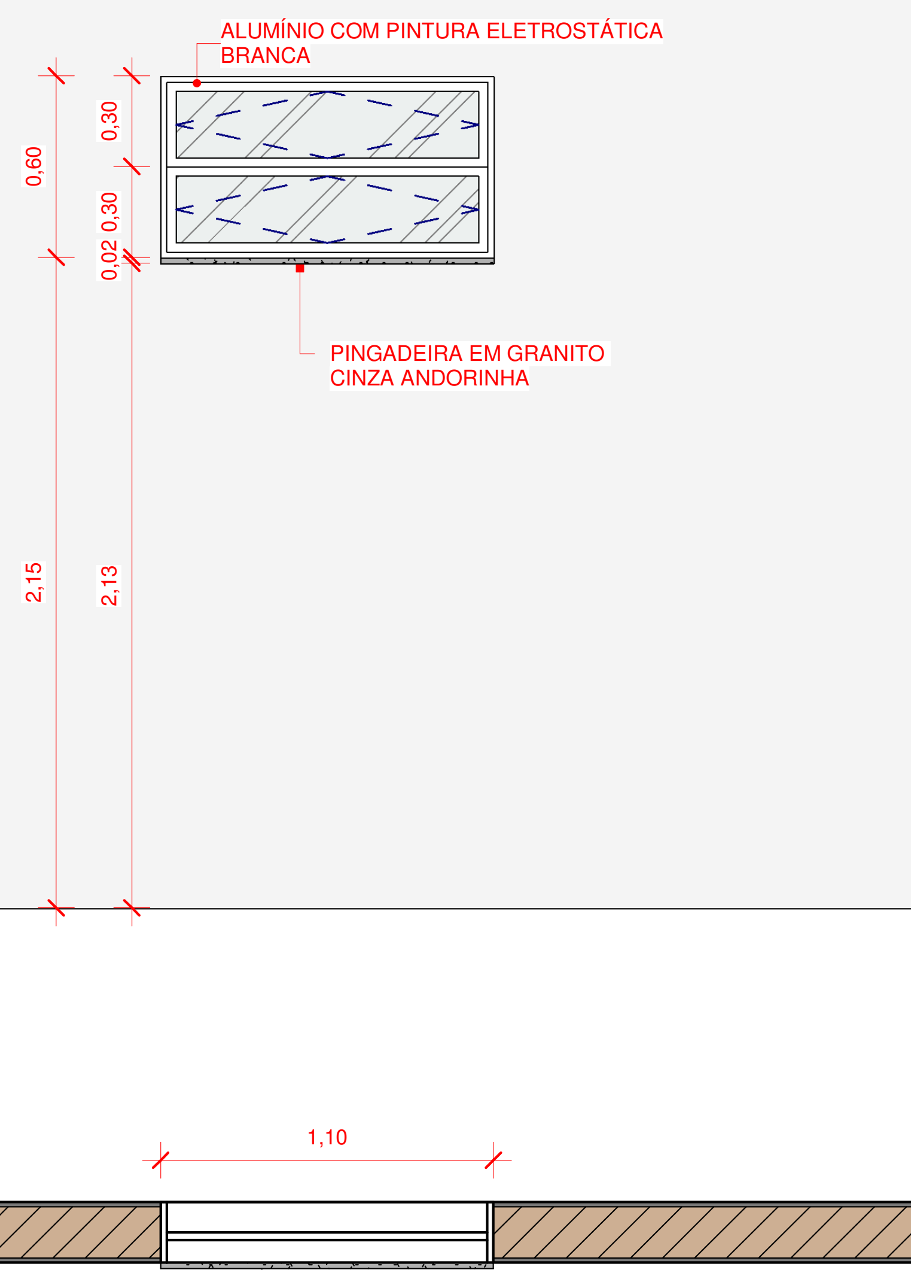

ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA
PINGADEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA
0,60
0,30
0,02 0,30
1,80
1,78
0,90

J08

DIMENSÕES: 0,90 x 0,60 / 1,80

CARACTERÍSTICAS:

JANELA COM 2 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA

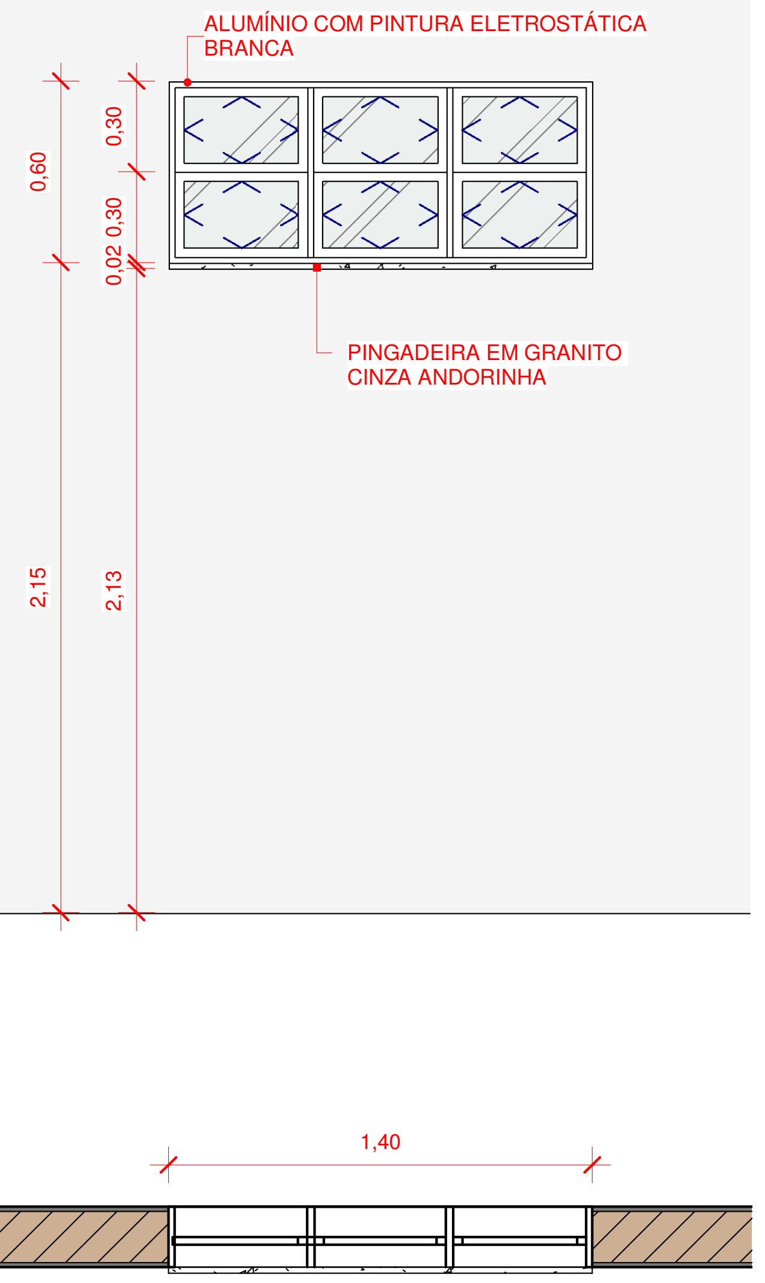

ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA
PINGADEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA
0,60
0,30
0,02 0,30
2,15
2,13
1,10

J09

DIMENSÕES: 1,10 x 0,60 / 2,15

CARACTERÍSTICAS:

JANELA COM 2 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO MINI-BOREAL INCOLOR 4mm / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA


ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA
PINGADEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA
0,60
0,30
0,02 0,30
2,15
2,13
1,40

J10

DIMENSÕES: 1,40 x 0,60 / 2,15

CARACTERÍSTICAS:

JANELA COM 6 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 17:09:58-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:54:11 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

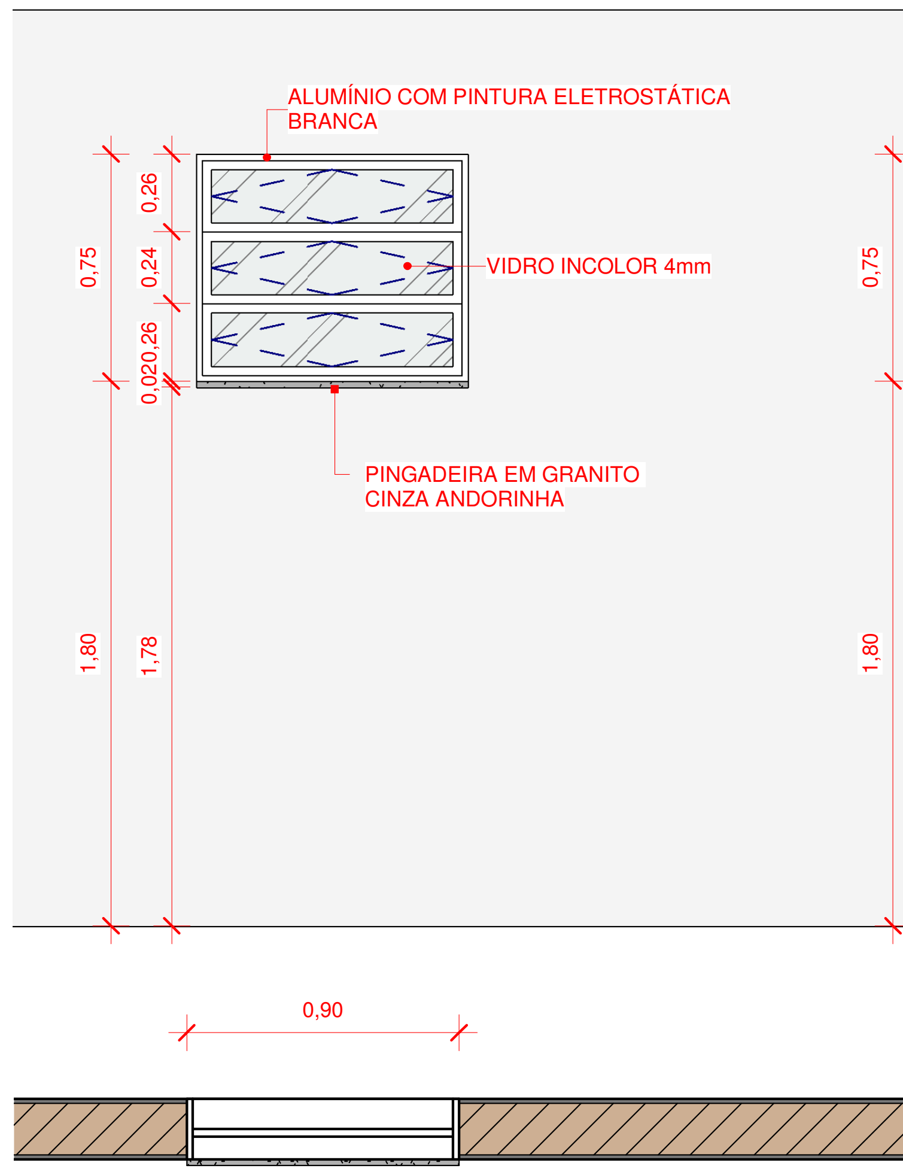
ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE: **MUNICÍPIO DE JOINVILLE**
CNPJ: 83.169.623/0001-10
OBRA: **E.B. ALUÍZIUS SEHNEM**
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA: 13.21.35.52.0567
ENDEREÇO: RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC
DISCIPLINA: ARQUITETURA
ARQUIVO: 372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA: NOV / 2020
CONTEÚDO: DETALHAMENTO DE ESQUADRIAS - JANELAS I
ETAPA: PROJETO EXECUTIVO
ESCALA: INDICADA
PRANCHA: ARQ 21/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br

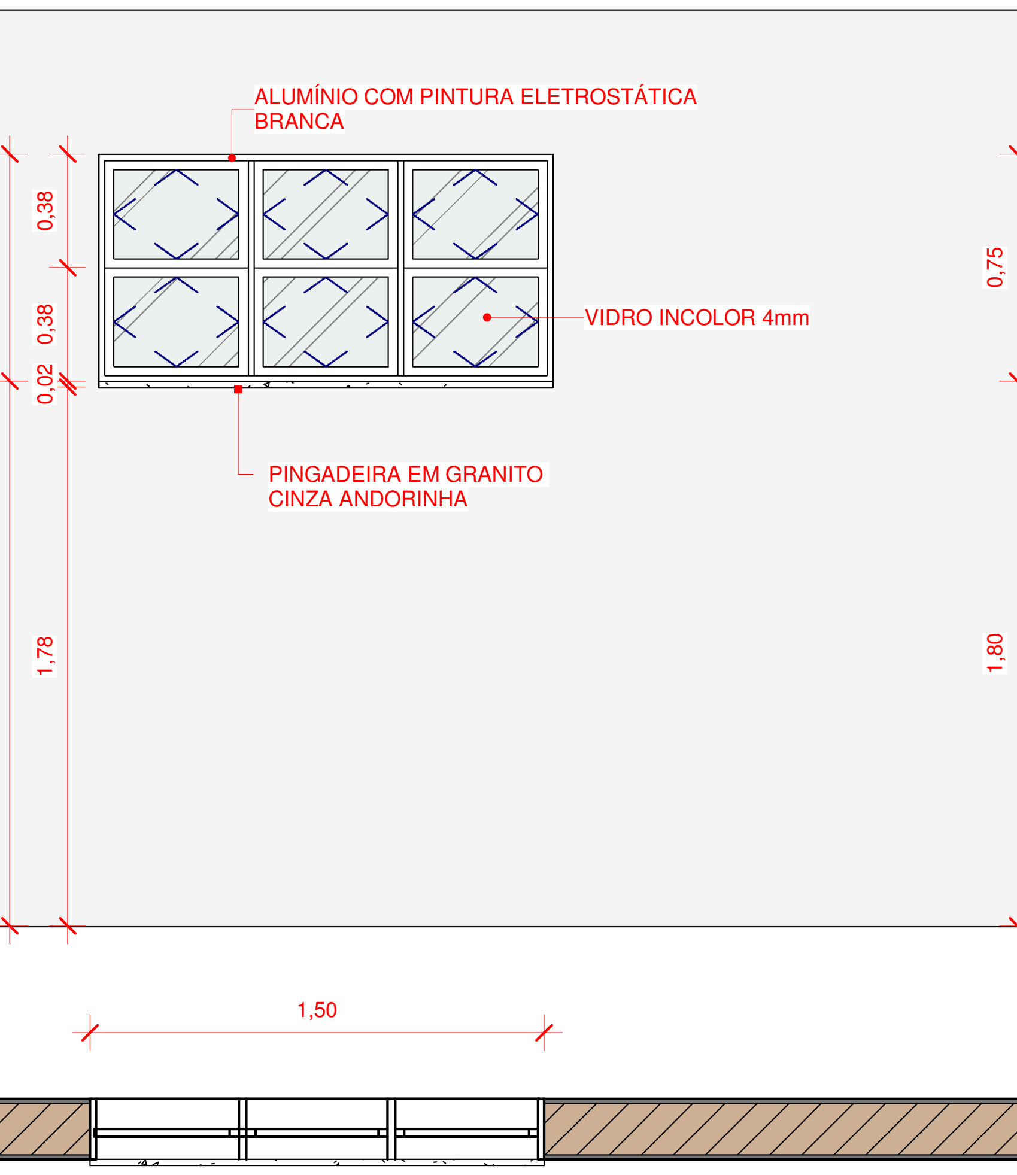

ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA
VIDRO INCOLOR 4mm
PINGADEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA
0,75
0,26
0,24
0,26
0,02
1,80
1,78
0,90

J11

DIMENSÕES: 0,90 x 0,75 / 1,80

CARACTERÍSTICAS:

JANELA COM 3 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA

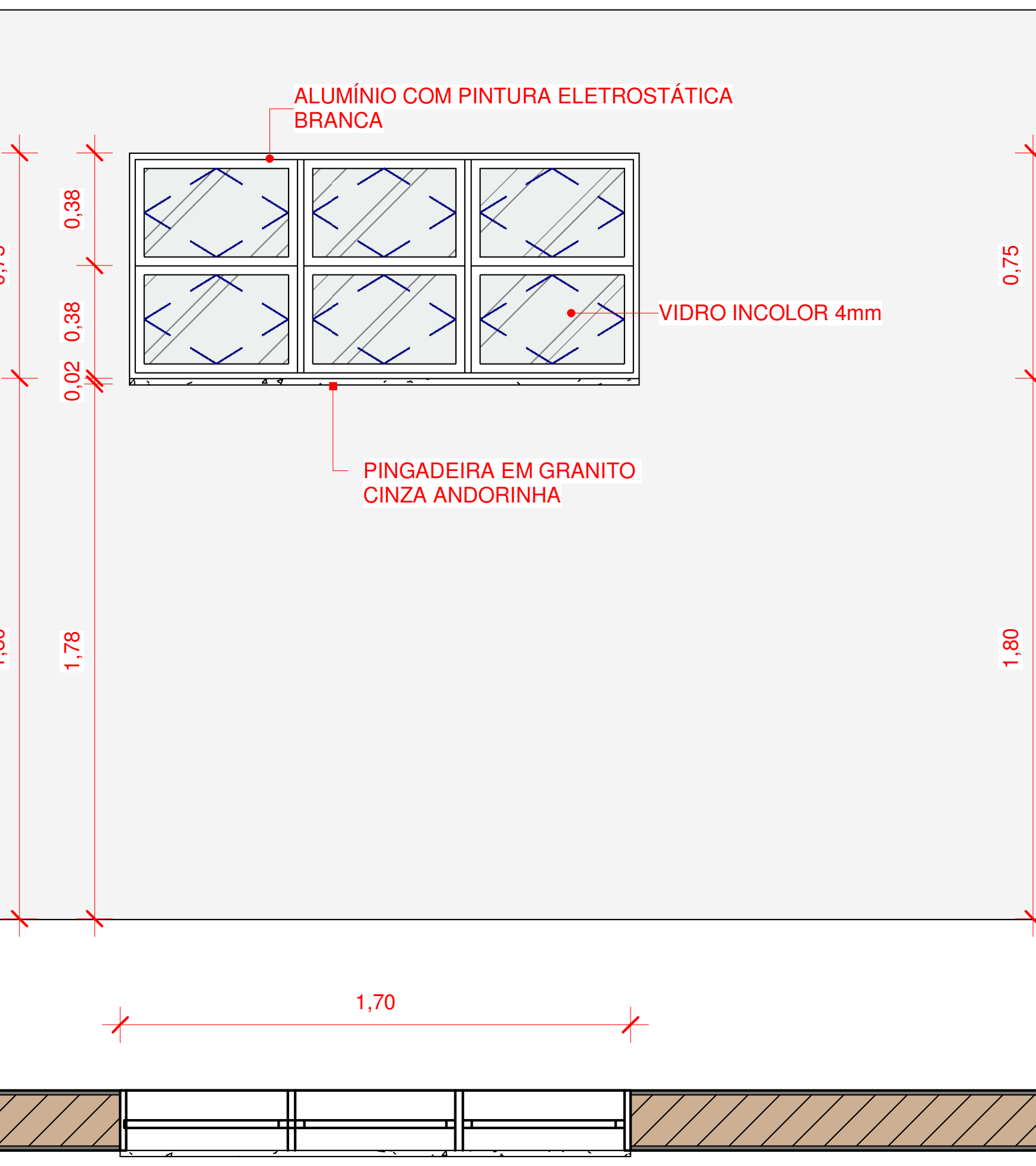

ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA
VIDRO INCOLOR 4mm
PINGADEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA
0,75
0,38
0,38
0,02
1,80
1,78
1,50

J12

DIMENSÕES: 1,50 x 0,75 / 1,80

CARACTERÍSTICAS:

JANELA COM 6 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO MINI-BOREAL INCOLOR 4mm / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA

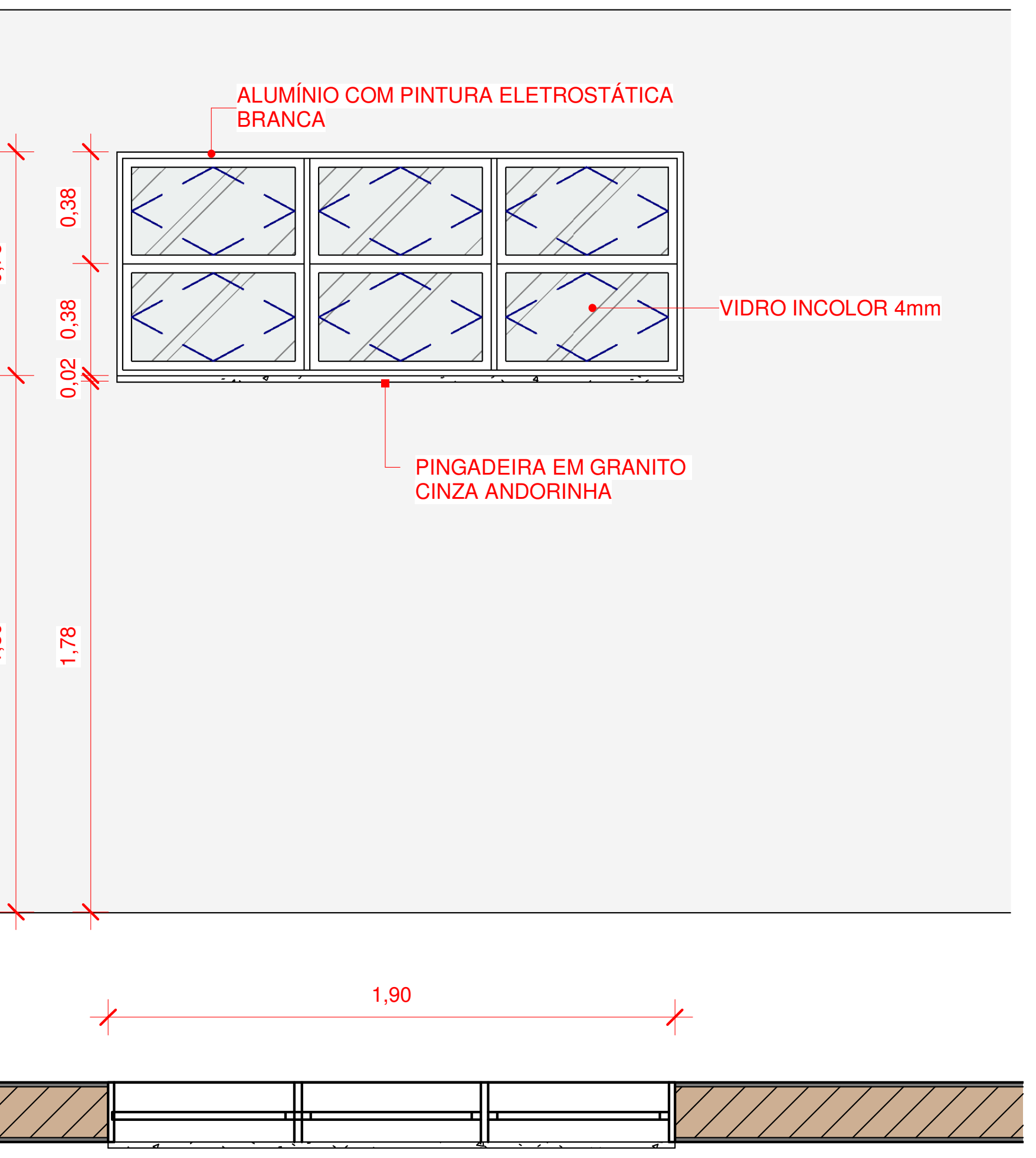

ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA
VIDRO INCOLOR 4mm
PINGADEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA
0,75
0,38
0,38
0,02
1,80
1,78
1,70

J13

DIMENSÕES: 1,70 x 0,75 / 1,80

CARACTERÍSTICAS:

JANELA COM 6 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO LISO COMUM INCOLOR 4mm COM PELÍCULA NA COR PRATA, ESPESSURA MÍNIMA DE 0,05 mm, ANTI-RISCO, COM RETENÇÃO DE LUMINOSIDADE, BLOQUEIO DOS RAIOS SOLARES MÍN. DE 60%, TRANSPARÊNCIA DE NO MÍN. 90% / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA

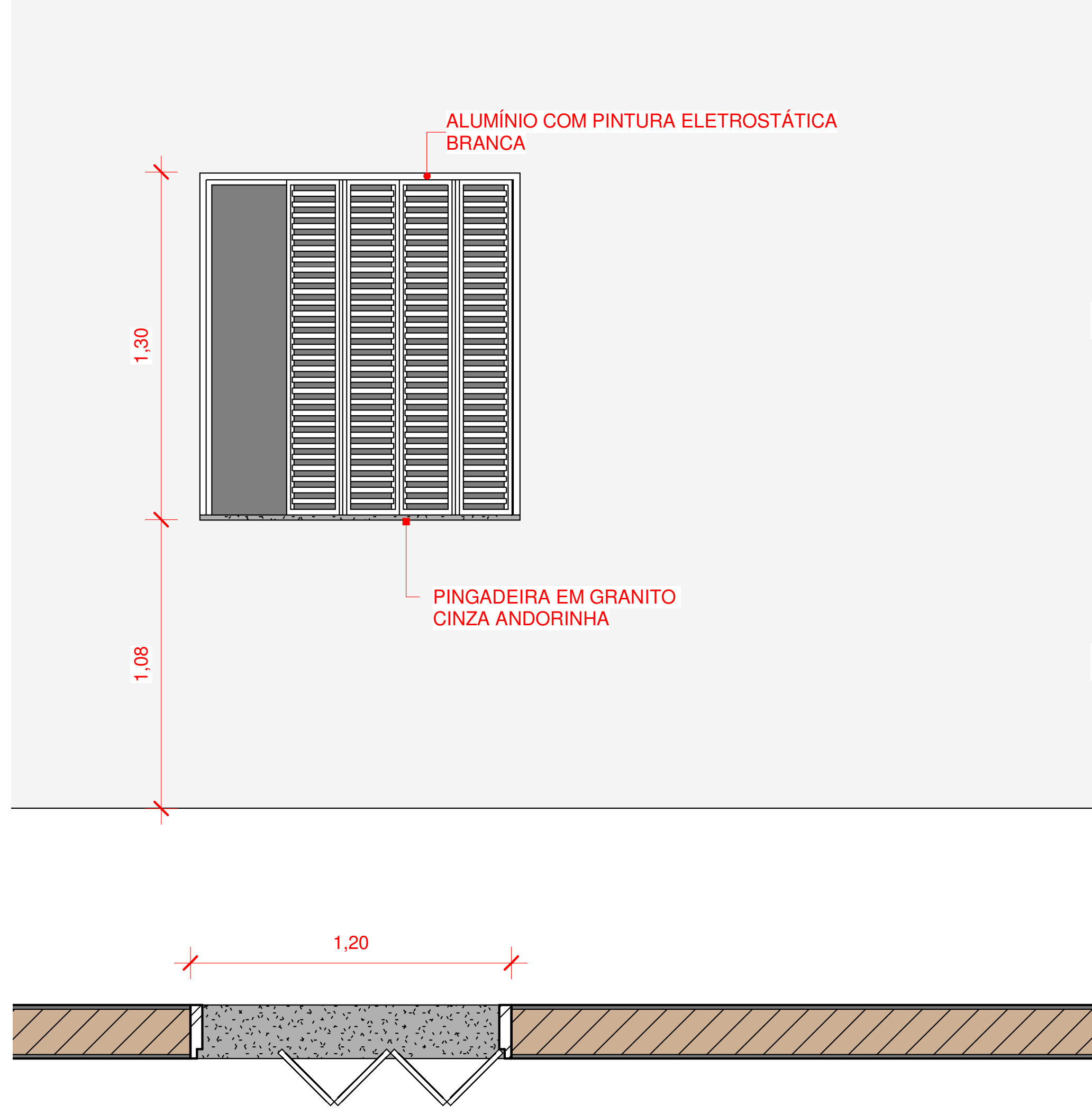

ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA
VIDRO INCOLOR 4mm
PINGADEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA
0,75
0,38
0,38
0,02
1,80
1,78
1,90

J14

DIMENSÕES: 1,90 x 0,75 / 1,80

CARACTERÍSTICAS:

JANELA COM 6 FOLHAS BASCULANTE / REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / VIDRO MINI-BOREAL INCOLOR 4mm / PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA

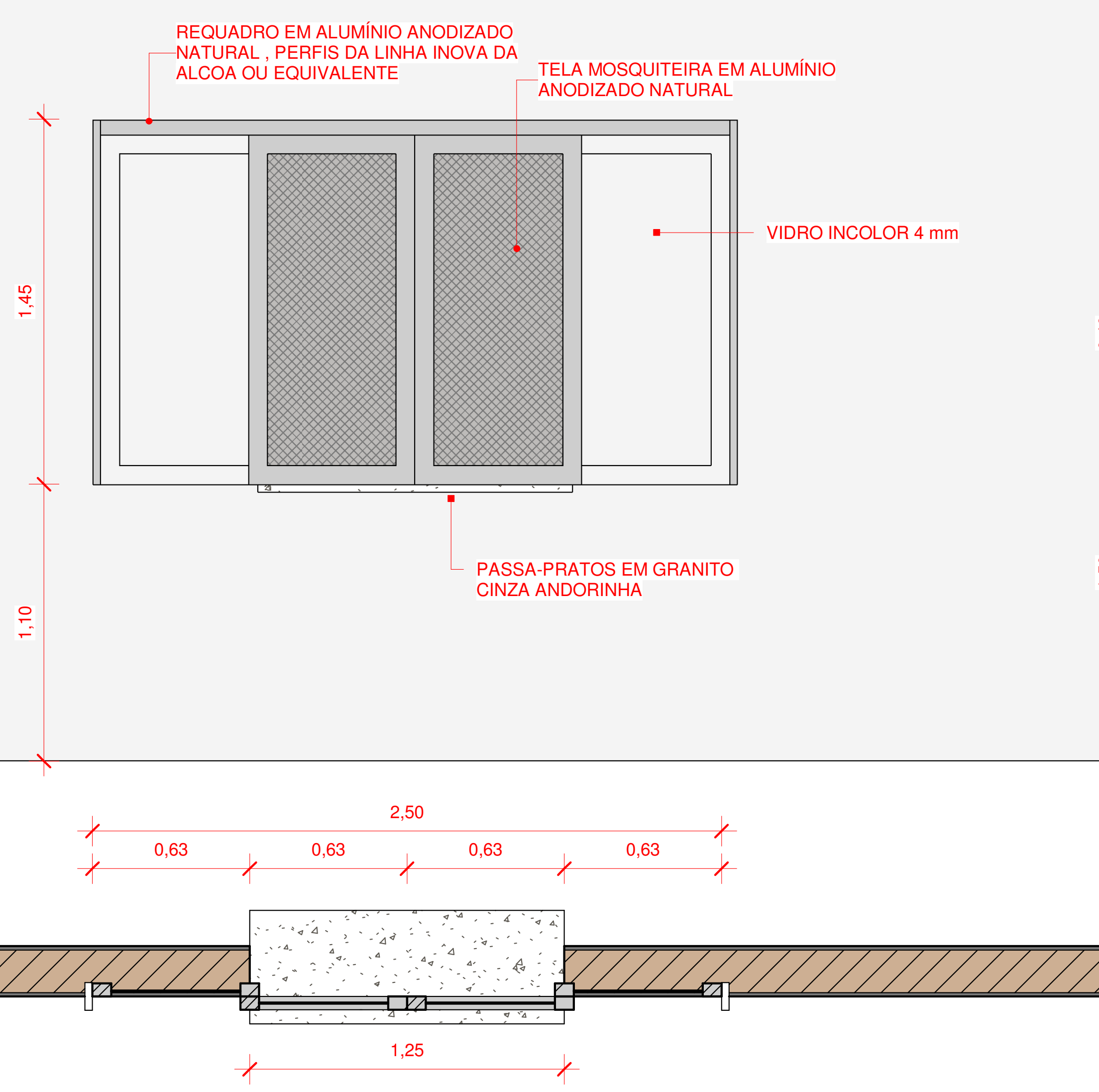

ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA
PINGADEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA
1,30
1,08
1,20

J15

DIMENSÕES: 1,20 x 1,30 / 0,80

CARACTERÍSTICAS:

JANELA COM 4 FOLHAS SANFONADA / VENEZIANA E REQUADRO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA / PINGADEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA

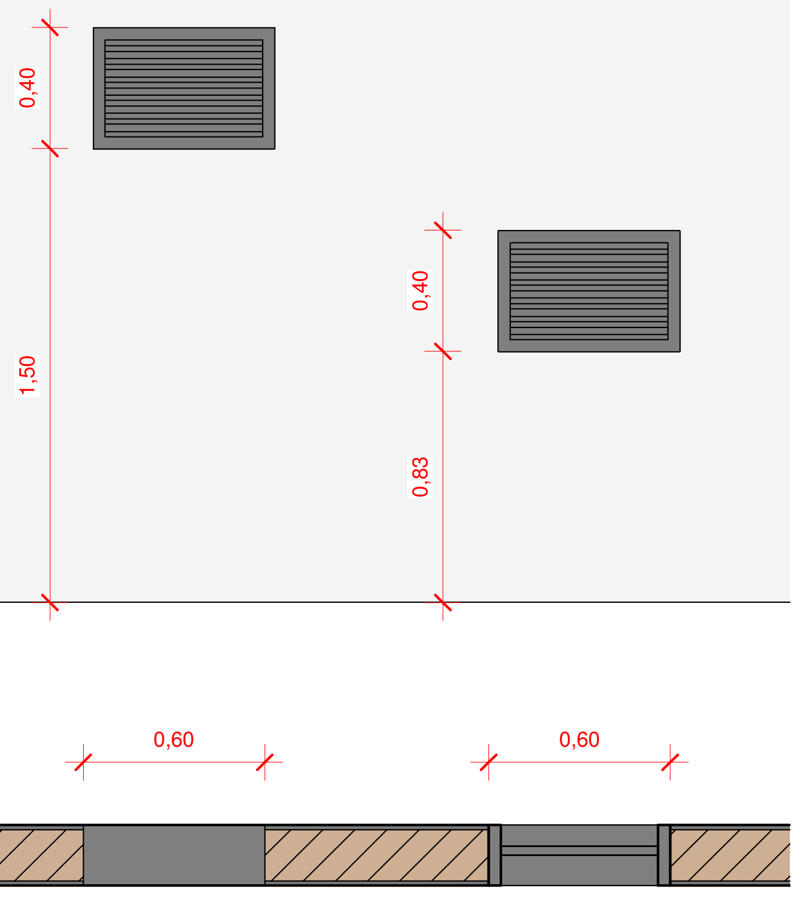

REQUADRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL , PERFIS DA LINHA INOVA DA ALCOA OU EQUIVALENTE
TELA MOSQUITEIRA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL
VIDRO INCOLOR 4 mm
PASSA-PRATOS EM GRANITO CINZA ANDORINHA
1,45
1,10
2,50
0,63
0,63
0,63
0,63
1,25

J16

DIMENSÕES: 1,25 x 1,45 / 1,10

CARACTERÍSTICAS:

JANELA EM ALUMÍNIO DE CORRER COM TRILHO SUPERIOR/ 2 FOLHAS COM ABERTURA CENTRAL (ABRE PARA FORA DO VÃO)/ 2 FOLHAS COM TELA MOSQUETEIRA BRANCA/ VIDRO 4mm INCOLOR/ BANCADA GRANITO CINZA ANDORINHA


0,40
1,50
0,40
0,83
0,60
0,60

J17

DIMENSÕES: 0,60 x 0,40 /

CARACTERÍSTICAS:

JANELA COM 1 FOLHA FIXA / VENEZIANA EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA (SUBESTAÇÃO)

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 17:13:57-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

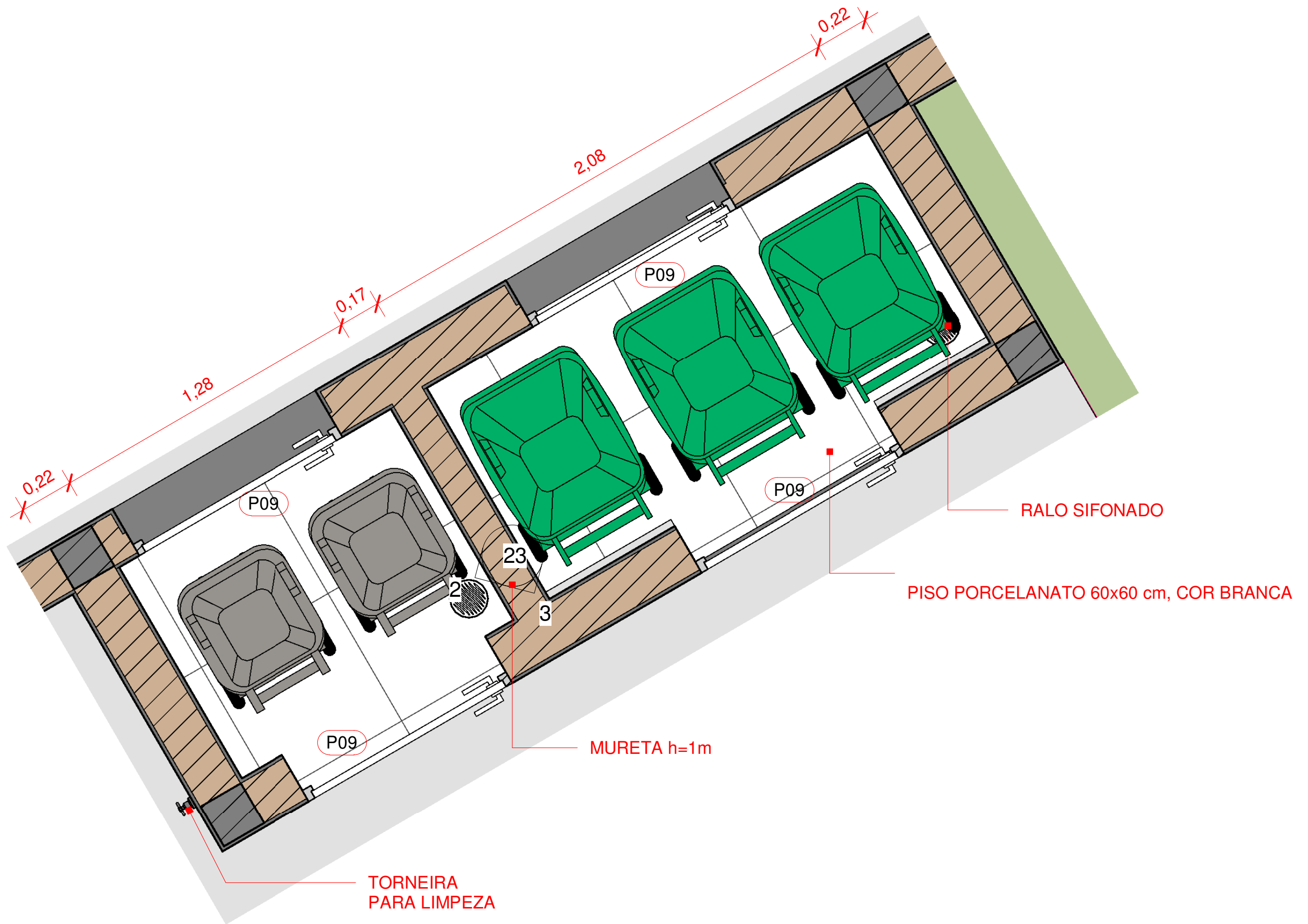
RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:54:29 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

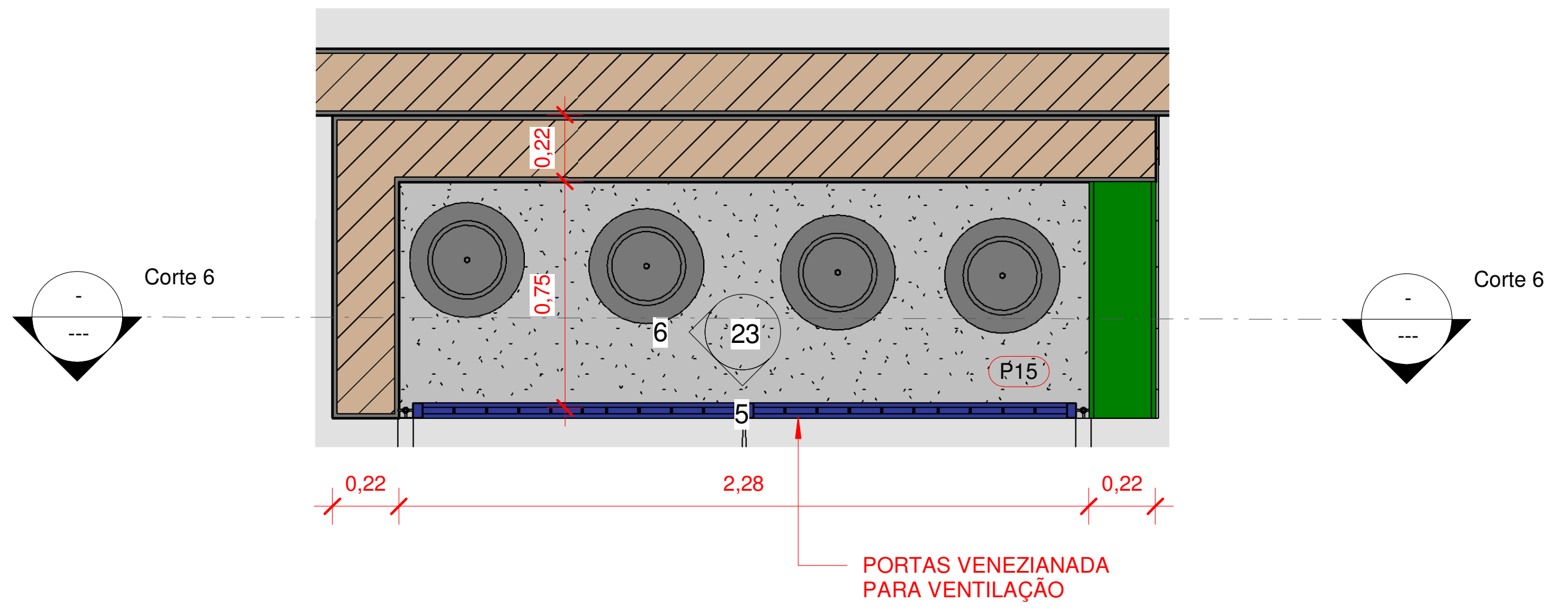
PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

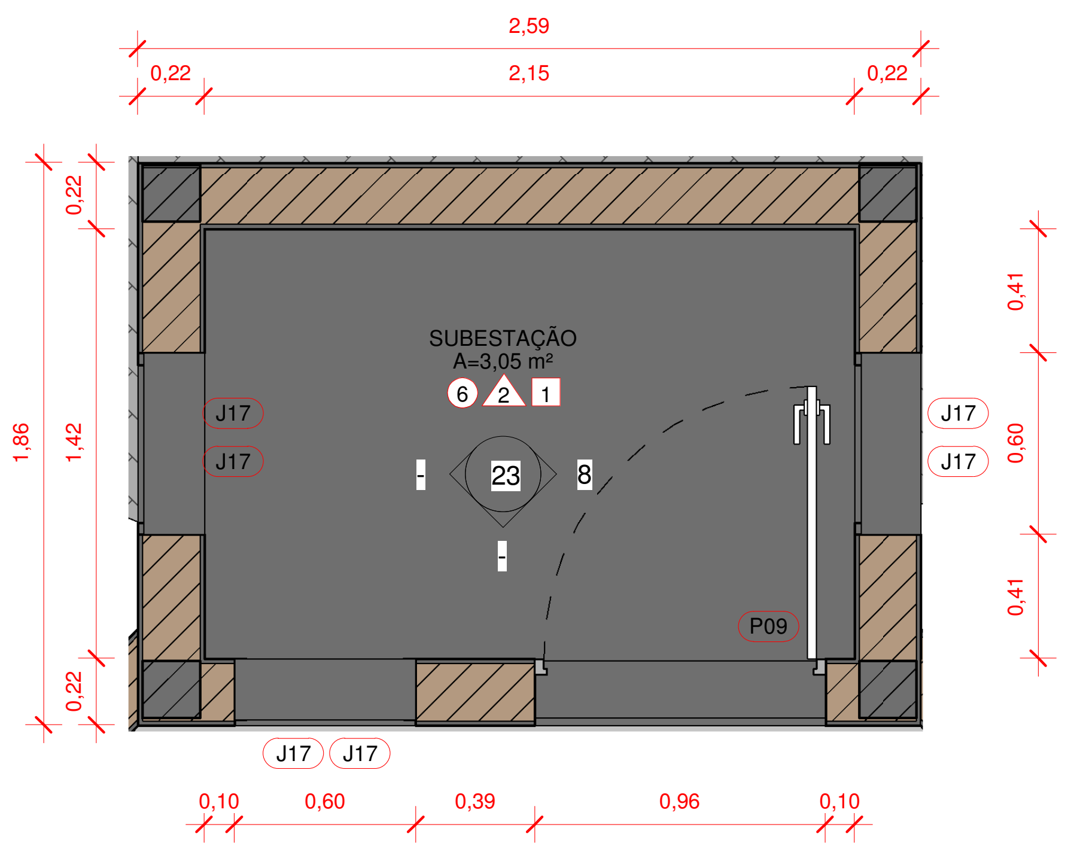
CLIENTE: **MUNICÍPIO DE JOINVILLE**
CNPJ: 83.169.623/0001-10
OBRA: **E.B. ALUÍZIUS SEHNEM**
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA: 13.21.35.52.0567
ENDEREÇO: RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC
DISCIPLINA: ARQUITETURA
ARQUIVO: 372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA: NOV / 2020
CONTEÚDO: DETALHAMENTO ESQUADRIAS - JANELAS II
ETAPA: PROJETO EXECUTIVO
ESCALA: INDICADA
PRANCHA: ARQ 22/43


0,22
2,08
0,17
1,28
0,22
P09
P09
P09
P09
2
23
3
RALO SIFONADO
PISO PORCELANATO 60x60 cm, COR BRANCA
MURETA h=1m
TORNEIRA
PARA LIMPEZA

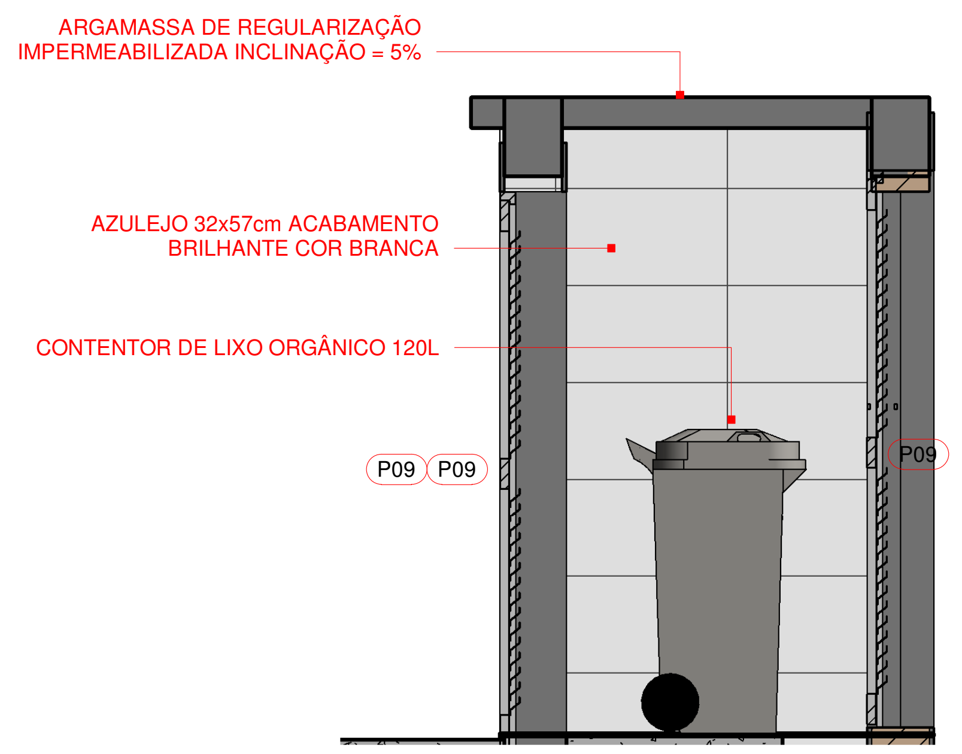
1 DETALHAMENTO DEPÓSITO DE LIXO
1 : 25


Corte 6
Corte 6
0,22
0,75
6
23
5
P15
0,22
2,28
0,22
PORTAS VENEZIANADA
PARA VENTILAÇÃO

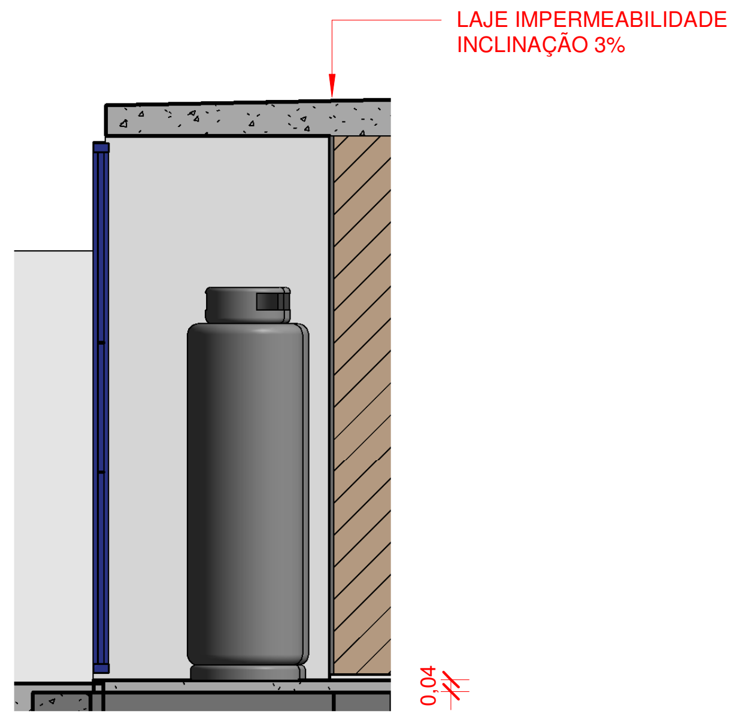
4 DETALHAMENTO - CENTRAL DE GÁS
1 : 25


2,59
0,22
2,15
0,22
0,22
1,42
1,86
0,22
SUBESTAÇÃO
A=3,05 m²
6
2
1
23
8
J17
J17
J17
J17
J17
J17
P09
0,41
0,60
0,41
0,10
0,60
0,39
0,96
0,10

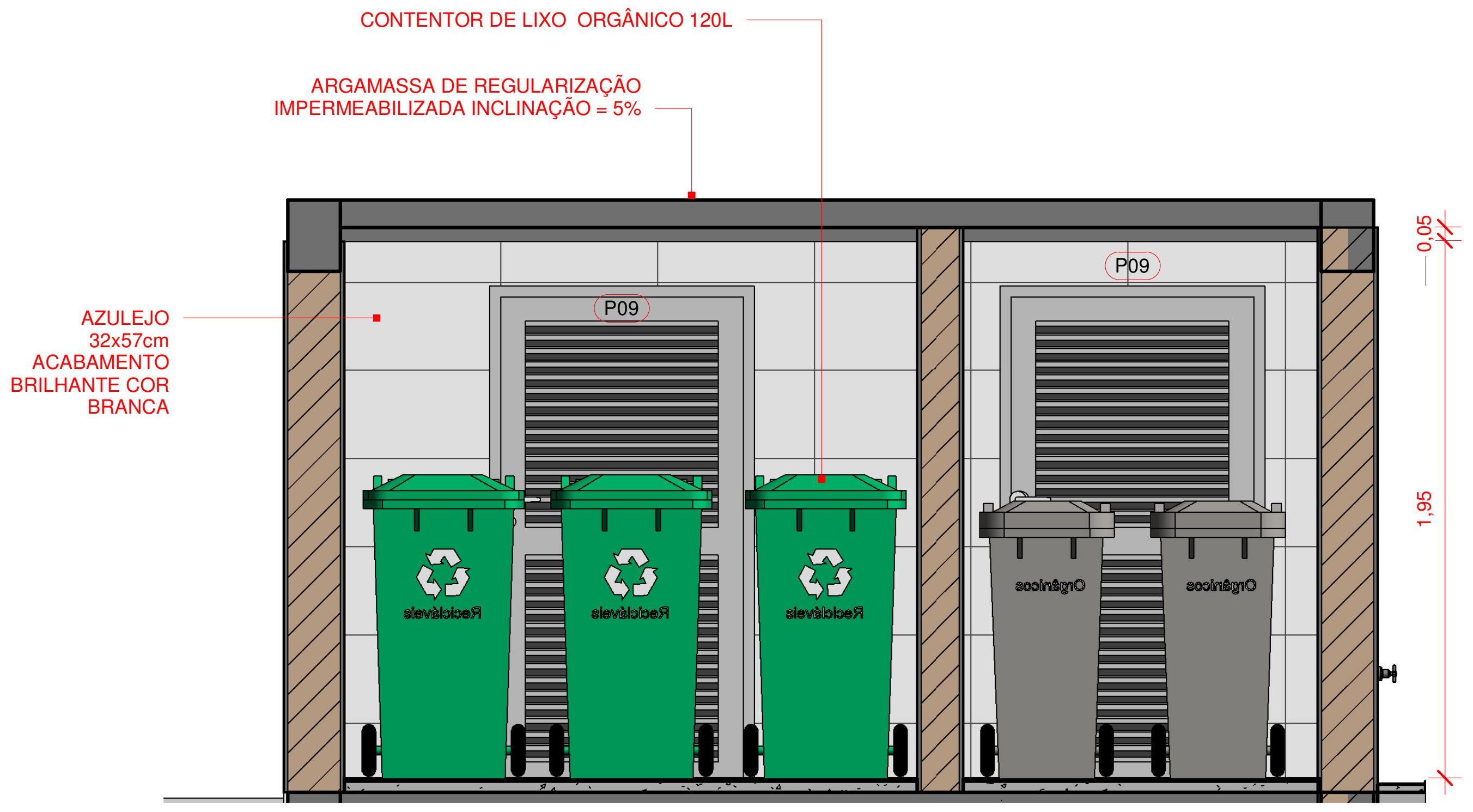
7 DETALHAMENTO SUBESTAÇÃO
1 : 25


ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO
IMPERMEABILIZADA INCLINAÇÃO = 5%
AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO
BRILHANTE COR BRANCA
CONTENTOR DE LIXO ORGÂNICO 120L
P09
P09
P09

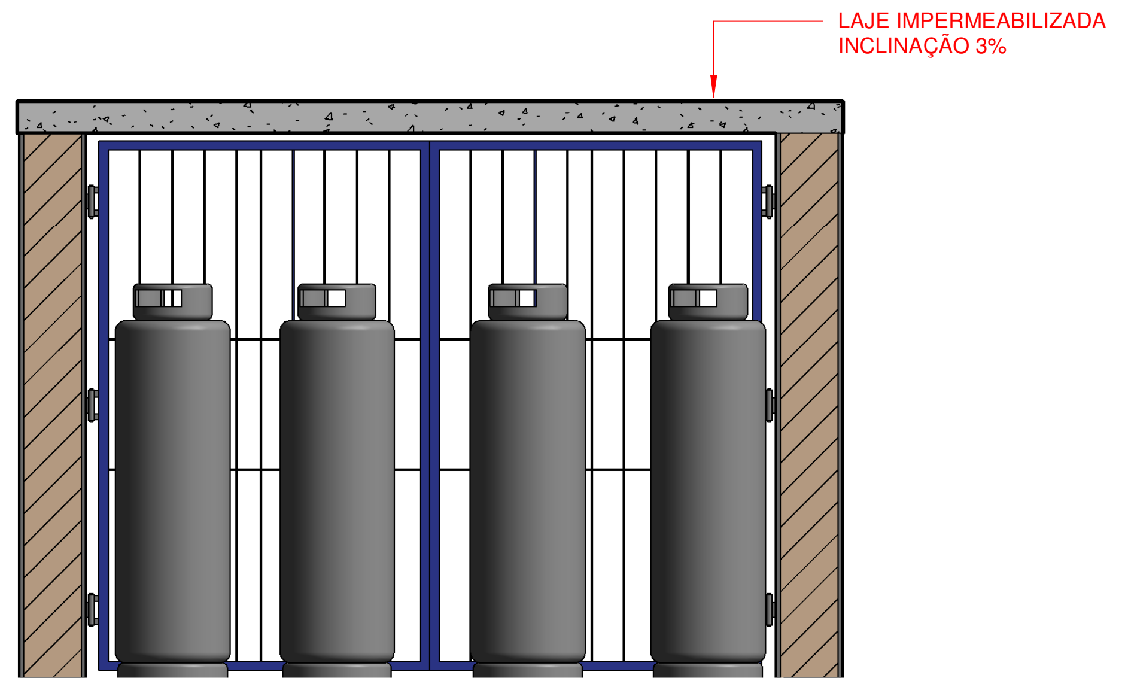
2 ELEVAÇÃO 2 - DEPÓSITO DE LIXO
1 : 25


LAJE IMPERMEABILIDADE
INCLINAÇÃO 3%
0,04

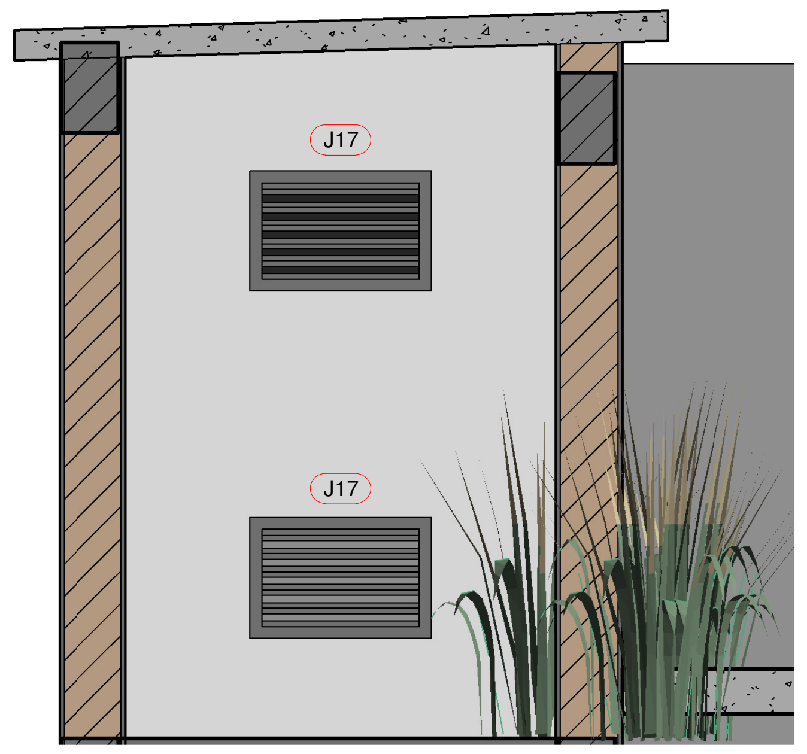
6 ELEVAÇÃO 2 - CENTRAL DE GÁS
1 : 25


CONTENTOR DE LIXO ORGÂNICO 120L
ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO
IMPERMEABILIZADA INCLINAÇÃO = 5%
AZULEJO
32x57cm
ACABAMENTO
BRILHANTE COR
BRANCA
P09
P09
0,05
1,95
Recicláveis
Recicláveis
Recicláveis
Orgânicos
Orgânicos

3 ELEVAÇÃO 3 - DEPÓSITO DE LIXO
1 : 25


LAJE IMPERMEABILIZADA
INCLINAÇÃO 3%

5 ELEVAÇÃO 1 - CENTRAL DE GÁS
1 : 25



8 ELEVAÇÃO 2 - SUBESTAÇÃO
1 : 25

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 17:16:32-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:54:46 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE:
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ:
83.169.623/0001-10

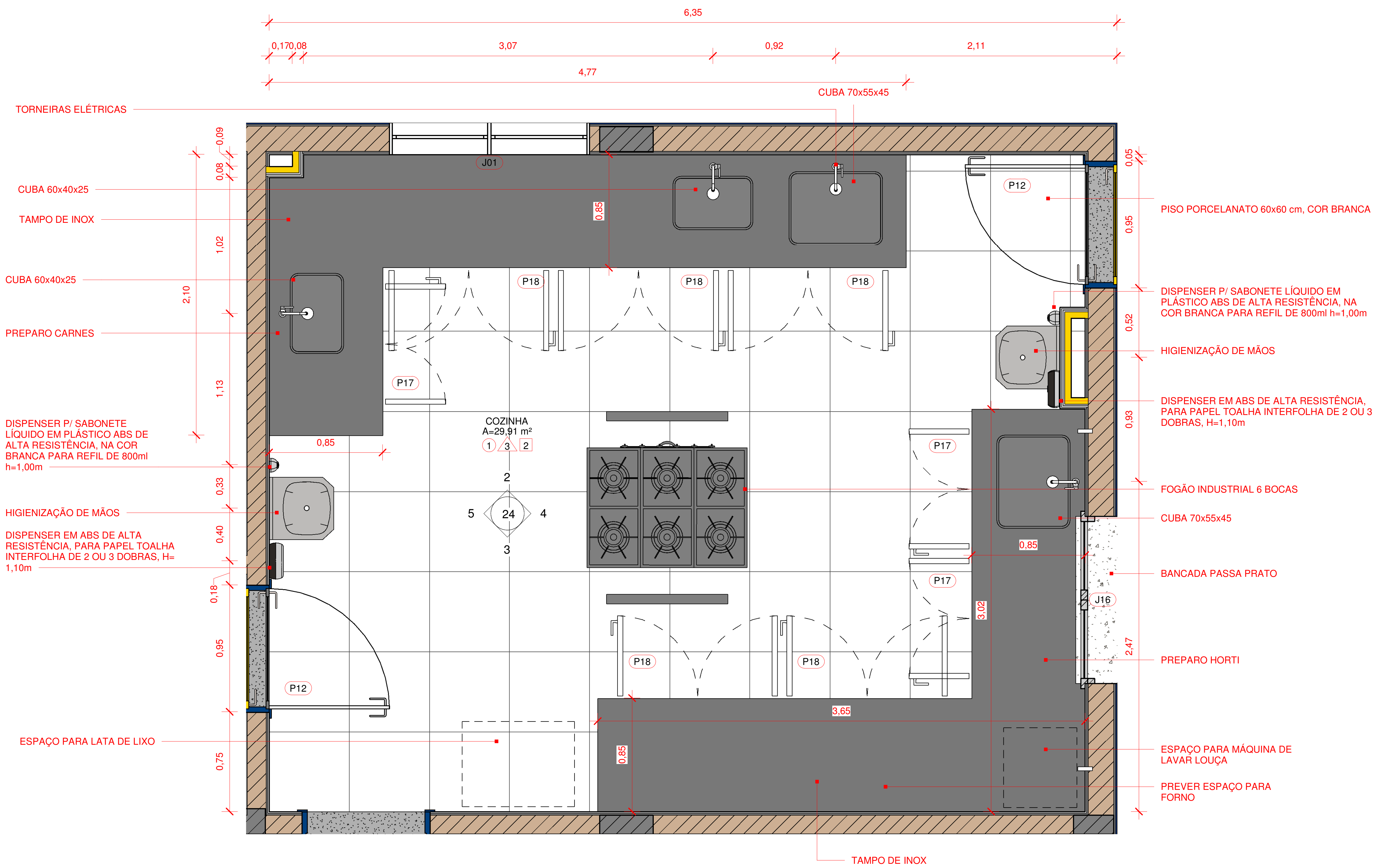
OBRA:
E.B. ALUÍZIUS SEHNEM
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:
13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

DISCIPLINA
ARQUITETURA
ARQUIVO:
372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA:
NOV / 2020

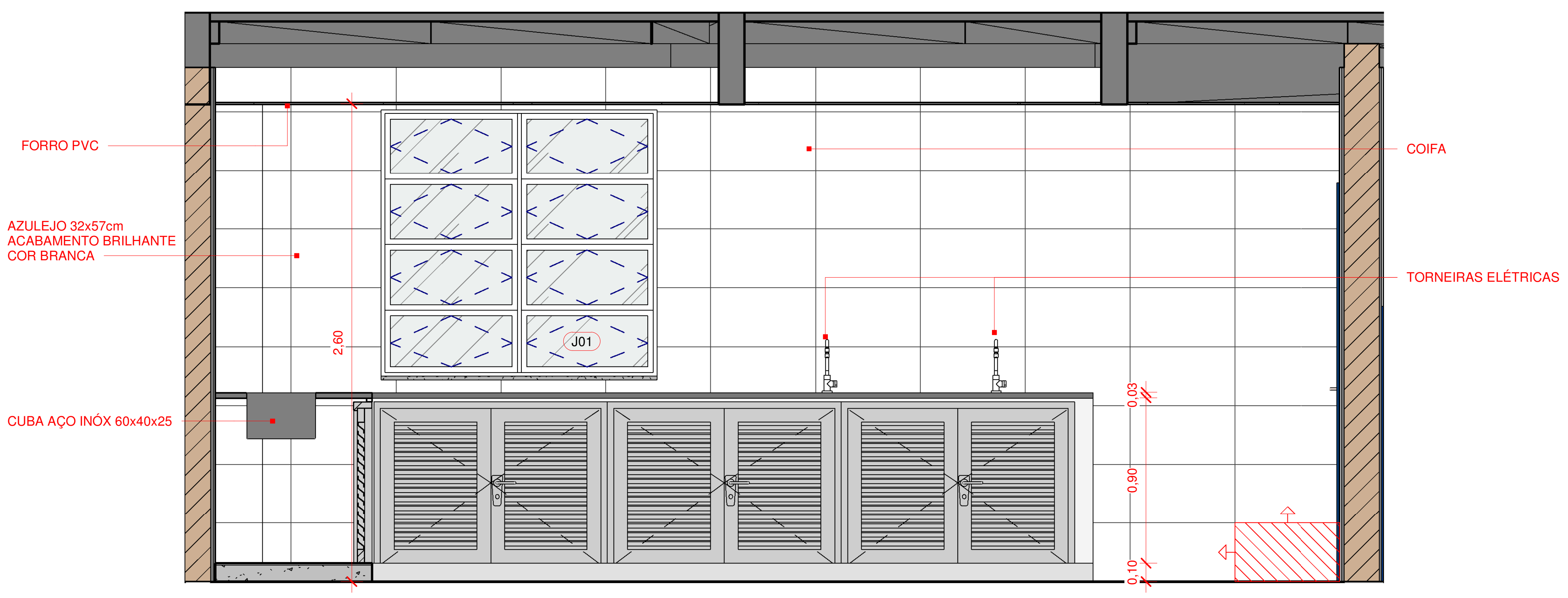
CONTEÚDO:
DETALHAMENTO DEP. LIXO, SUBESTAÇÃO, DEP. GÁS
ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO
ESCALA:
INDICADA
PRANCHA:
ARQ **23**/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br


6,35
0,17
0,08
3,07
0,92
2,11
4,77
CUBA 70x55x45
TORNEIRAS ELÉTRICAS
CUBA 60x40x25
TAMPO DE INOX
CUBA 60x40x25
PREPARO CARNES
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
HIGIENIZAÇÃO DE MÃOS
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, H=1,10m
ESPAÇO PARA LATA DE LIXO
PISO PORCELANATO 60x60 cm, COR BRANCA
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
HIGIENIZAÇÃO DE MÃOS
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, H=1,10m
FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS
CUBA 70x55x45
BANCADA PASSA PRATO
PREPARO HORTI
ESPAÇO PARA MÁQUINA DE LAVAR LOUÇA
PREVER ESPAÇO PARA FORNO
TAMPO DE INOX
COZINHA
A=29,91 m²
J01
J16
P12
P17
P18
24
0,85
3,65
3,02
2,10
2,47

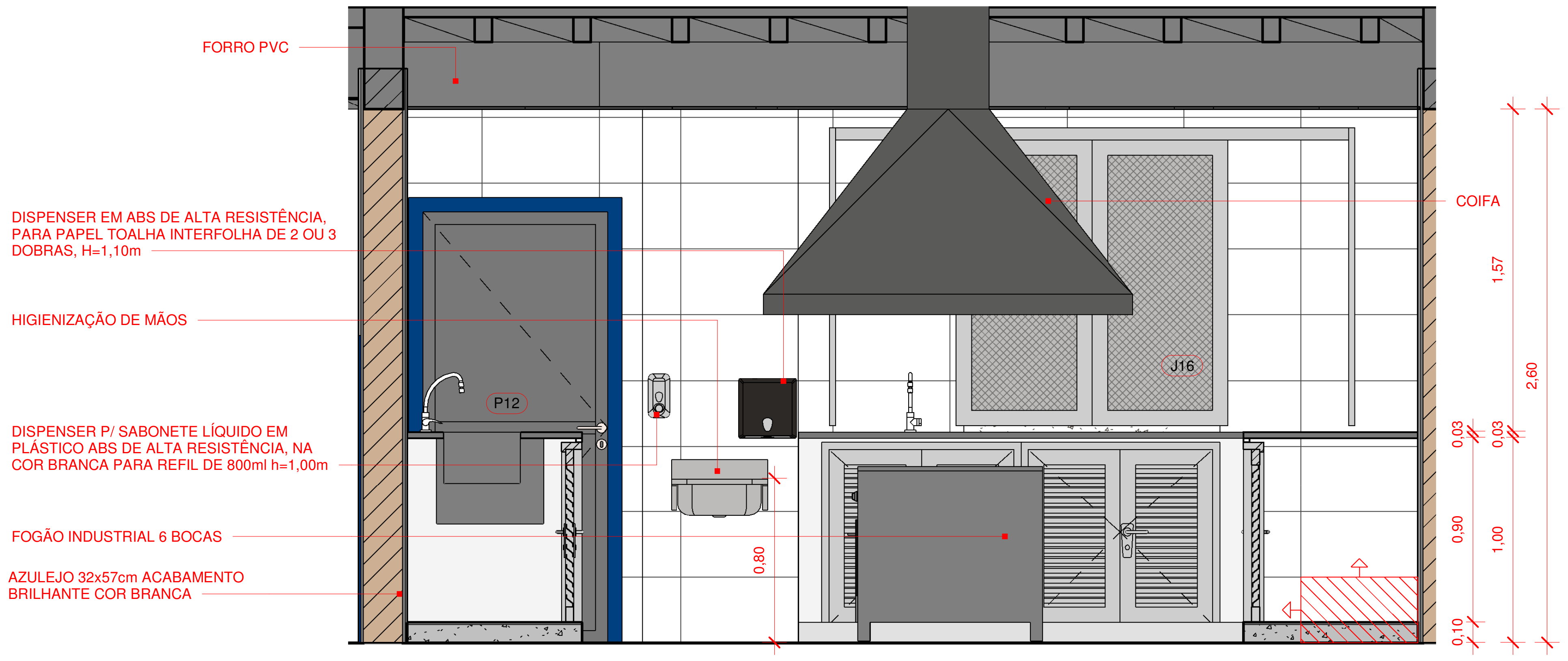
1 DETALHAMENTO COZINHA

1 : 25


FORRO PVC
AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO BRILHANTE COR BRANCA
CUBA AÇO INOX 60x40x25
COIFA
TORNEIRAS ELÉTRICAS
J01
2,60
0,03
0,90
0,10

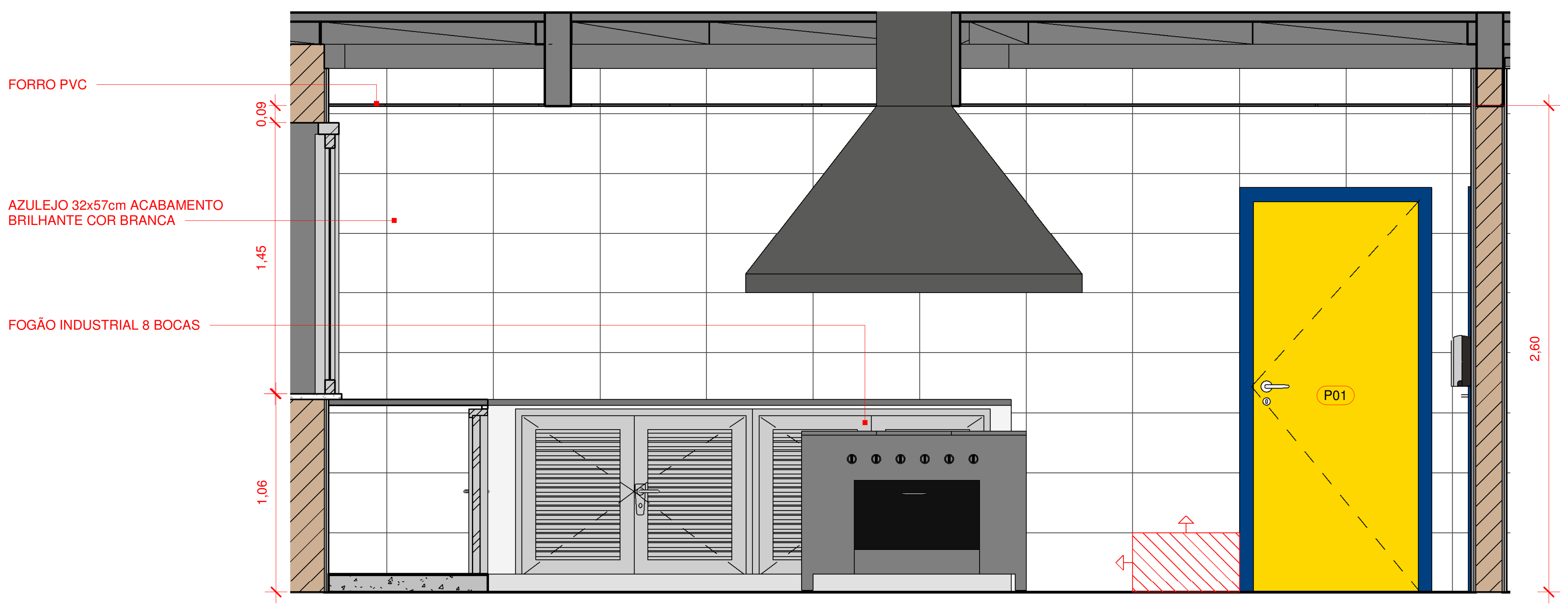
2 ELEVAÇÃO 2 - COZINHA

1 : 25


FORRO PVC
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, H=1,10m
HIGIENIZAÇÃO DE MÃOS
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS
AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO BRILHANTE COR BRANCA
COIFA
P12
J16
1,57
2,60
0,03
0,90
1,00
0,10
0,80

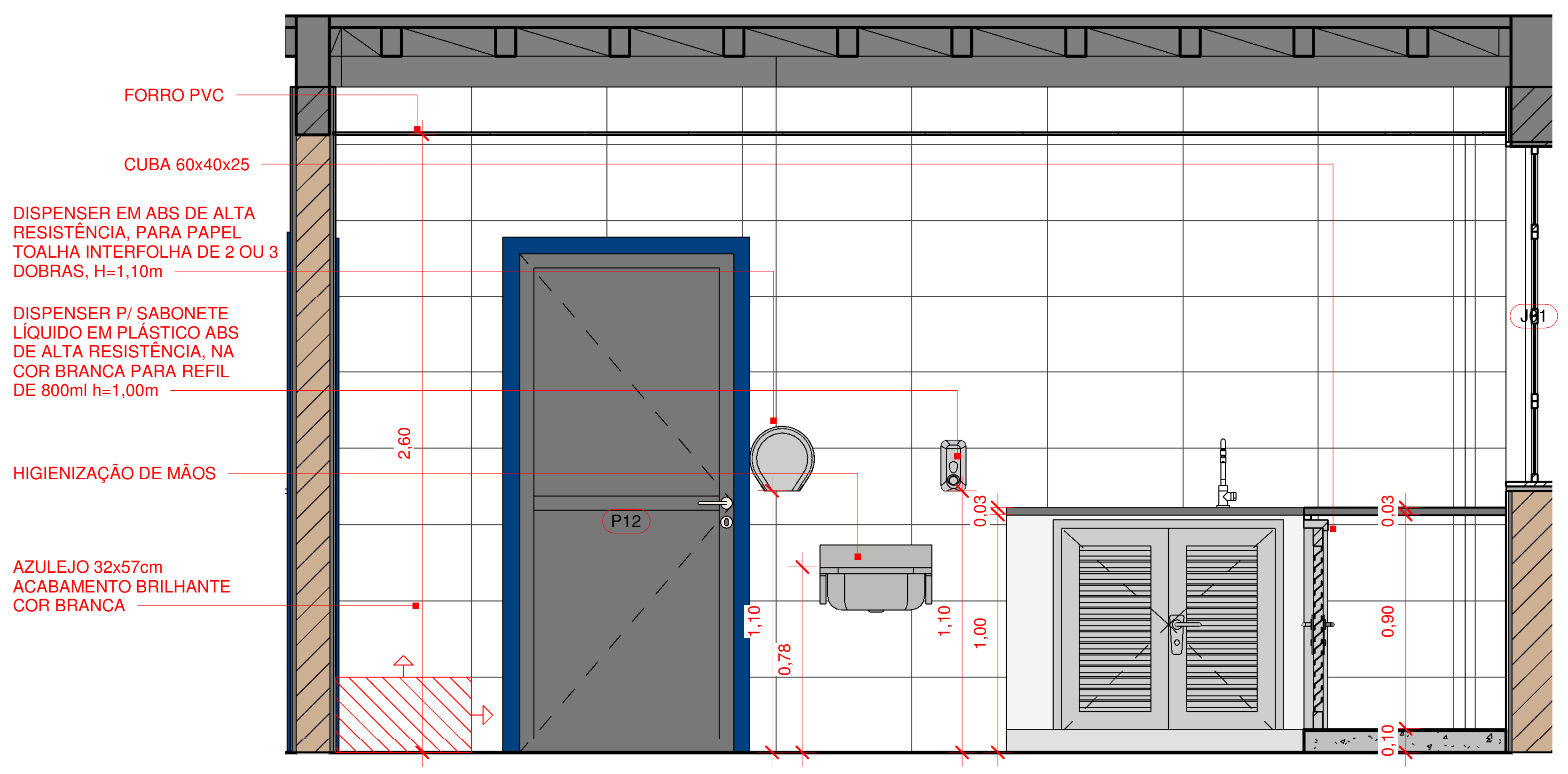
4 ELEVAÇÃO 3 - COZINHA

1 : 25


FORRO PVC
AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO BRILHANTE COR BRANCA
FOGÃO INDUSTRIAL 8 BOCAS
P01
0,09
1,45
1,06
2,60

3 ELEVAÇÃO 4 - COZINHA

1 : 25


FORRO PVC
CUBA 60x40x25
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, H=1,10m
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
HIGIENIZAÇÃO DE MÃOS
AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO BRILHANTE COR BRANCA
J01
P12
2,60
1,10
0,78
1,10
1,00
0,03
0,90
0,10

5 ELEVAÇÃO 5 - COZINHA

1 : 25

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 17:18:50-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:55:02 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

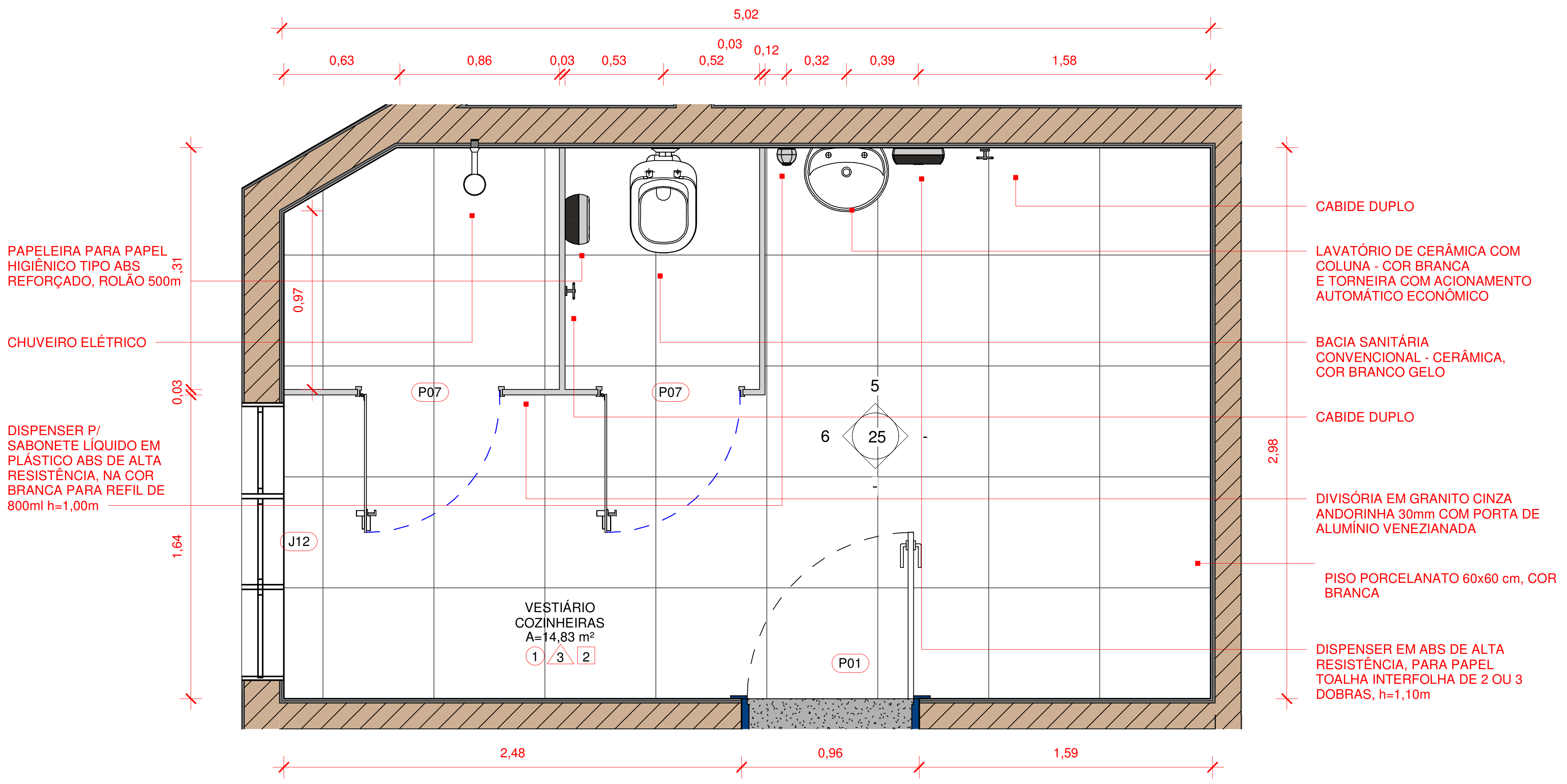
ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

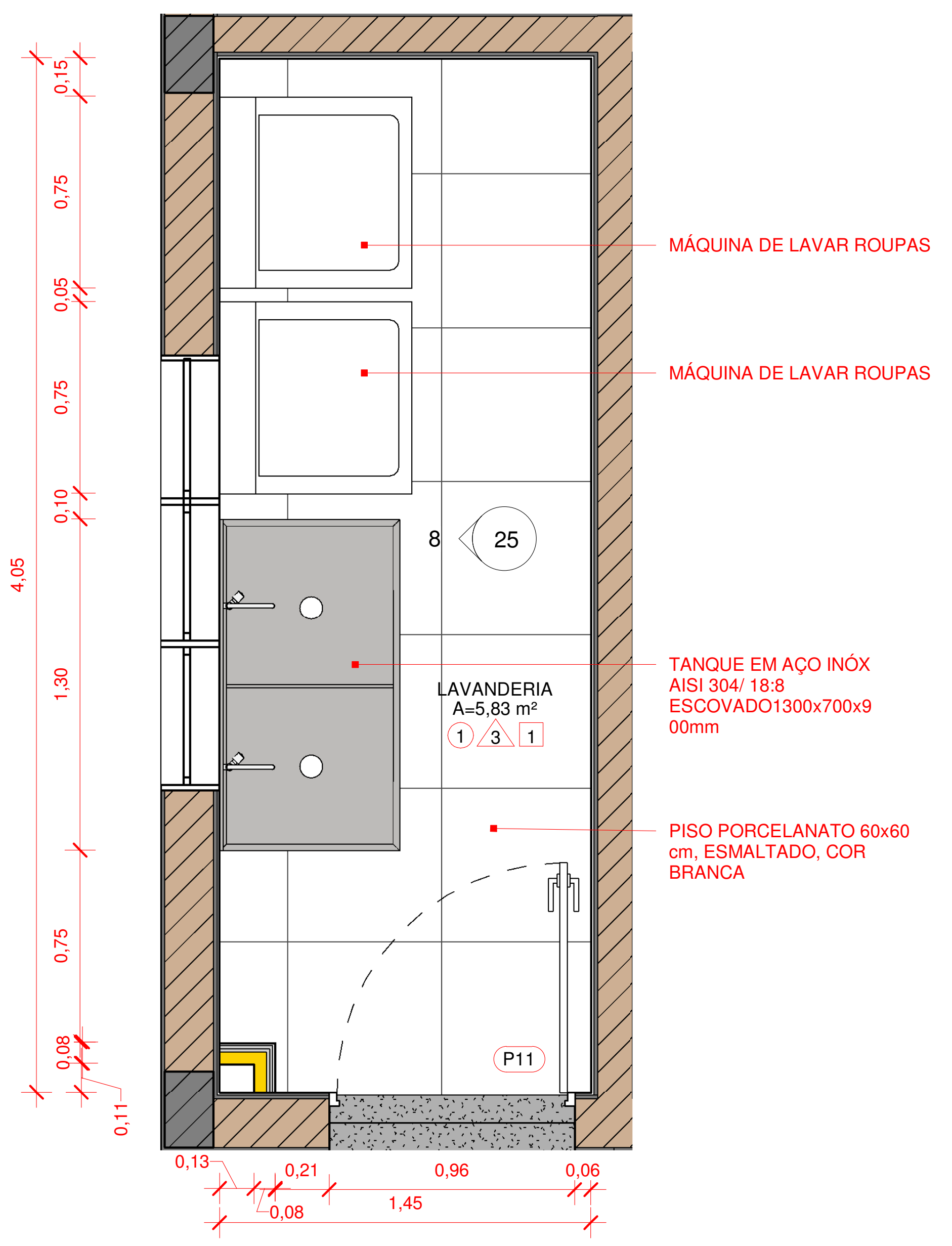
CLIENTE: **MUNICÍPIO DE JOINVILLE**	CNPJ: 83.169.623/0001-10
OBRA: **E.B. ALUÍZIUS SEHNEM**	INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA: 13.21.35.52.0567
ENDEREÇO: RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC	
DISCIPLINA: ARQUITETURA	ARQUIVO: 372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA: NOV / 2020	
CONTEÚDO: DET. COZINHA	ETAPA: PROJETO EXECUTIVO
ESCALA: INDICADA	PRANCHA: ARQ 24/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br


5,02
0,63
0,86
0,03
0,53
0,52
0,03
0,12
0,32
0,39
1,58
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
CHUVEIRO ELÉTRICO
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
CABIDE DUPLO
LAVATÓRIO DE CERÂMICA COM COLUNA - COR BRANCA E TORNEIRA COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO ECONÔMICO
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO
CABIDE DUPLO
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
PISO PORCELANATO 60x60 cm, COR BRANCA
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, h=1,10m
P07
P07
J12
5
6
25
VESTIÁRIO COZINHEIRAS
A=14,83 m²
1
3
2
P01
0,31
0,97
0,03
1,64
2,98
2,48
0,96
1,59

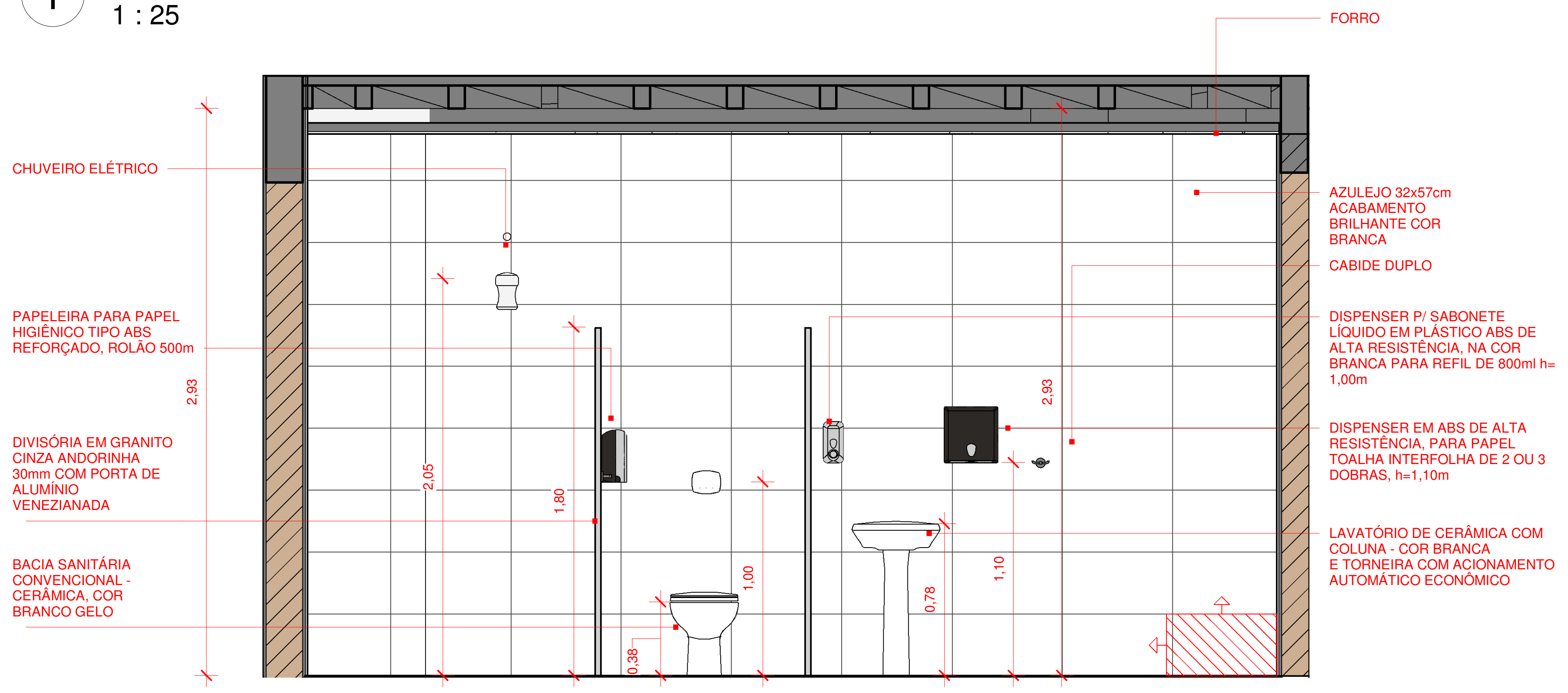
1 DETALHAMENTO VESTIÁRIO COZINHEIRAS

1 : 25


MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS
MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS
TANQUE EM AÇO INÓX AISI 304/ 18:8 ESCOVADO1300x700x900mm
PISO PORCELANATO 60x60 cm, ESMALTADO, COR BRANCA
8
25
LAVANDERIA
A=5,83 m²
1
3
1
P11
0,15
0,75
0,05
0,75
0,10
1,30
0,75
0,08
0,11
4,05
0,13
0,21
0,08
0,96
1,45
0,06

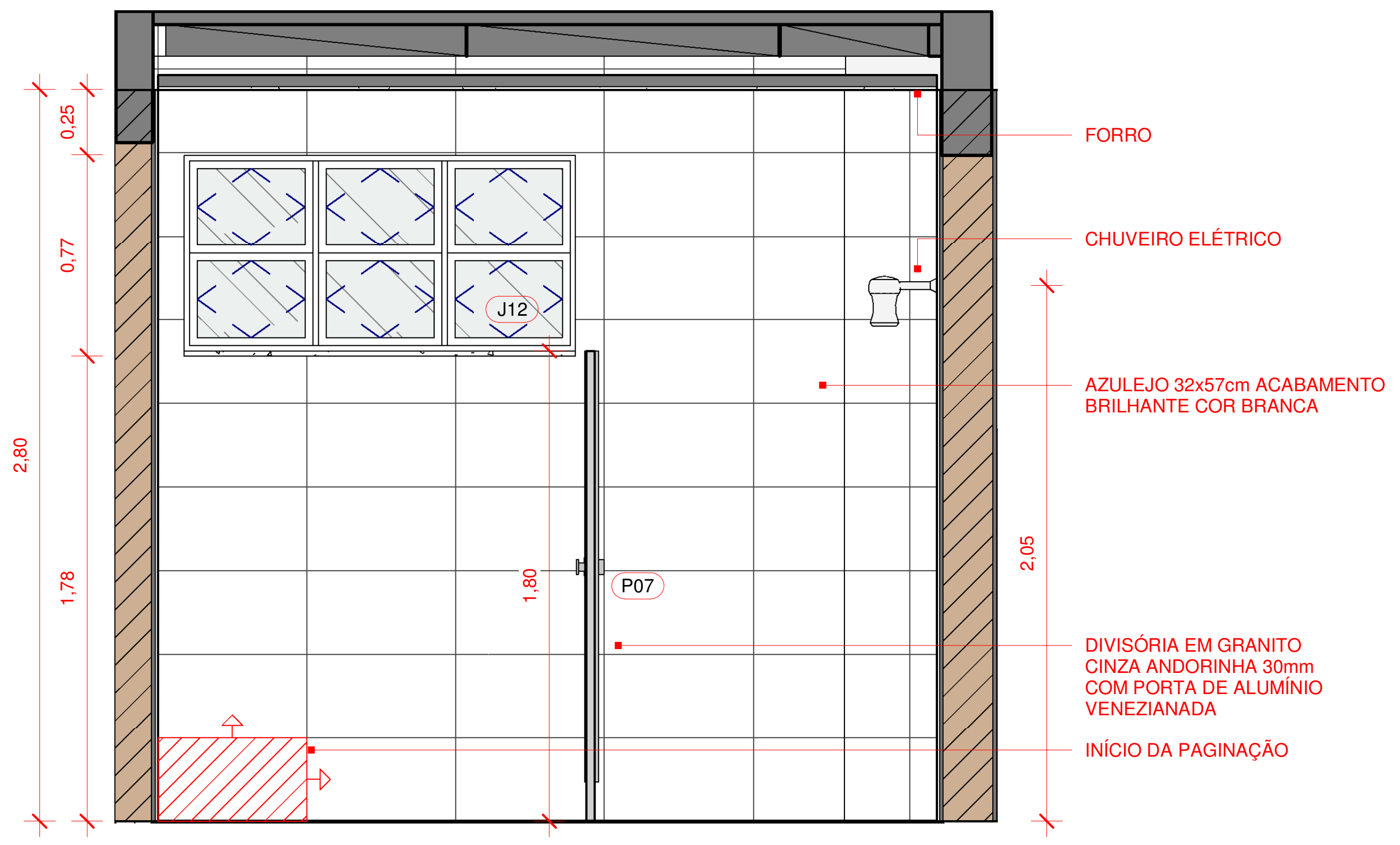
7 DETALHAMENTO LAVANDERIA

1 : 25


FORRO
CHUVEIRO ELÉTRICO
AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO BRILHANTE COR BRANCA
CABIDE DUPLO
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, h=1,10m
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO
LAVATÓRIO DE CERÂMICA COM COLUNA - COR BRANCA E TORNEIRA COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO ECONÔMICO
2,93
2,05
1,80
1,00
0,38
0,78
1,10
2,93

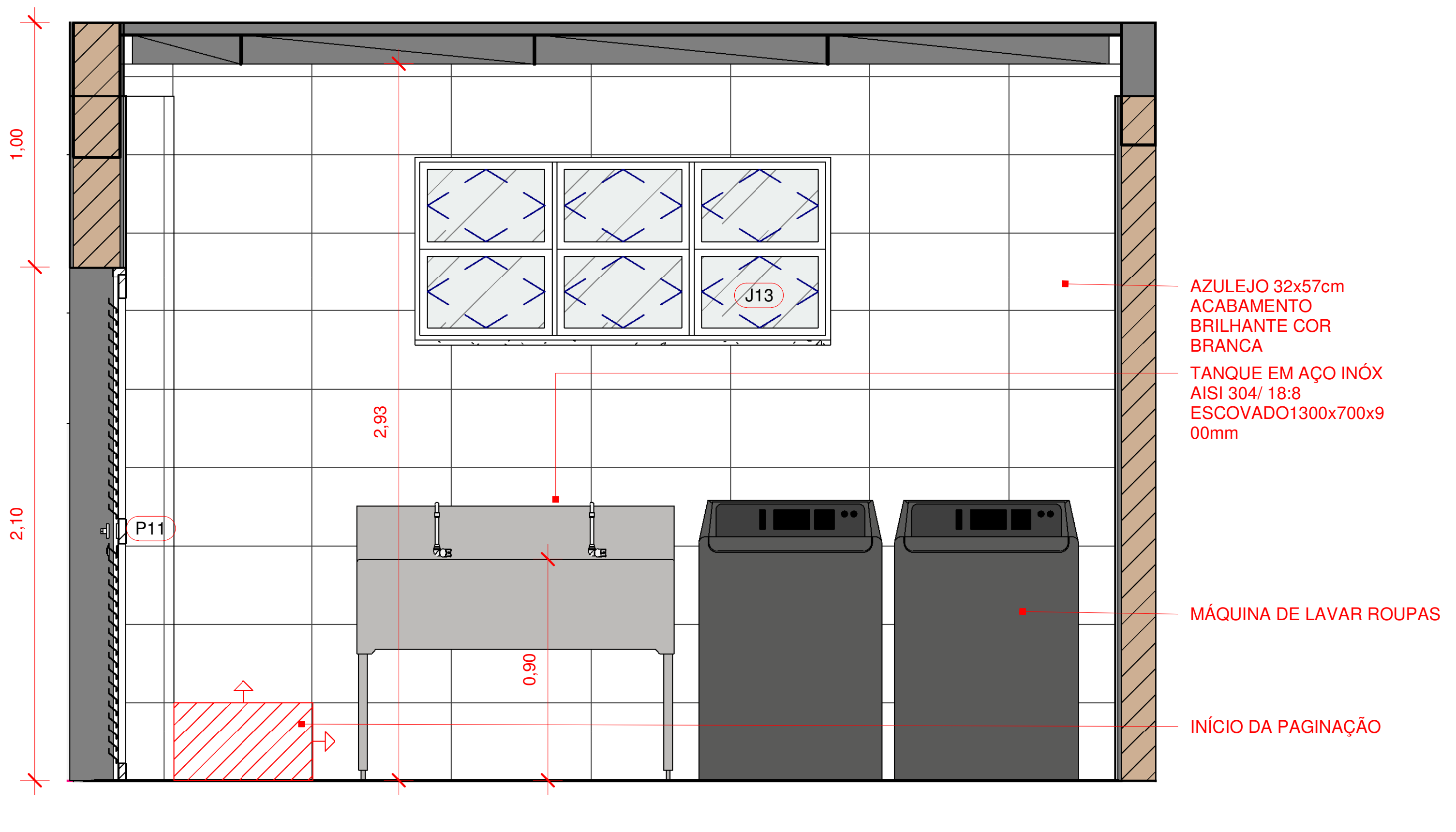
5 ELEVAÇÃO 1 - VESTIÁRIO COZINHEIRAS

1 : 25


FORRO
CHUVEIRO ELÉTRICO
AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO BRILHANTE COR BRANCA
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
INÍCIO DA PAGINAÇÃO
J12
P07
0,25
0,77
2,80
1,78
1,80
2,05

6 ELEVAÇÃO 2 - VESTIÁRIO COZINHEIRAS

1 : 25


AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO BRILHANTE COR BRANCA
TANQUE EM AÇO INÓX AISI 304/ 18:8 ESCOVADO1300x700x900mm
MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS
INÍCIO DA PAGINAÇÃO
J13
P11
1,00
2,10
2,93
0,90

8 ELEVAÇÃO LAVANDERIA

1 : 25

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 17:22:56-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:55:29 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE:
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ:
83.169.623/0001-10

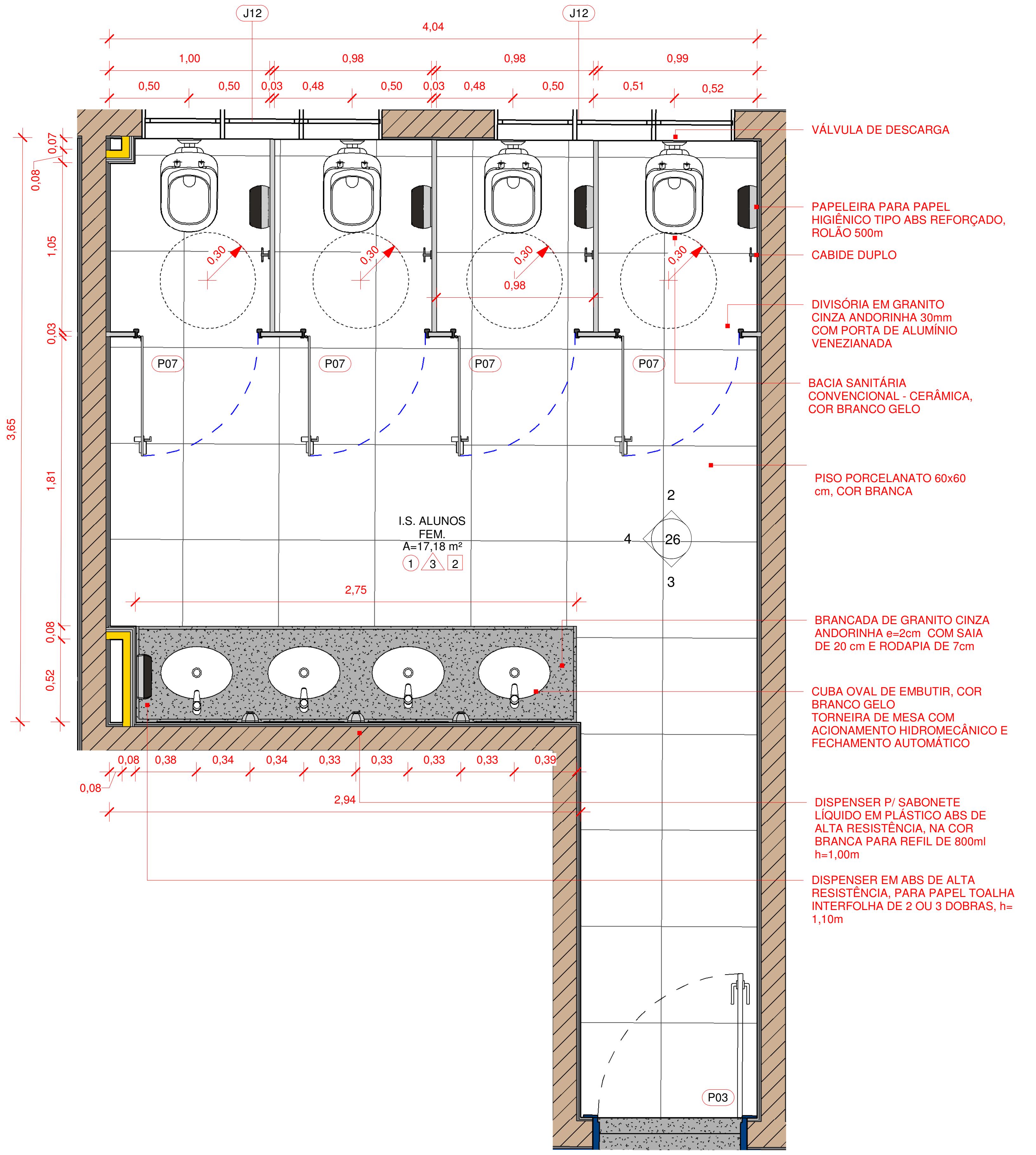
OBRA:
E.B. ALUÍZIUS SEHNEM
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:
13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

DISCIPLINA
ARQUITETURA
ARQUIVO:
372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA:
NOV / 2020

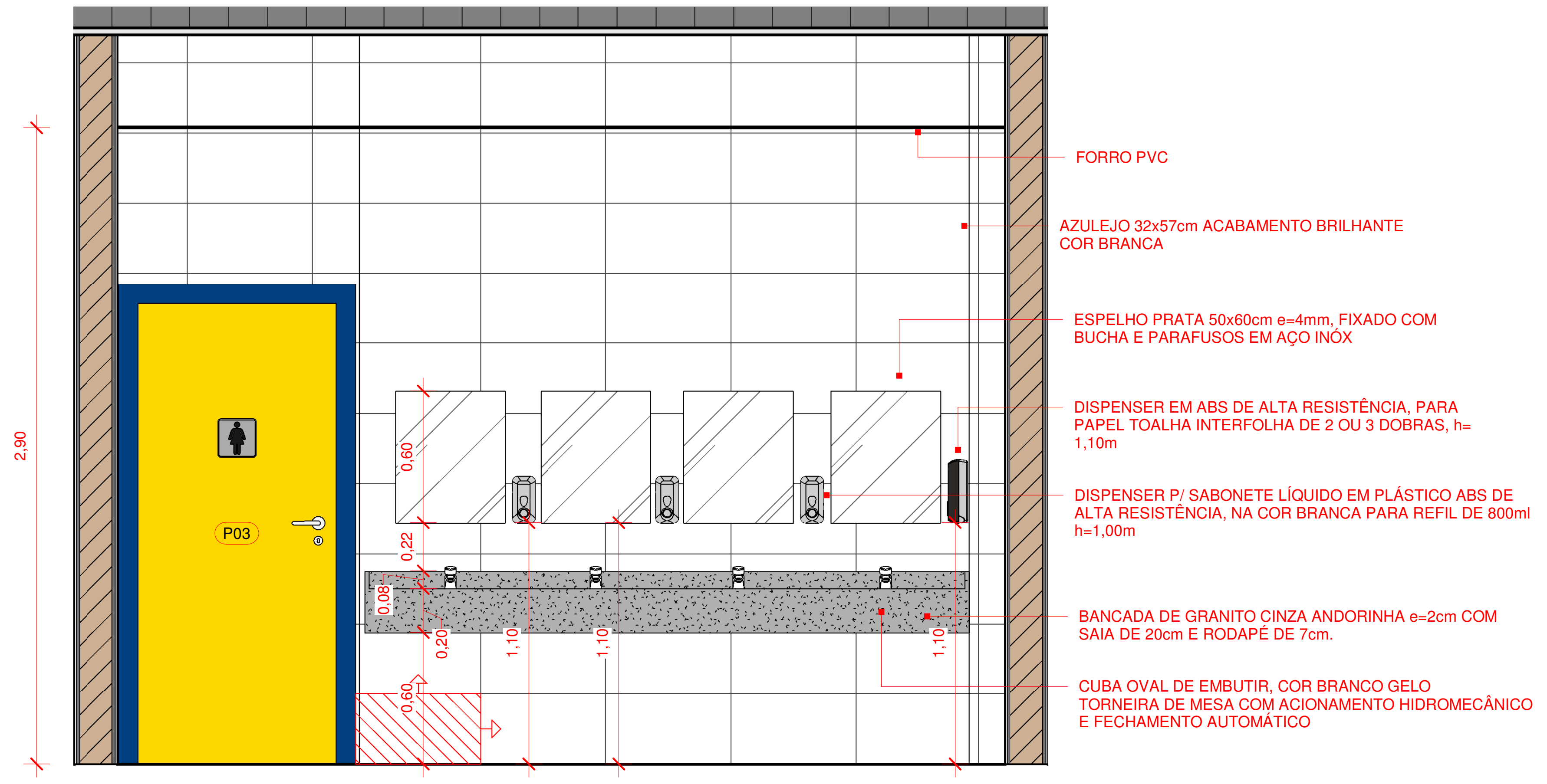
CONTEÚDO:
DET.VESTIÁRIO COZINHEIRAS E LAVANDERIA
ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO
ESCALA:
INDICADA
PRANCHA:
ARQ 25/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br


J12
J12
4,04
1,00
0,98
0,98
0,99
0,50
0,50
0,03
0,48
0,50
0,03
0,48
0,50
0,51
0,52
3,65
P07
P07
P07
P07
I.S. ALUNOS FEM.
A=17,18 m²
2,75
2,94
P03
VÁLVULA DE DESCARGA
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
CABIDE DUPLO
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO
PISO PORCELANATO 60x60 cm, COR BRANCA
BRANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA e=2cm COM SAIA DE 20 cm E RODAPIA DE 7cm
CUBA OVAL DE EMBUTIR, COR BRANCO GELO TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, h= 1,10m

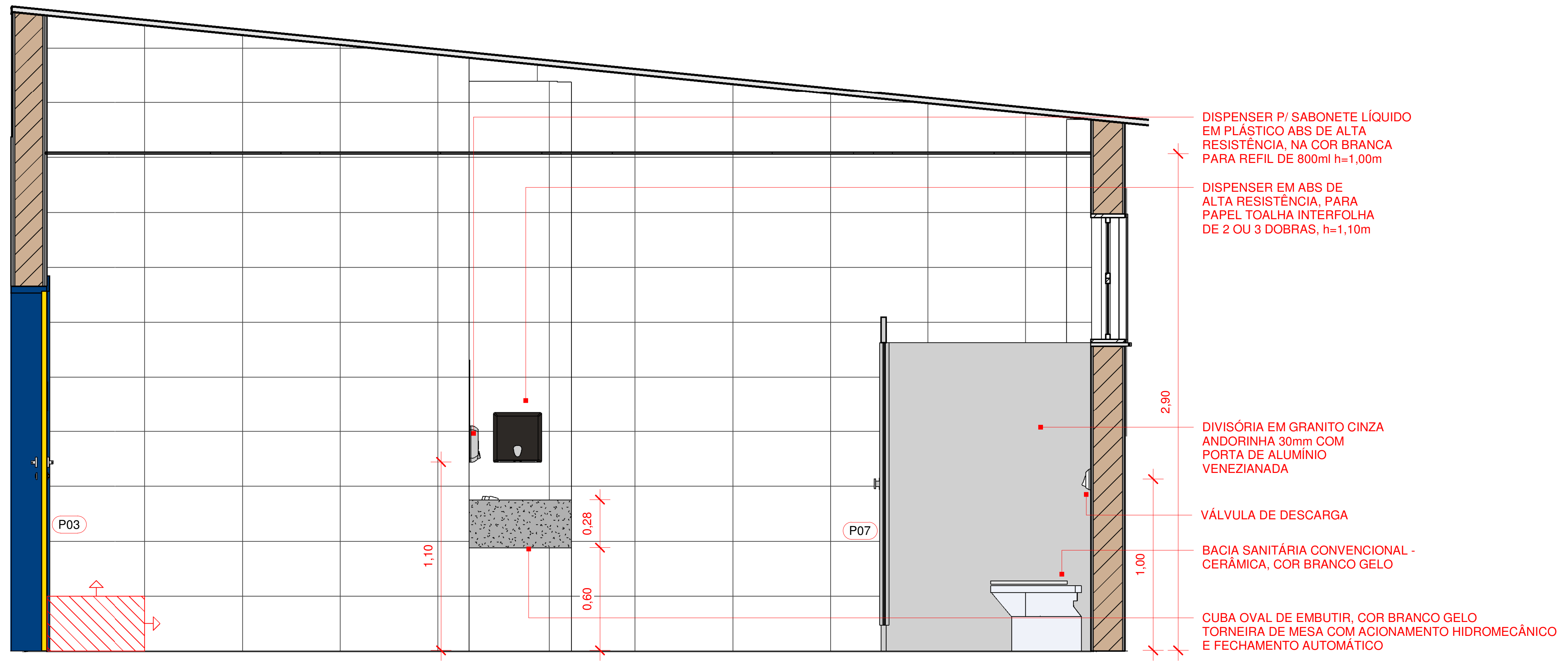
1 DET. SANIT. FEM. ALUNOS - TÉRREO

1 : 25


2,90
P03
FORRO PVC
AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO BRILHANTE COR BRANCA
ESPELHO PRATA 50x60cm e=4mm, FIXADO COM BUCHA E PARAFUSOS EM AÇO INÓX
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, h= 1,10m
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA e=2cm COM SAIA DE 20cm E RODAPÉ DE 7cm.
CUBA OVAL DE EMBUTIR, COR BRANCO GELO TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO

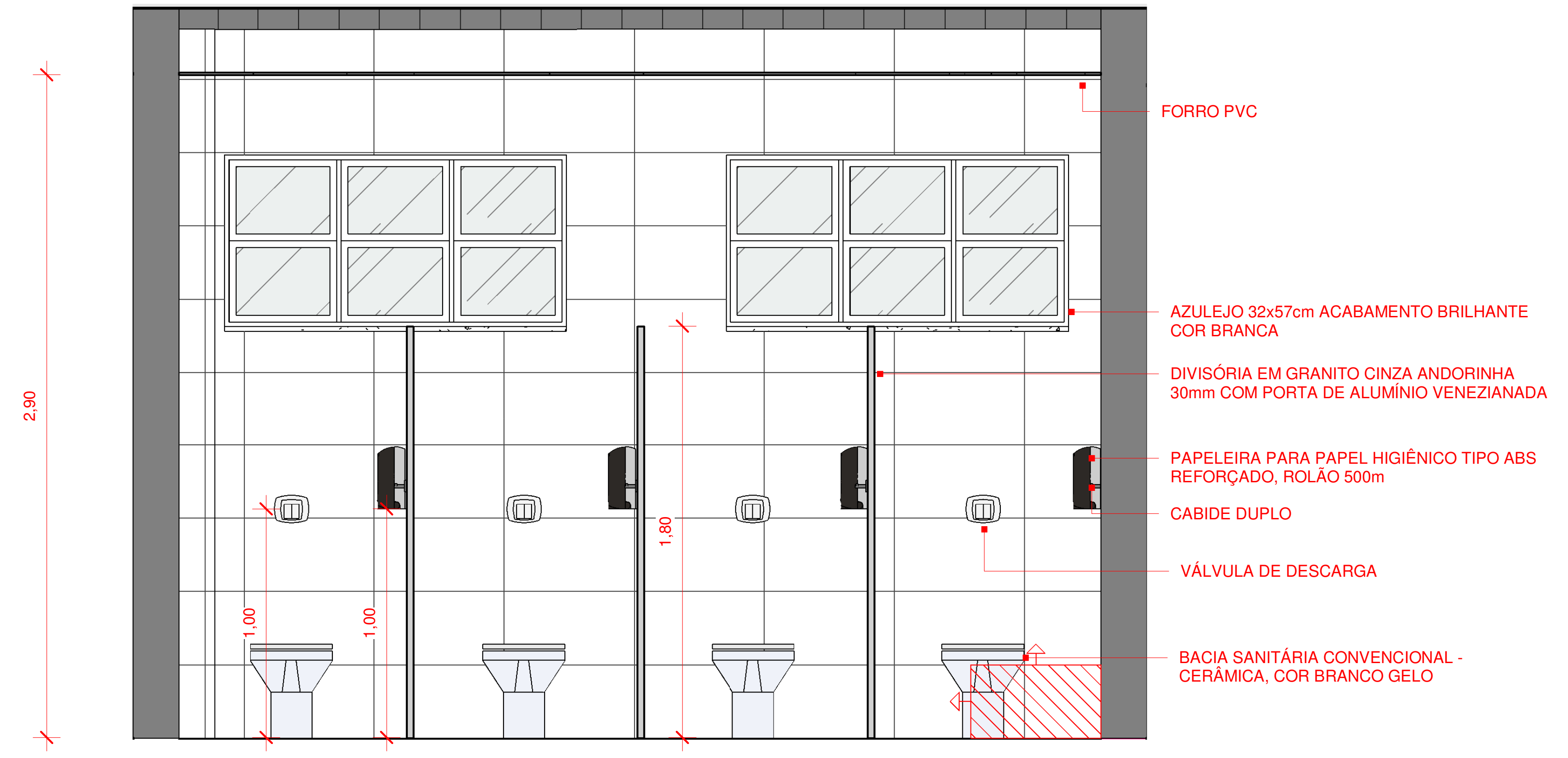
3 ELEVAÇÃO 3 - I.S. FEM. ALUNOS - TÉRREO

1 : 25


P03
P07
2,90
1,00
1,10
0,28
0,60
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, h=1,10m
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
VÁLVULA DE DESCARGA
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO
CUBA OVAL DE EMBUTIR, COR BRANCO GELO TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO

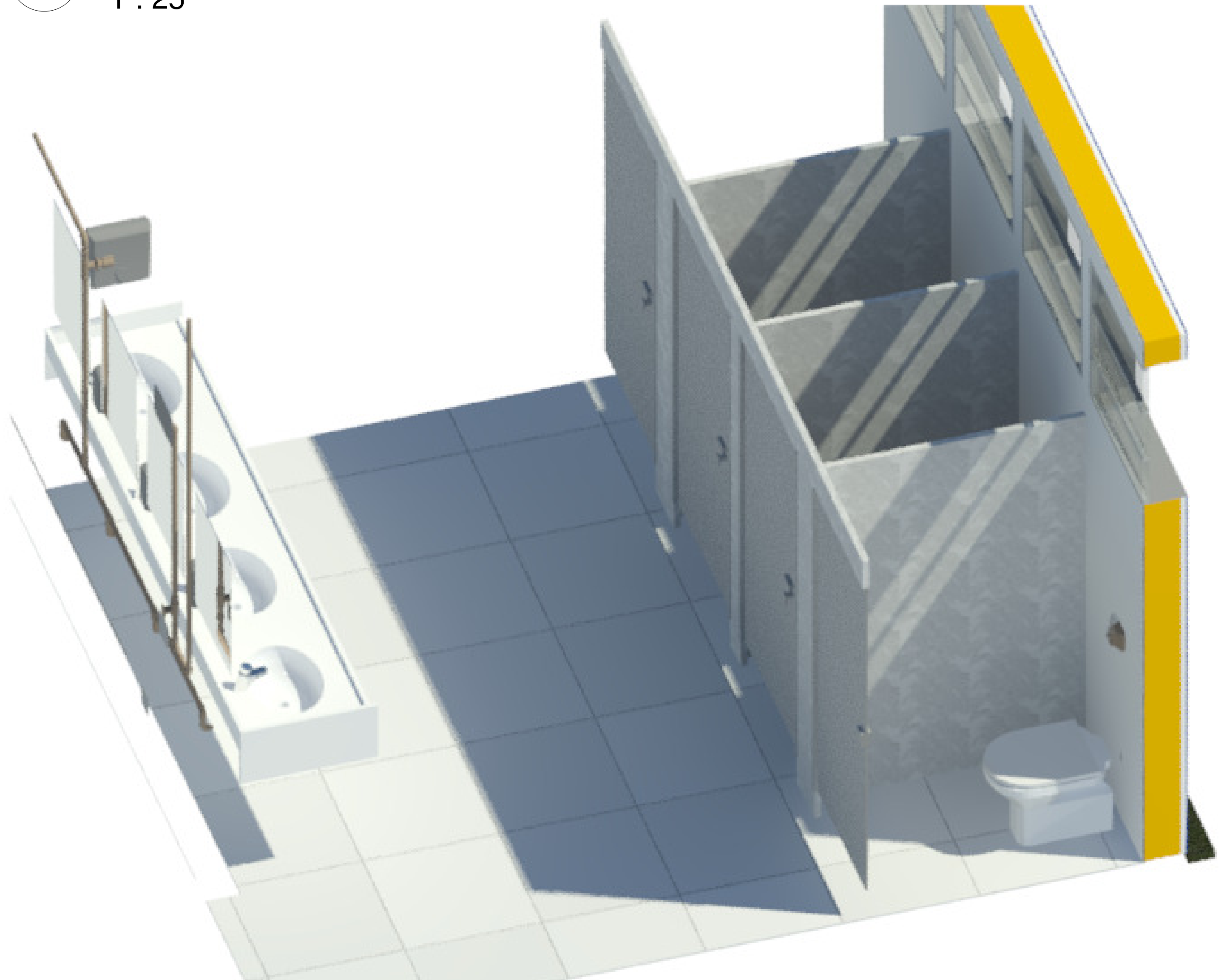
4 ELEVAÇÃO 4 - I.S. FEM. ALUNOS - TÉRREO

1 : 25


2,90
1,80
1,00
1,00
FORRO PVC
AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO BRILHANTE COR BRANCA
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
CABIDE DUPLO
VÁLVULA DE DESCARGA
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO

2 ELEVAÇÃO 2 - I.S. FEM. ALUNOS - TÉRREO

1 : 25



5 3D I.S. FEM. ALUNOS - TÉRREO

1 : 1

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 17:25:00-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:55:46 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE:
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ:
83.169.623/0001-10

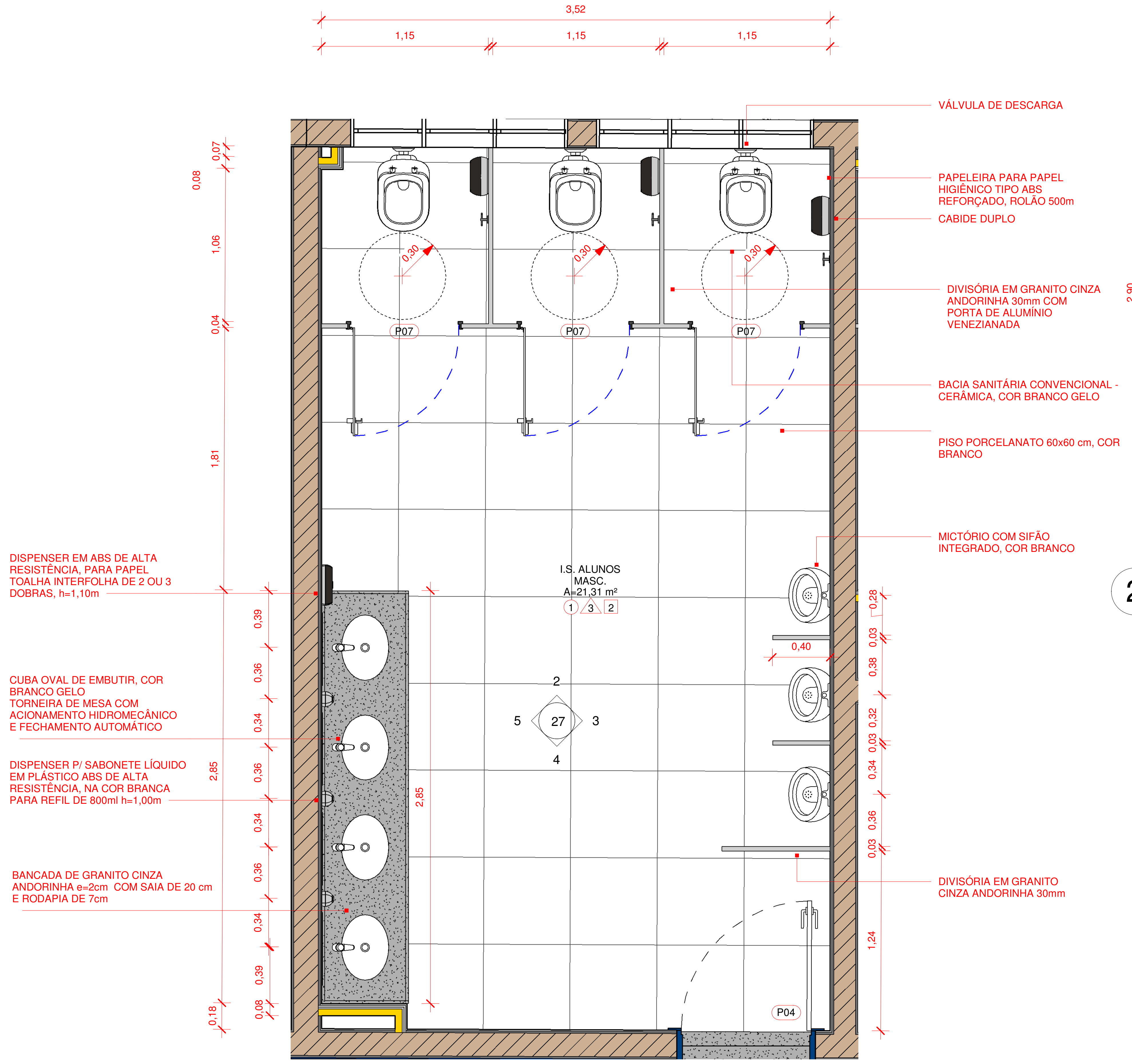
OBRA:
E.B. ALUÍZIUS SEHNEM
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:
13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

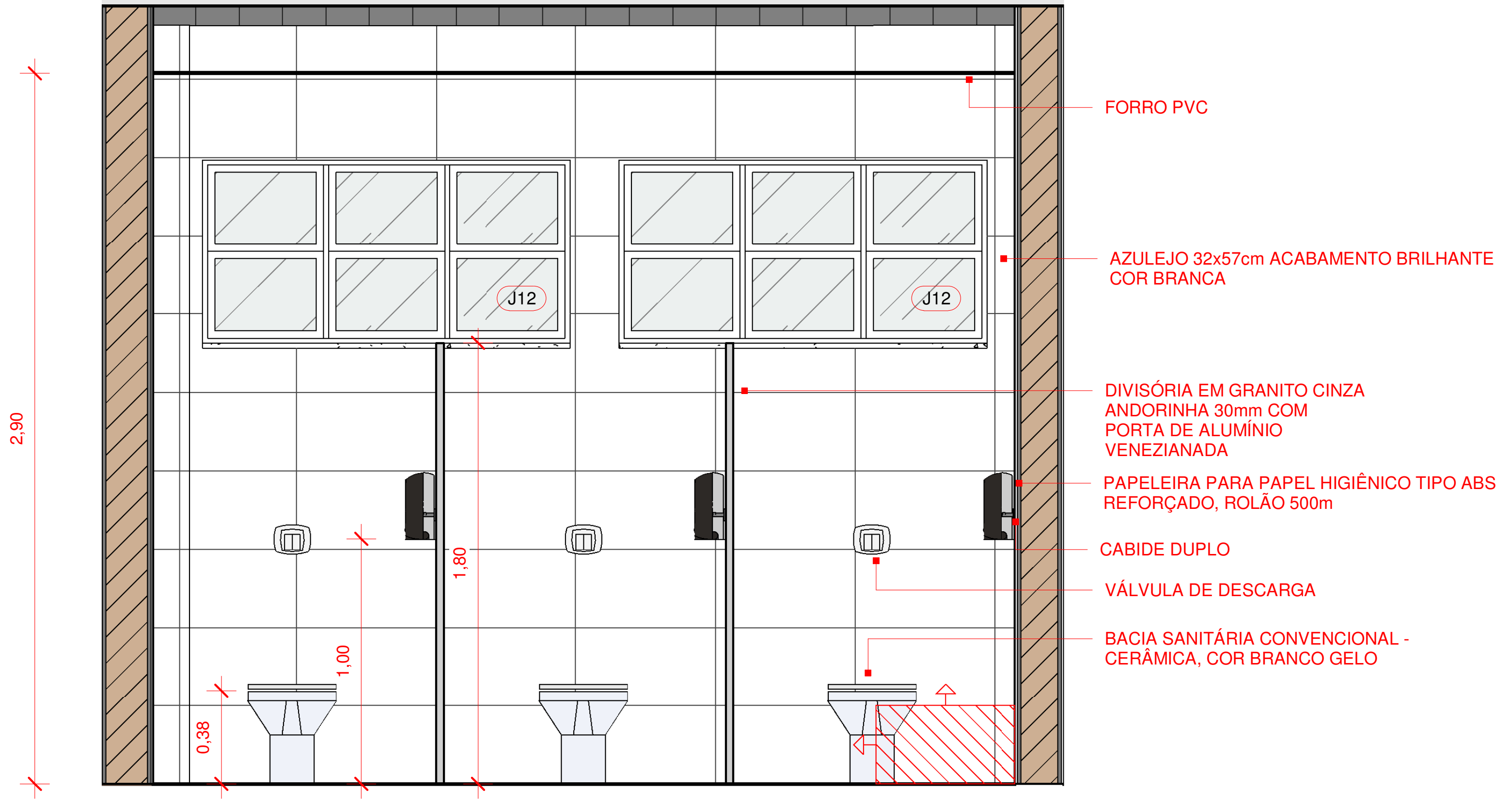
DISCIPLINA
ARQUITETURA
ARQUIVO:
372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA:
NOV / 2020

CONTEÚDO:
DET. SANITÁRIOS FEMININO ALUNOS - TÉRREO
ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO
ESCALA:
INDICADA
PRANCHA:
ARQ **26**/43

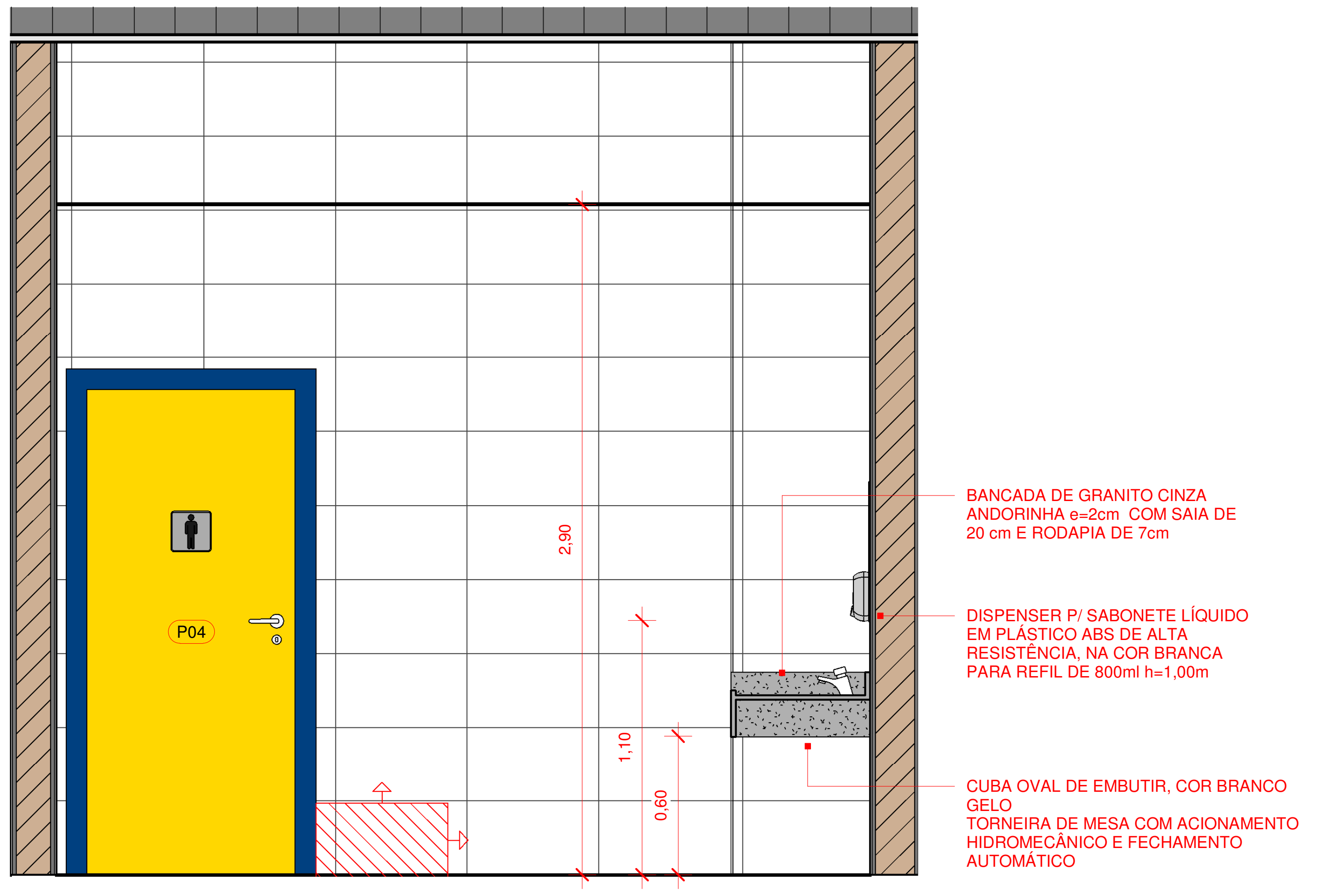
Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br


3,52
1,15
1,15
1,15
VÁLVULA DE DESCARGA
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
CABIDE DUPLO
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO
PISO PORCELANATO 60x60 cm, COR BRANCO
MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO, COR BRANCO
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, h=1,10m
CUBA OVAL DE EMBUTIR, COR BRANCO GELO
TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA e=2cm COM SAIA DE 20 cm E RODAPIA DE 7cm
I.S. ALUNOS MASC.
A=21,31 m²
P07
P07
P07
P04
27
0,30
0,40
0,07
0,08
1,06
0,04
1,81
2,85
2,85
0,39
0,36
0,34
0,36
0,34
0,36
0,34
0,39
0,08
0,18
0,28
0,03
0,38
0,32
0,03
0,34
0,36
0,03
1,24

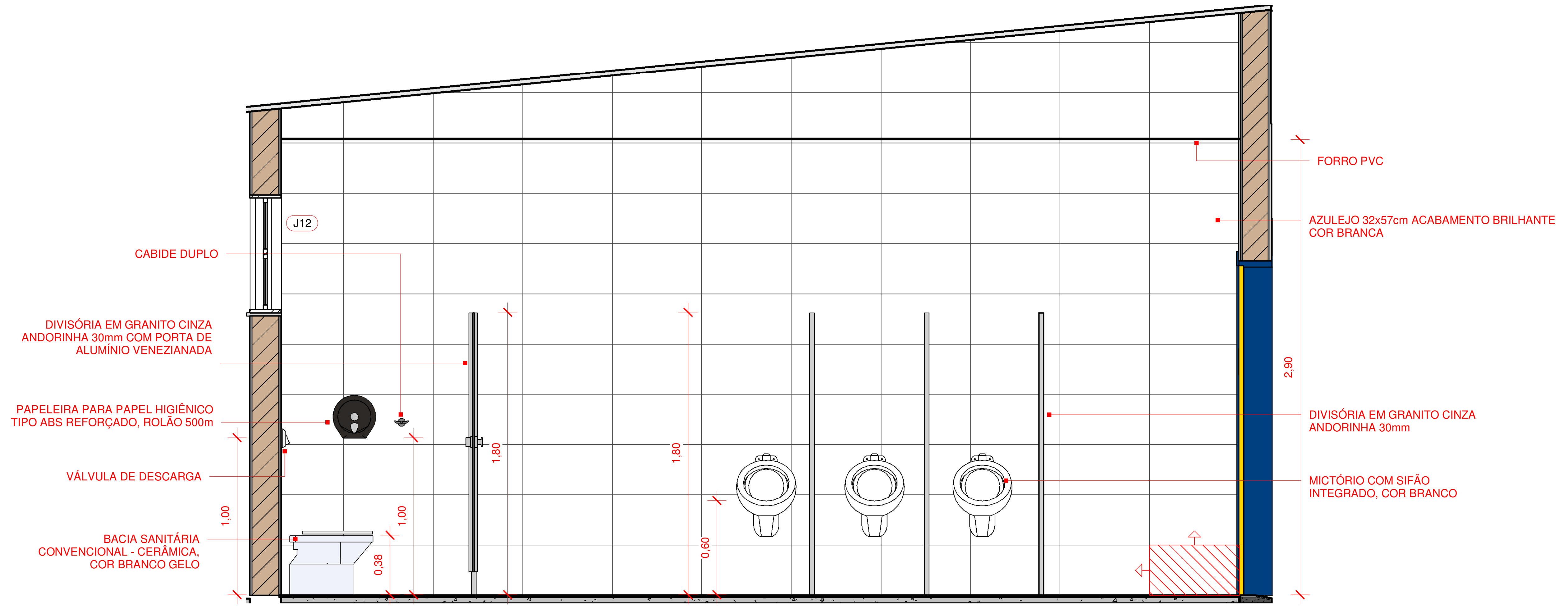
1 DET. I.S. MASC. ALUNOS - TÉRREO
1 : 25


FORRO PVC
AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO BRILHANTE COR BRANCA
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
CABIDE DUPLO
VÁLVULA DE DESCARGA
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO
J12
J12
2,90
1,80
1,00
0,38

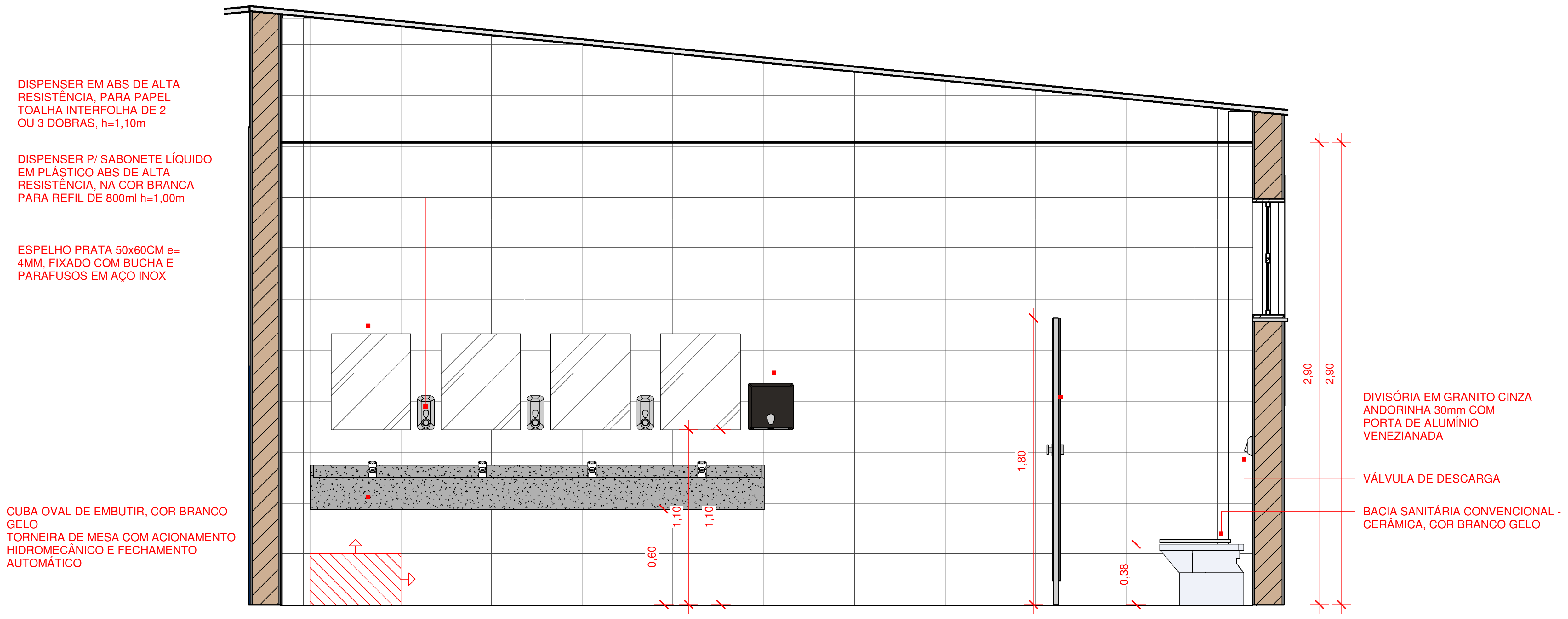
2 ELEVAÇÃO 1 - I.S MASC. ALUNOS - TÉRREO
1 : 25


BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA e=2cm COM SAIA DE 20 cm E RODAPIA DE 7cm
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
CUBA OVAL DE EMBUTIR, COR BRANCO GELO
TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO
P04
2,90
1,10
0,60

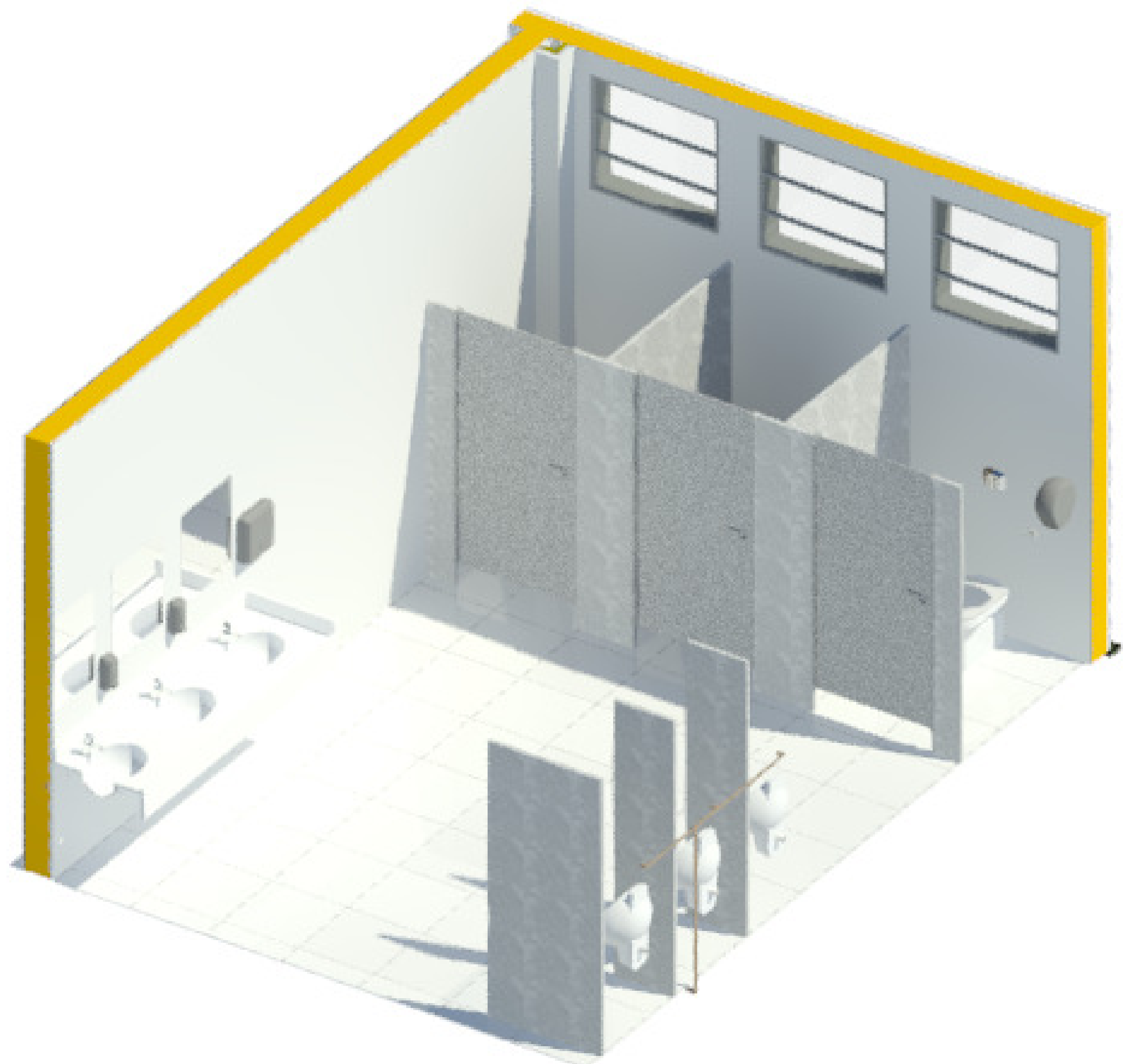
4 ELEVAÇÃO 3 - I.S. MASC. ALUNOS - TÉRREO
1 : 25


CABIDE DUPLO
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
VÁLVULA DE DESCARGA
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO
FORRO PVC
AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO BRILHANTE COR BRANCA
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm
MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO, COR BRANCO
J12
2,90
1,80
1,80
1,00
1,00
0,38
0,60

3 ELEVAÇÃO 2 - I.S. MASC. ALUNOS - TÉRREO
1 : 25


DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, h=1,10m
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
ESPELHO PRATA 50x60CM e= 4MM, FIXADO COM BUCHA E PARAFUSOS EM AÇO INOX
CUBA OVAL DE EMBUTIR, COR BRANCO GELO
TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
VÁLVULA DE DESCARGA
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO
2,90
2,90
1,80
1,10
1,10
0,60
0,38

5 ELEVAÇÃO 4 - I.S. MASC. ALUNOS - TÉRREO
1 : 25



6 3D I.S. MASCULINO ALUNOS - TÉRREO
1 : 1

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 17:27:02-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:56:01 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE:
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ:
83.169.623/0001-10

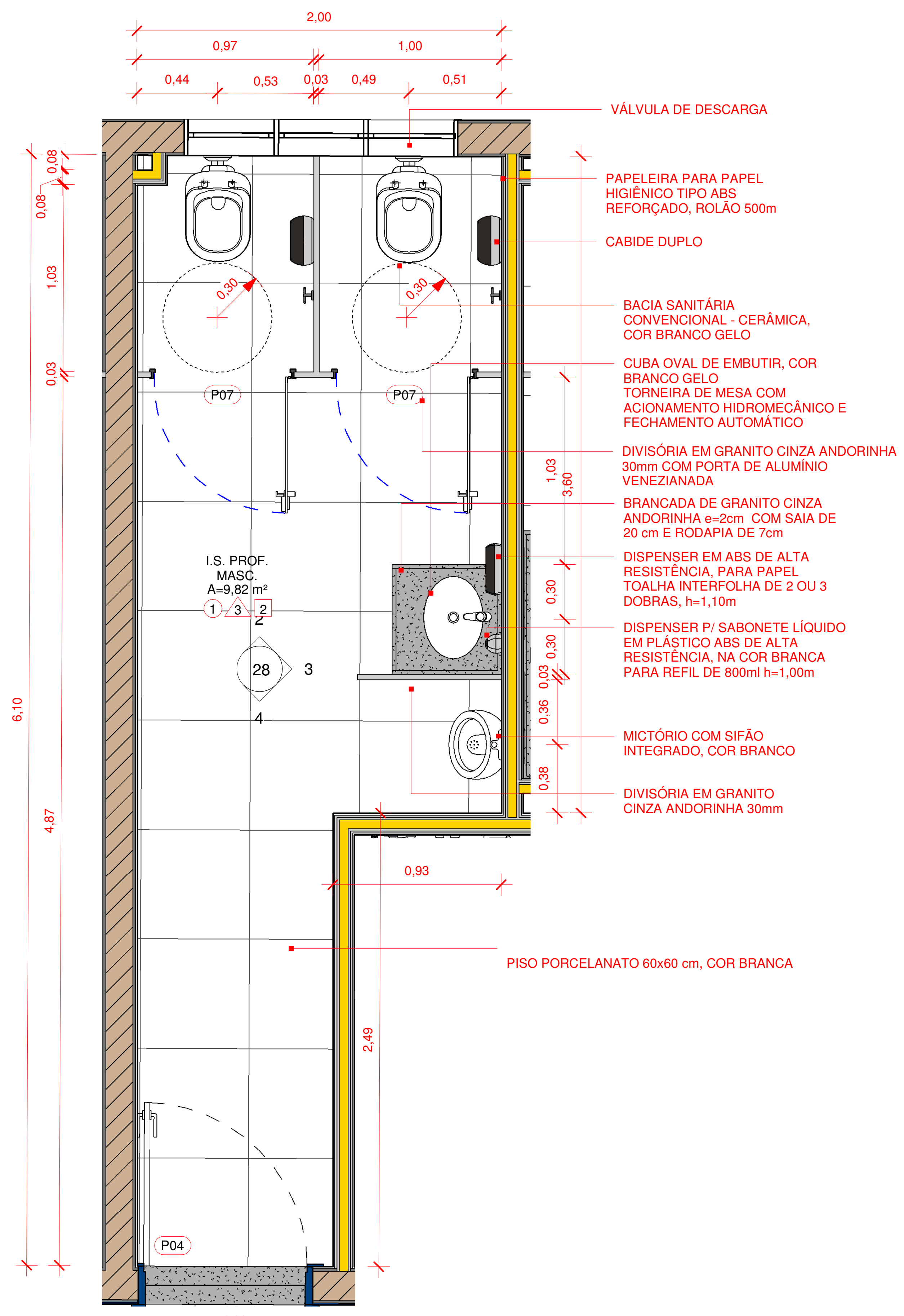
OBRA:
E.B. ALUÍZIUS SEHNEM
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:
13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

DISCIPLINA
ARQUITETURA
ARQUIVO:
372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA:
NOV / 2020

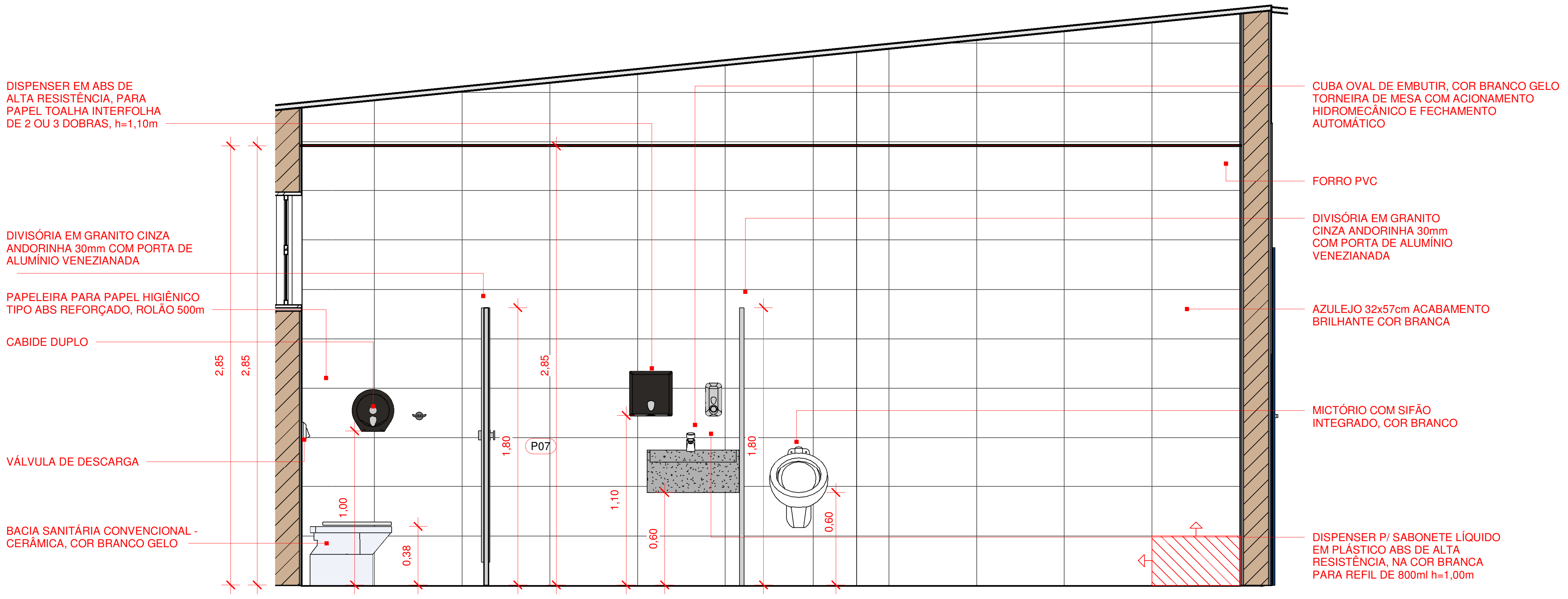
CONTEÚDO:
DET. SANITÁRIOS MASCULINO ALUNOS - TÉRREO
ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO
ESCALA:
INDICADA
PRANCHA:
ARQ **27**/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br


2,00
0,97
1,00
0,44
0,53
0,03
0,49
0,51
VÁLVULA DE DESCARGA
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
CABIDE DUPLO
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO
CUBA OVAL DE EMBUTIR, COR BRANCO GELO
TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
BRANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA e=2cm COM SAIA DE 20 cm E RODAPIA DE 7cm
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, h=1,10m
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO, COR BRANCO
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm
PISO PORCELANATO 60x60 cm, COR BRANCA
0,08
0,08
1,03
0,03
0,30
0,30
P07
P07
1,03
3,60
0,30
0,30
0,03
0,36
0,38
I.S. PROF. MASC.
A=9,82 m²
1
3
2
2
28
3
4
6,10
4,87
0,93
2,49
P04
1,08

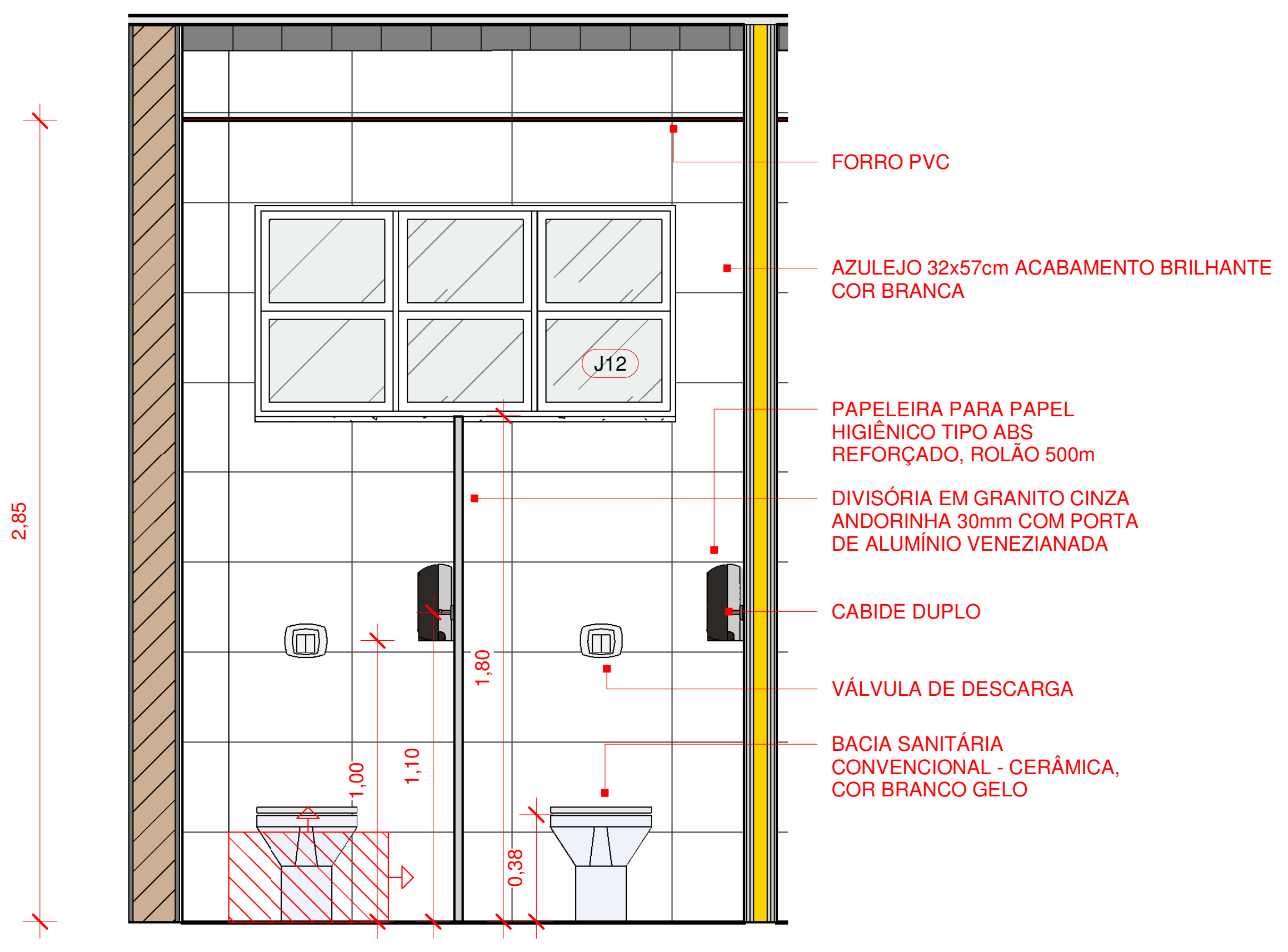
1 DET. I.S. MASC. PROF. - TÉRREO

1 : 25


DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, h=1,10m
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
CABIDE DUPLO
VÁLVULA DE DESCARGA
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO
CUBA OVAL DE EMBUTIR, COR BRANCO GELO TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO
FORRO PVC
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO BRILHANTE COR BRANCA
MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO, COR BRANCO
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
2,85
2,85
2,85
1,00
0,38
1,80
P07
1,10
0,60
1,80
0,60

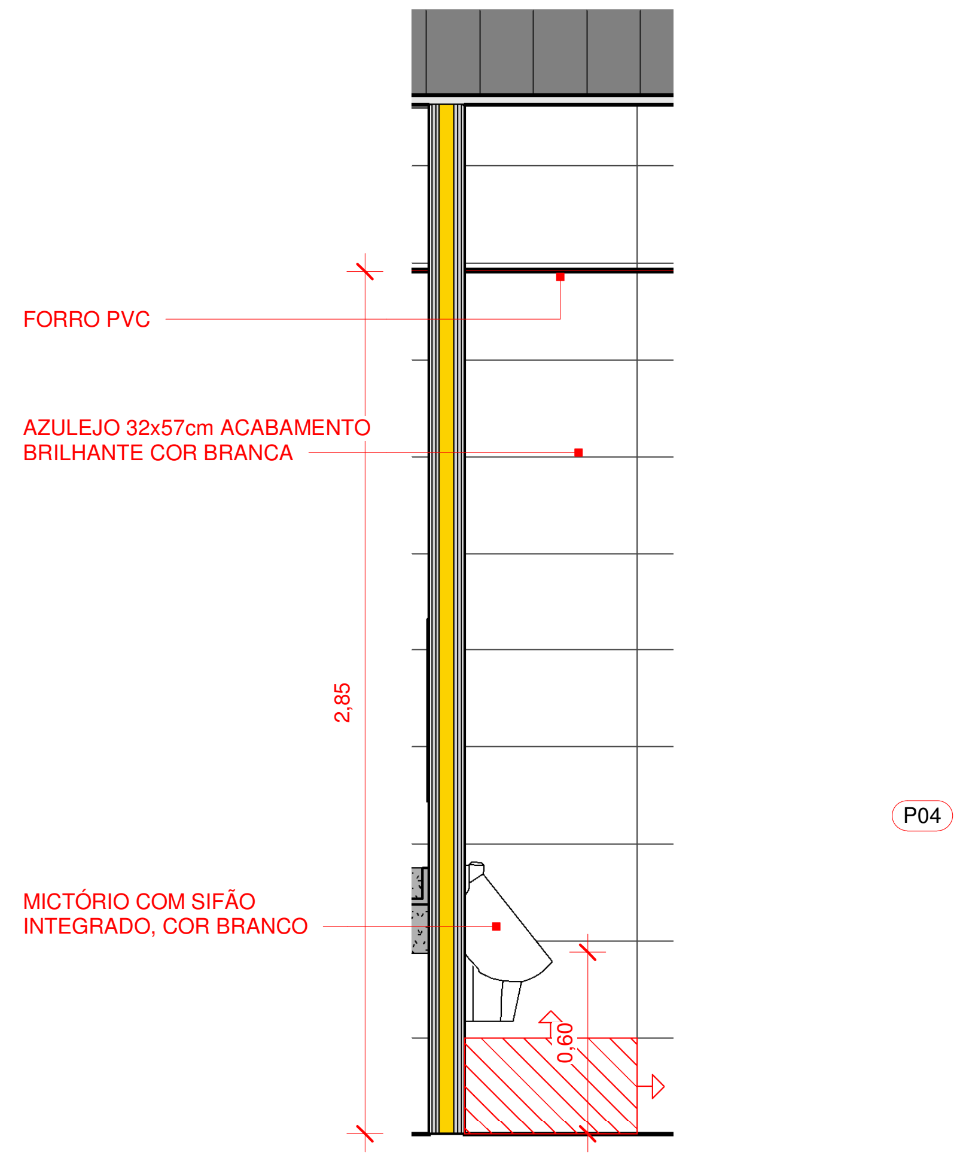
3 ELEVAÇÃO 3 - I.S. PROF. MASC. - TÉRREO

1 : 25


FORRO PVC
AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO BRILHANTE COR BRANCA
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
CABIDE DUPLO
VÁLVULA DE DESCARGA
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO
J12
2,85
1,80
1,00
1,10
0,38

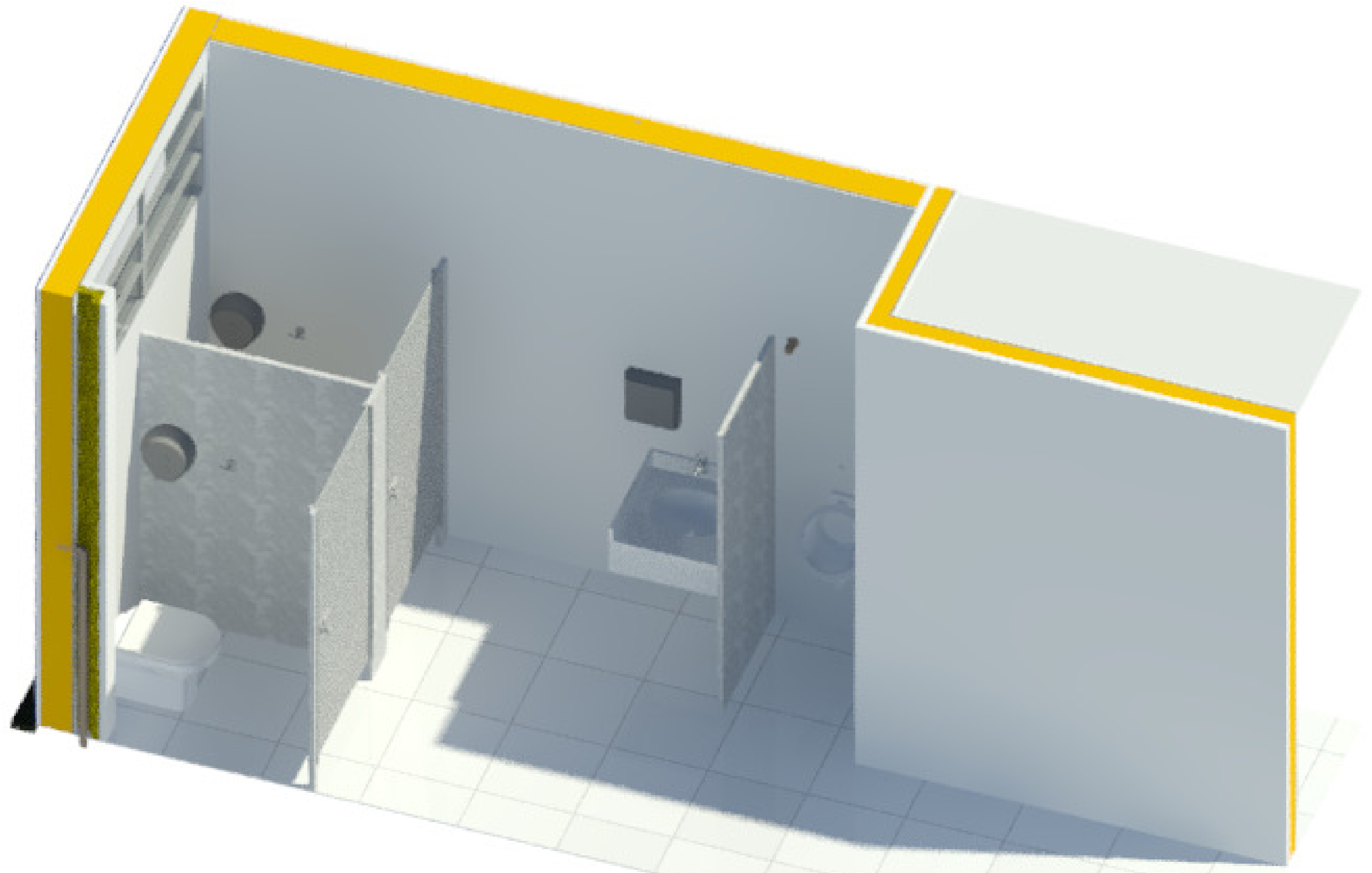
2 ELEVAÇÃO 2 - I.S. PROF. MASC. - TÉRREO

1 : 25


FORRO PVC
AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO BRILHANTE COR BRANCA
MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO, COR BRANCO
2,85
0,60
P04

4 ELEVAÇÃO 4 - I.S. PROF. MASC. - TÉRREO

1 : 25



5 3D I.S. MASC. PROF. - TÉRREO

1 : 1

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 17:29:06-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:56:20 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE:
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ:
83.169.623/0001-10

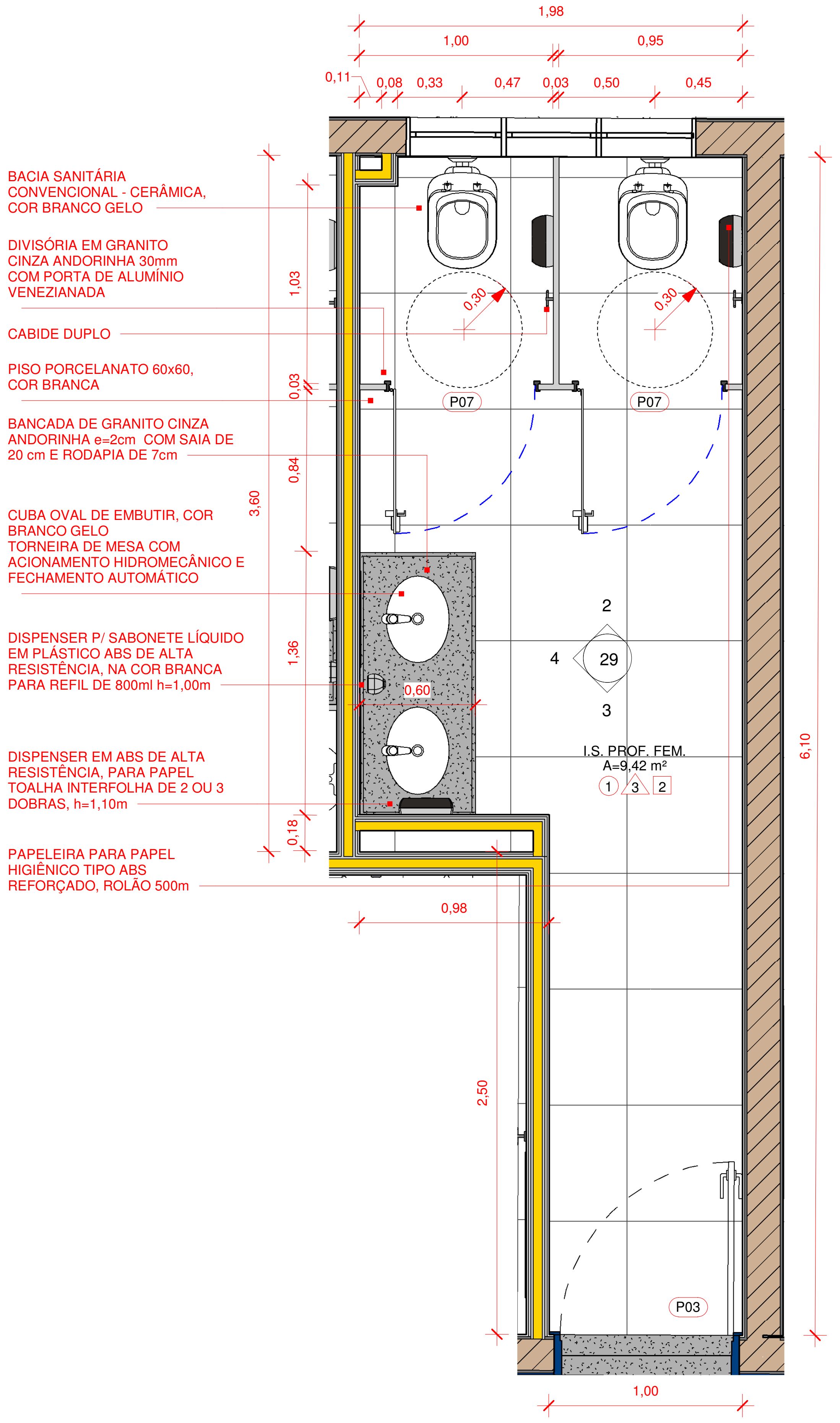
OBRA:
E.B. ALUÍZIUS SEHNEM
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:
13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

DISCIPLINA
ARQUITETURA
ARQUIVO:
372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA:
NOV / 2020

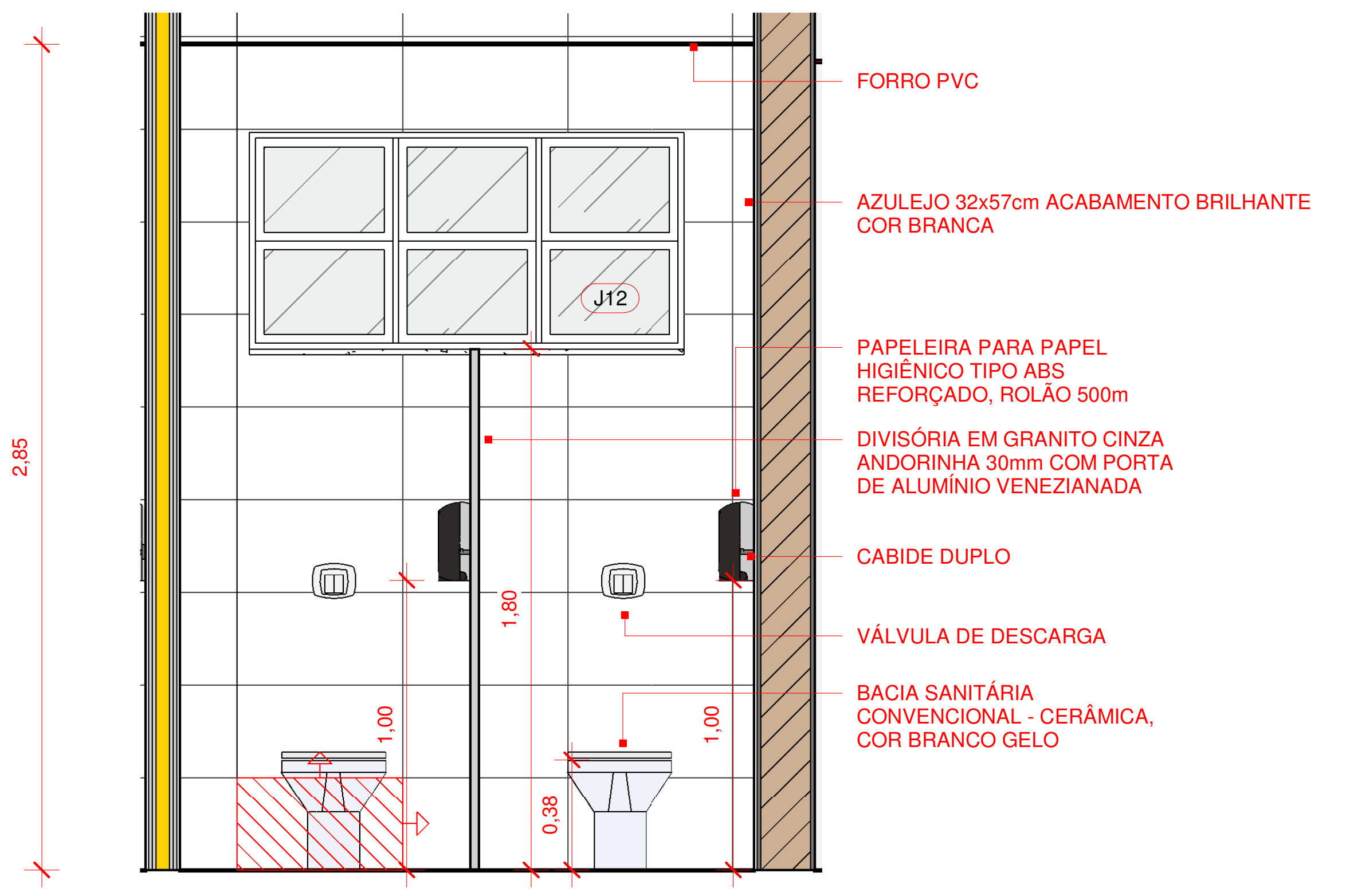
CONTEÚDO:
DET. SANITÁRIOS PROFESSORES MASCULINO - TÉRREO
ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO
ESCALA:
INDICADA
PRANCHA:
ARQ **28**/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br


1,98
1,00
0,95
0,11
0,08
0,33
0,47
0,03
0,50
0,45
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
CABIDE DUPLO
PISO PORCELANATO 60x60, COR BRANCA
BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA e=2cm COM SAIA DE 20 cm E RODAPIA DE 7cm
CUBA OVAL DE EMBUTIR, COR BRANCO GELO
TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, h=1,10m
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
1,03
0,03
0,84
3,60
1,36
0,18
0,30
0,30
P07
P07
0,60
2
4
29
3
I.S. PROF. FEM.
A=9,42 m²
1
3
2
0,98
2,50
6,10
P03
1,00

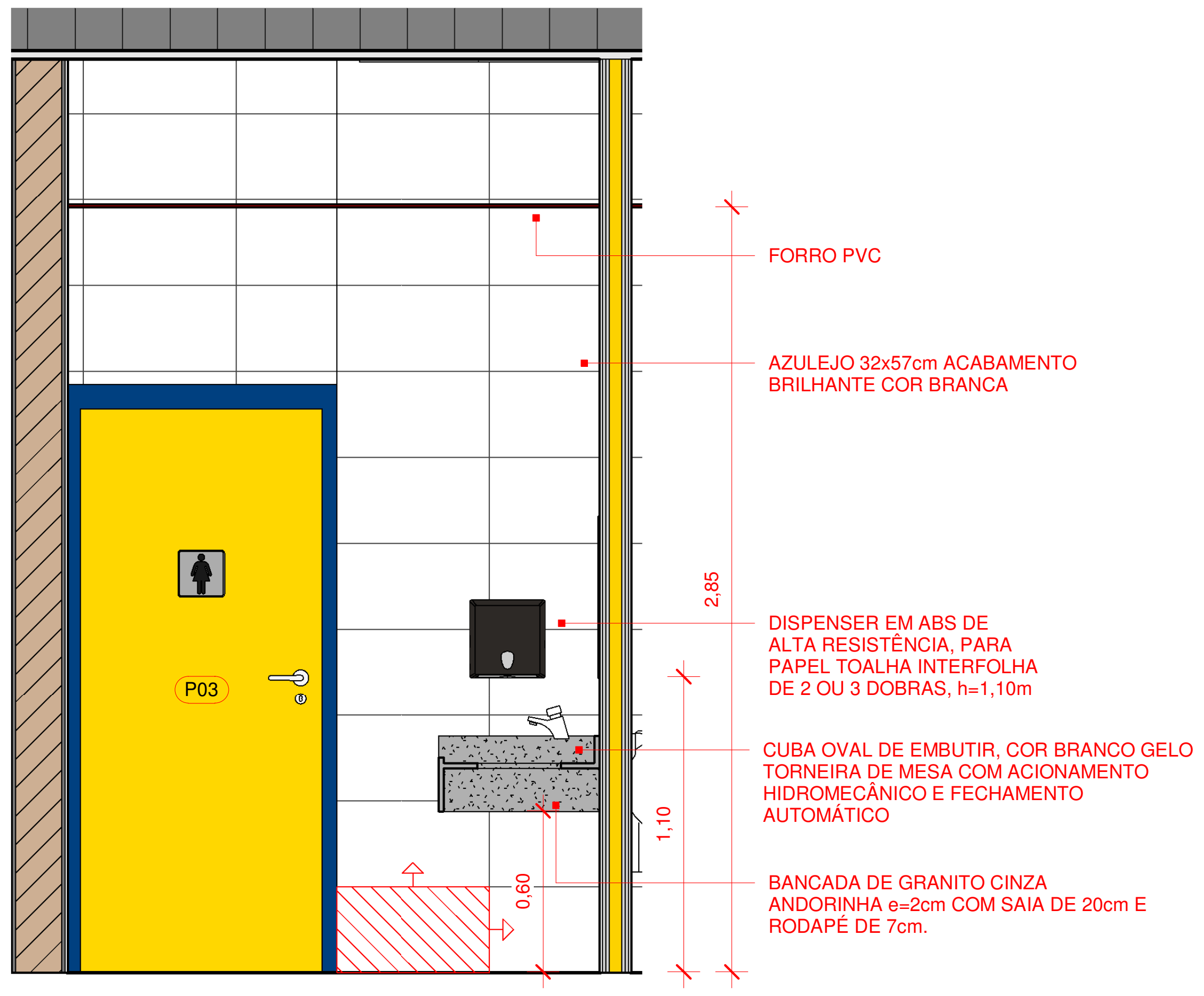
1 DET. SANIT. PROF. FEM. - TÉRREO

1 : 25


J12
2,85
1,80
1,00
0,38
1,00
FORRO PVC
AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO BRILHANTE COR BRANCA
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
CABIDE DUPLO
VÁLVULA DE DESCARGA
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO

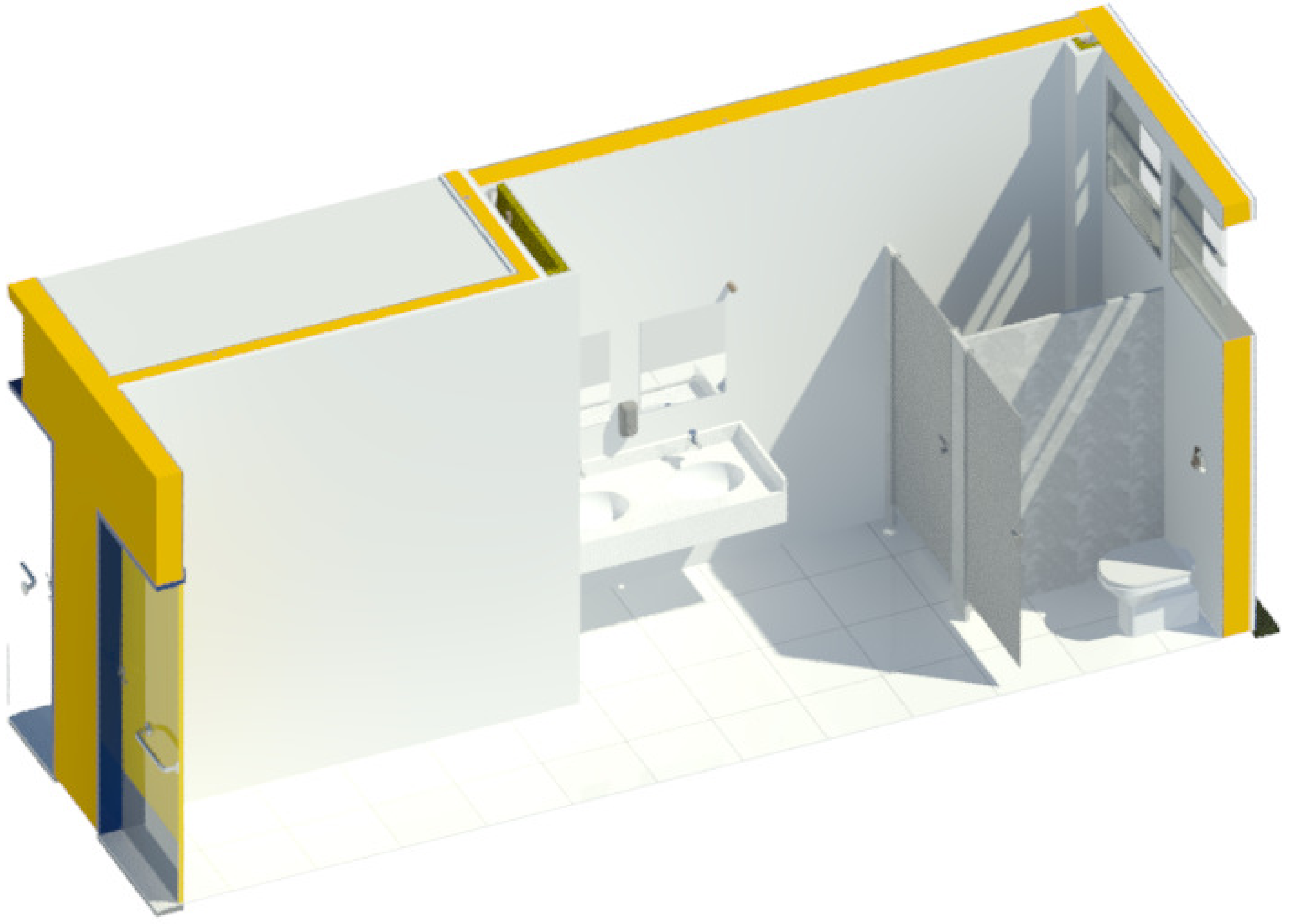
2 ELEVAÇÃO 2 - SANIT. PROF. FEM. - TÉRREO

1 : 25


P03
2,85
1,10
0,60
FORRO PVC
AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO BRILHANTE COR BRANCA
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, h=1,10m
CUBA OVAL DE EMBUTIR, COR BRANCO GELO TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO
BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA e=2cm COM SAIA DE 20cm E RODAPÉ DE 7cm.

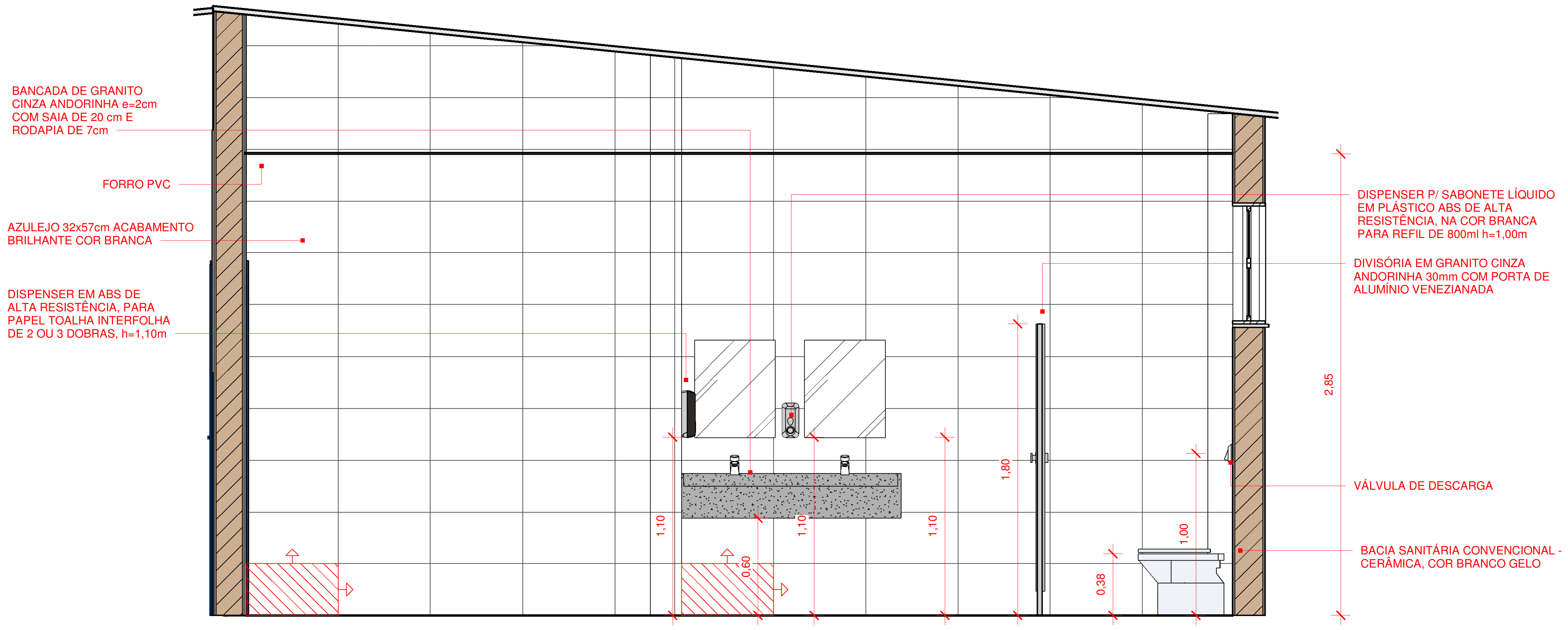
3 ELEVAÇÃO 3 - SANIT. PROF. FEM. - TÉRREO

1 : 25



5 3D I.S. FEMININO PROFESSORES - TÉRREO

1 : 1


BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA e=2cm COM SAIA DE 20 cm E RODAPIA DE 7cm
FORRO PVC
AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO BRILHANTE COR BRANCA
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, h=1,10m
1,10
0,60
1,10
1,80
1,10
0,38
1,00
2,85
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
VÁLVULA DE DESCARGA
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO

4 ELEVAÇÃO 4 - SANITÁRIO PROFESSORES FEMININO - TÉRREO

1 : 25

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 17:31:21-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:56:37 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

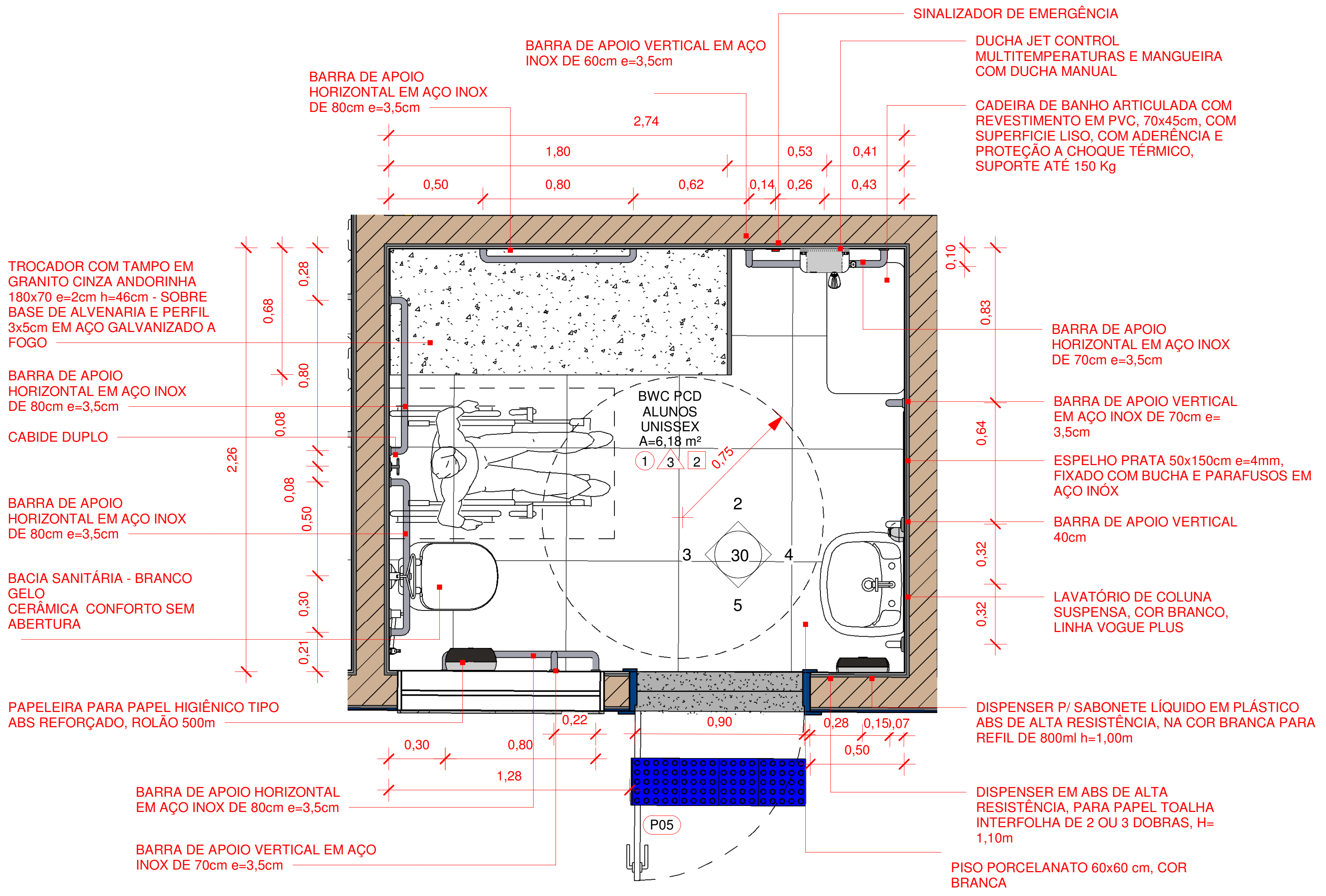
ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE: **MUNICÍPIO DE JOINVILLE**
CNPJ: 83.169.623/0001-10
OBRA: **E.B. ALUÍZIUS SEHNEM**
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA: 13.21.35.52.0567
ENDEREÇO: RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC
DISCIPLINA: ARQUITETURA
ARQUIVO: 372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA: NOV / 2020
CONTEÚDO: DET. SANITÁRIOS PROFESSORES FEMININO - TÉRREO
ETAPA: PROJETO EXECUTIVO
ESCALA: INDICADA
PRANCHA: ARQ 29/43

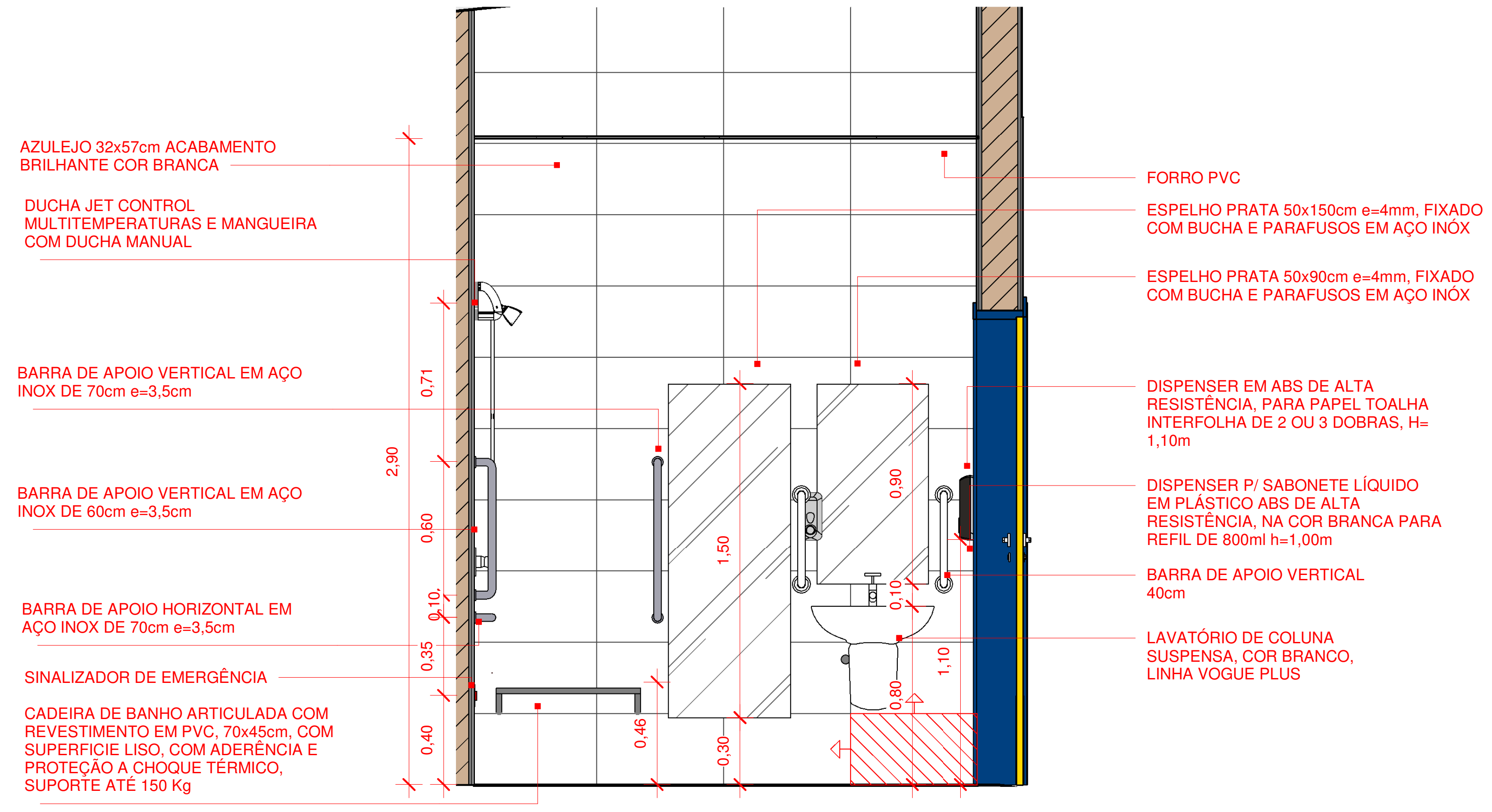
Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br


SINALIZADOR DE EMERGÊNCIA
BARRA DE APOIO VERTICAL EM AÇO INOX DE 60cm e=3,5cm
DUCHA JET CONTROL MULTITEMPERATURAS E MANGUEIRA COM DUCHA MANUAL
BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX DE 80cm e=3,5cm
CADEIRA DE BANHO ARTICULADA COM REVESTIMENTO EM PVC, 70x45cm, COM SUPERFICIE LISO, COM ADERÊNCIA E PROTEÇÃO A CHOQUE TÉRMICO, SUPORTE ATÉ 150 Kg
2,74
1,80
0,53
0,41
0,50
0,80
0,62
0,14
0,26
0,43
TROCADOR COM TAMPO EM GRANITO CINZA ANDORINHA 180x70 e=2cm h=46cm - SOBRE BASE DE ALVENARIA E PERFIL 3x5cm EM AÇO GALVANIZADO A FOGO
BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX DE 80cm e=3,5cm
CABIDE DUPLO
BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX DE 80cm e=3,5cm
BACIA SANITÁRIA - BRANCO GELO CERÂMICA CONFORTO SEM ABERTURA
0,28
0,68
0,80
0,08
2,26
0,08
0,50
0,30
0,21
0,10
0,83
0,64
0,32
0,32
BWC PCD ALUNOS UNISSEX A=6,18 m²
1
3
2
0,75
2
3
30
4
5
BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX DE 70cm e=3,5cm
BARRA DE APOIO VERTICAL EM AÇO INOX DE 70cm e=3,5cm
ESPELHO PRATA 50x150cm e=4mm, FIXADO COM BUCHA E PARAFUSOS EM AÇO INÓX
BARRA DE APOIO VERTICAL 40cm
LAVATÓRIO DE COLUNA SUSPENSA, COR BRANCO, LINHA VOGUE PLUS
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
0,22
0,90
0,28
0,15
0,07
0,50
0,30
0,80
1,28
P05
BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX DE 80cm e=3,5cm
BARRA DE APOIO VERTICAL EM AÇO INOX DE 70cm e=3,5cm
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, H=1,10m
PISO PORCELANATO 60x60 cm, COR BRANCA

1

DET. BWC PCD ALUNOS - TÉRREO

1 : 25


AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO BRILHANTE COR BRANCA
DUCHA JET CONTROL MULTITEMPERATURAS E MANGUEIRA COM DUCHA MANUAL
BARRA DE APOIO VERTICAL EM AÇO INOX DE 70cm e=3,5cm
BARRA DE APOIO VERTICAL EM AÇO INOX DE 60cm e=3,5cm
BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX DE 70cm e=3,5cm
SINALIZADOR DE EMERGÊNCIA
CADEIRA DE BANHO ARTICULADA COM REVESTIMENTO EM PVC, 70x45cm, COM SUPERFICIE LISO, COM ADERÊNCIA E PROTEÇÃO A CHOQUE TÉRMICO, SUPORTE ATÉ 150 Kg
2,90
0,71
0,60
0,10
0,35
0,40
0,46
1,50
0,30
0,90
0,10
0,80
1,10
FORRO PVC
ESPELHO PRATA 50x150cm e=4mm, FIXADO COM BUCHA E PARAFUSOS EM AÇO INÓX
ESPELHO PRATA 50x90cm e=4mm, FIXADO COM BUCHA E PARAFUSOS EM AÇO INÓX
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, H=1,10m
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
BARRA DE APOIO VERTICAL 40cm
LAVATÓRIO DE COLUNA SUSPENSA, COR BRANCO, LINHA VOGUE PLUS

4

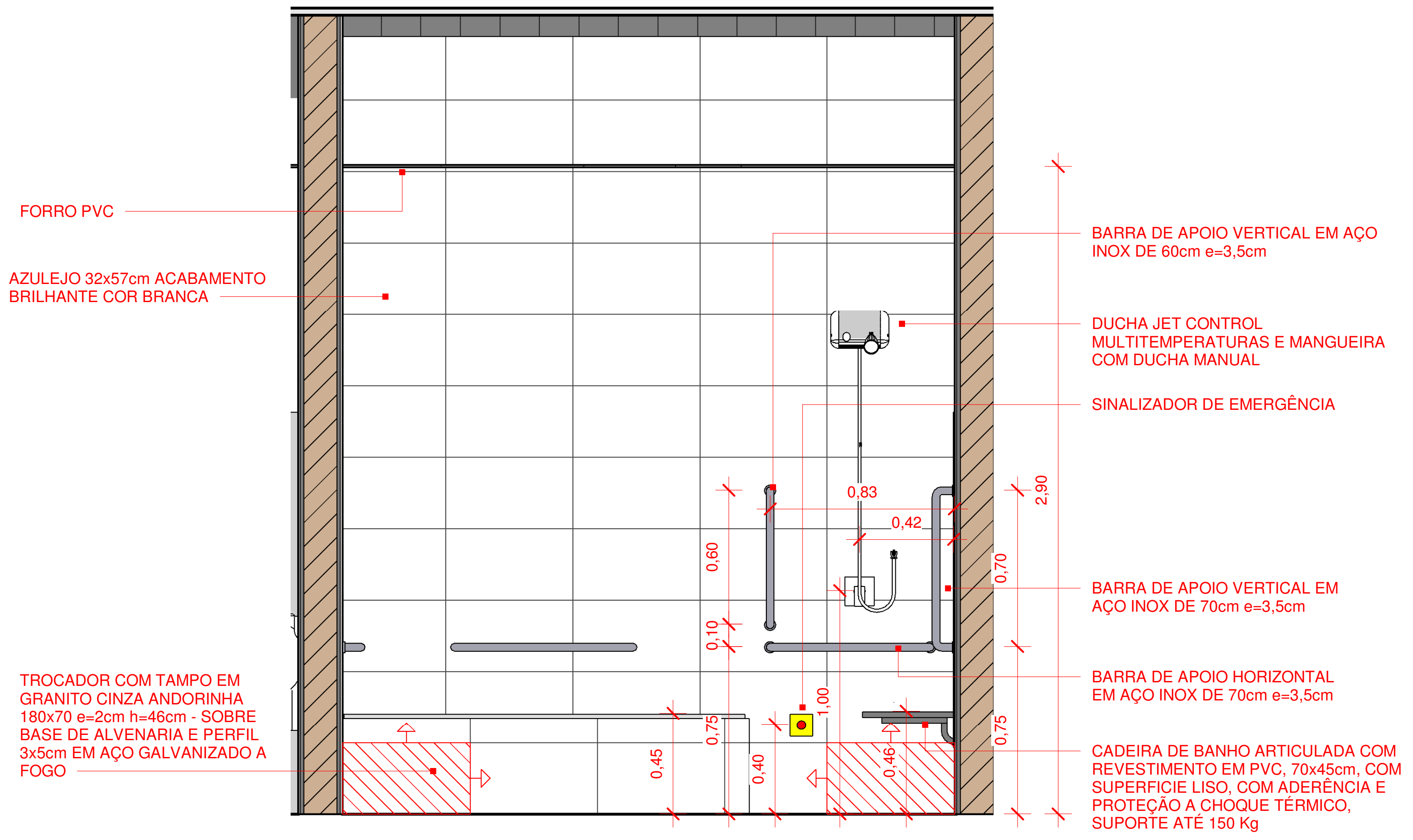
ELEVAÇÃO 4 - BWC PNE ALUNOS - TÉRREO

1 : 25

6

3D BWC PCD ALUNOS TÉRREO

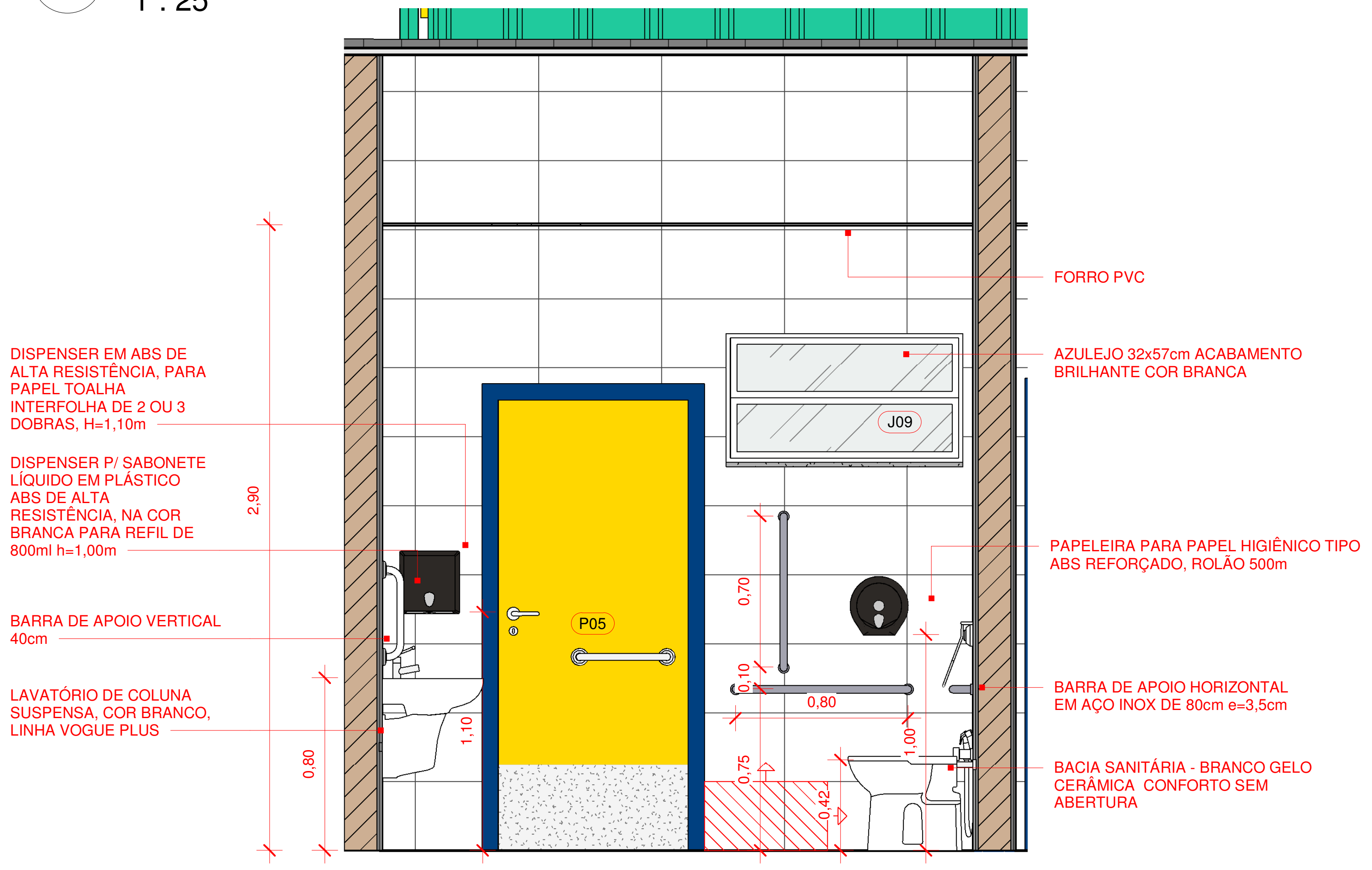
1 : 1


FORRO PVC
AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO BRILHANTE COR BRANCA
TROCADOR COM TAMPO EM GRANITO CINZA ANDORINHA 180x70 e=2cm h=46cm - SOBRE BASE DE ALVENARIA E PERFIL 3x5cm EM AÇO GALVANIZADO A FOGO
0,83
0,42
0,60
0,10
1,00
0,75
0,45
0,40
0,46
0,70
0,75
2,90
BARRA DE APOIO VERTICAL EM AÇO INOX DE 60cm e=3,5cm
DUCHA JET CONTROL MULTITEMPERATURAS E MANGUEIRA COM DUCHA MANUAL
SINALIZADOR DE EMERGÊNCIA
BARRA DE APOIO VERTICAL EM AÇO INOX DE 70cm e=3,5cm
BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX DE 70cm e=3,5cm
CADEIRA DE BANHO ARTICULADA COM REVESTIMENTO EM PVC, 70x45cm, COM SUPERFICIE LISO, COM ADERÊNCIA E PROTEÇÃO A CHOQUE TÉRMICO, SUPORTE ATÉ 150 Kg

2

ELEVAÇÃO 2 - BWC PNE ALUNOS - TÉRREO

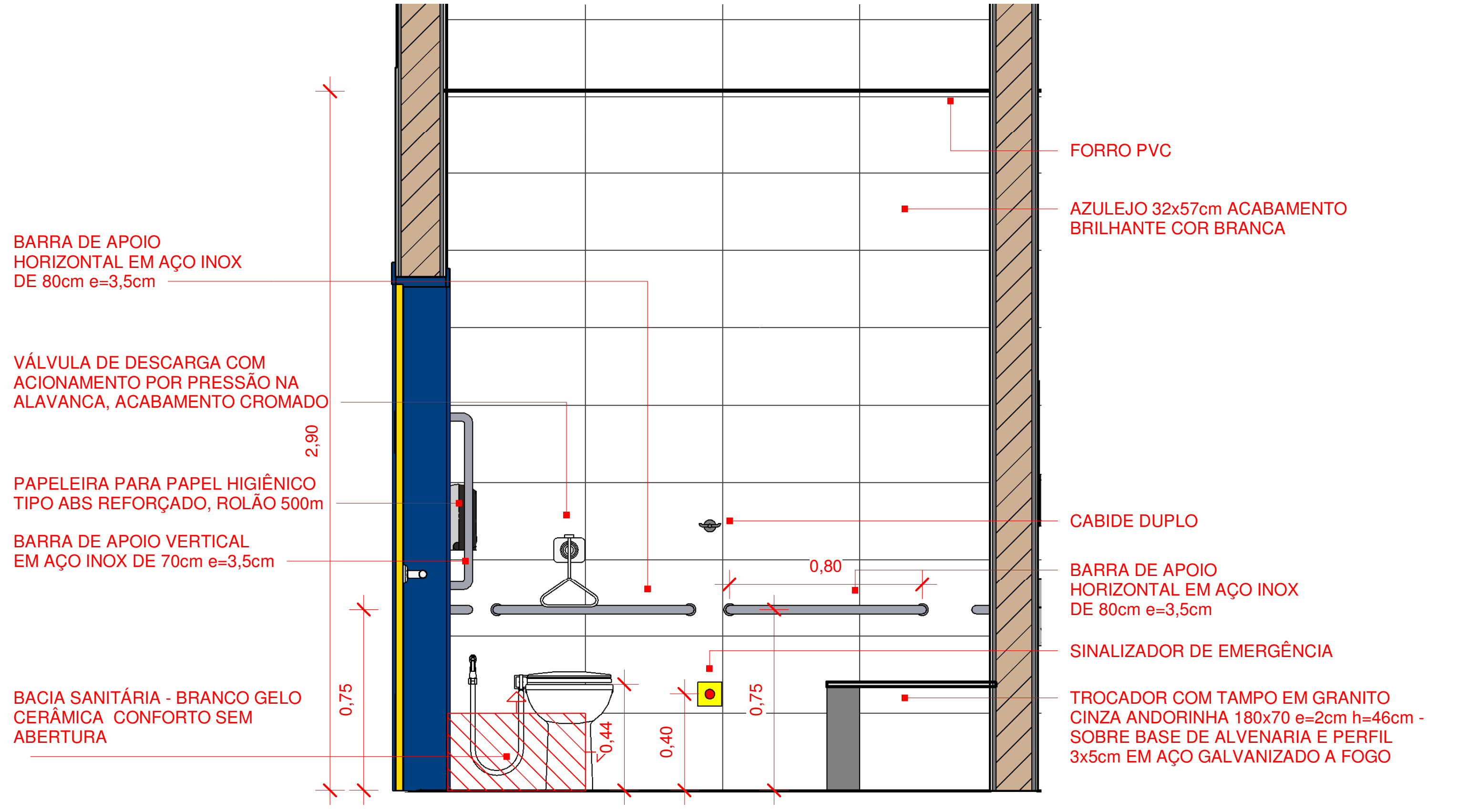
1 : 25


DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, H=1,10m
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
BARRA DE APOIO VERTICAL 40cm
LAVATÓRIO DE COLUNA SUSPENSA, COR BRANCO, LINHA VOGUE PLUS
2,90
0,80
1,10
P05
J09
0,70
0,10
0,80
0,75
0,42
1,00
FORRO PVC
AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO BRILHANTE COR BRANCA
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX DE 80cm e=3,5cm
BACIA SANITÁRIA - BRANCO GELO CERÂMICA CONFORTO SEM ABERTURA

5

ELEVAÇÃO 5- BWC PNE ALUNOS - TÉRREO

1 : 25


BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX DE 80cm e=3,5cm
VÁLVULA DE DESCARGA COM ACIONAMENTO POR PRESSÃO NA ALAVANCA, ACABAMENTO CROMADO
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
BARRA DE APOIO VERTICAL EM AÇO INOX DE 70cm e=3,5cm
BACIA SANITÁRIA - BRANCO GELO CERÂMICA CONFORTO SEM ABERTURA
2,90
0,75
0,44
0,40
0,75
0,80
FORRO PVC
AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO BRILHANTE COR BRANCA
CABIDE DUPLO
BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX DE 80cm e=3,5cm
SINALIZADOR DE EMERGÊNCIA
TROCADOR COM TAMPO EM GRANITO CINZA ANDORINHA 180x70 e=2cm h=46cm - SOBRE BASE DE ALVENARIA E PERFIL 3x5cm EM AÇO GALVANIZADO A FOGO

3

ELEVAÇÃO 3 - BWC PNE ALUNOS - TÉRREO

1 : 25

2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20
Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.03 17:33:45-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:56:55 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

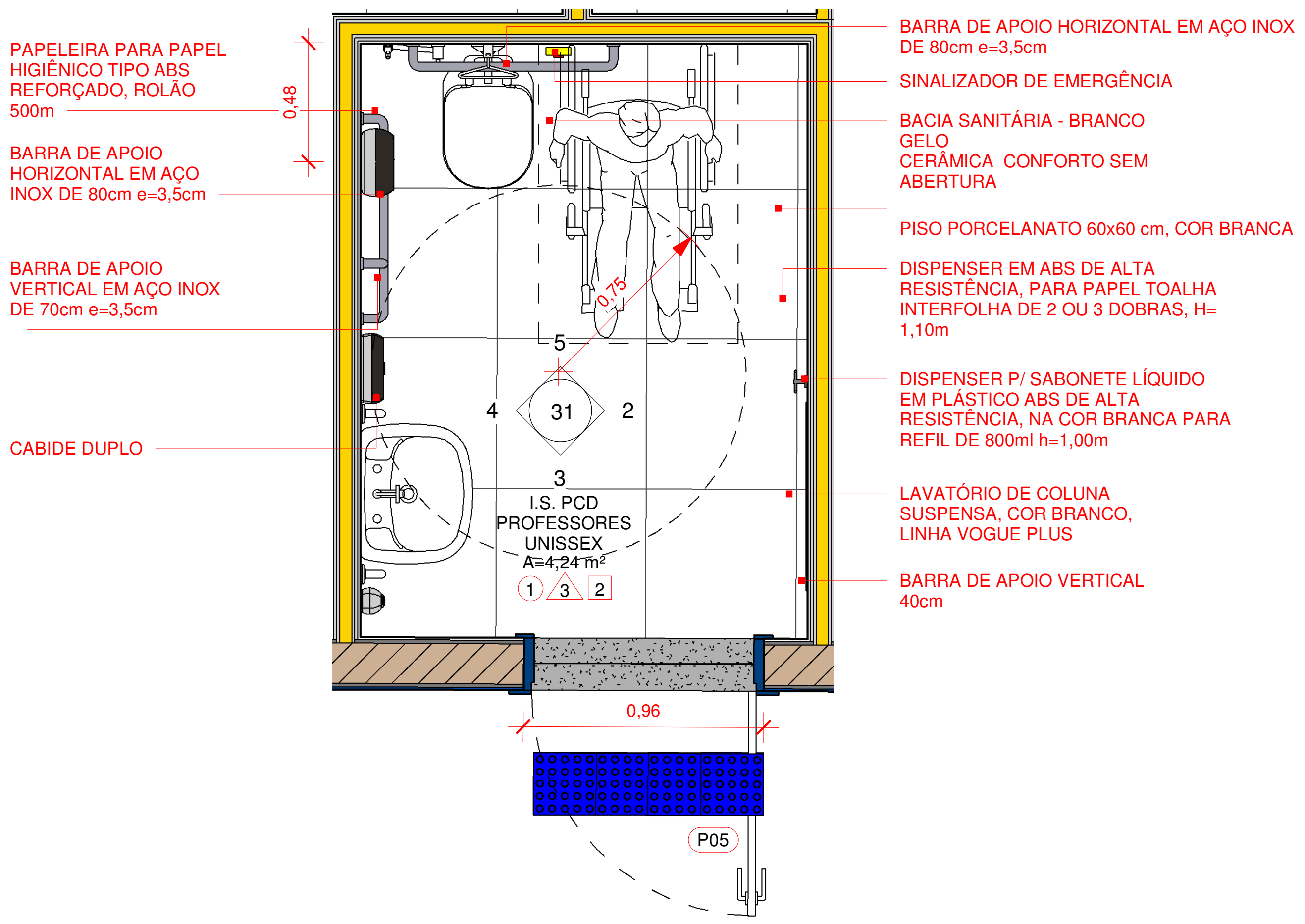
ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

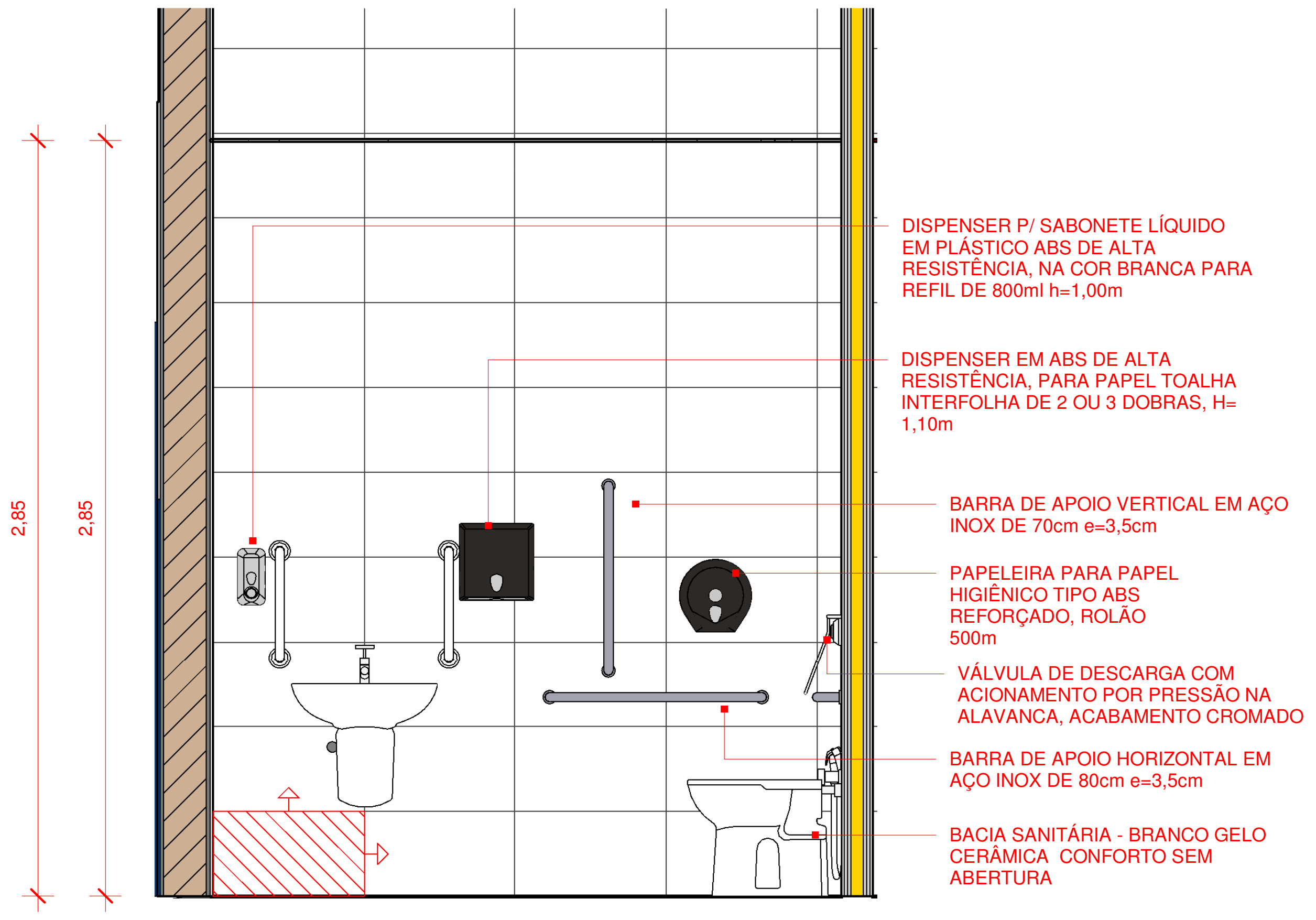
CLIENTE: **MUNICÍPIO DE JOINVILLE**
CNPJ: 83.169.623/0001-10
OBRA: **E.B. ALUÍZIUS SEHNEM**
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA: 13.21.35.52.0567
ENDEREÇO: RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC
DISCIPLINA: ARQUITETURA
ARQUIVO: 372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA: NOV / 2020
CONTEÚDO: DET BWC PCD ALUNOS UNISSEX - TÉRREO
ETAPA: PROJETO EXECUTIVO
ESCALA: INDICADA
PRANCHA: ARQ 30/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br


PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX DE 80cm e=3,5cm
BARRA DE APOIO VERTICAL EM AÇO INOX DE 70cm e=3,5cm
CABIDE DUPLO
0,48
BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX DE 80cm e=3,5cm
SINALIZADOR DE EMERGÊNCIA
BACIA SANITÁRIA - BRANCO GELO CERÂMICA CONFORTO SEM ABERTURA
PISO PORCELANATO 60x60 cm, COR BRANCA
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, H= 1,10m
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
LAVATÓRIO DE COLUNA SUSPENSA, COR BRANCO, LINHA VOGUE PLUS
BARRA DE APOIO VERTICAL 40cm
0,75
5
4
31
2
3
I.S. PCD PROFESSORES UNISSEX
A=4,24 m²
1
3
2
0,96
P05

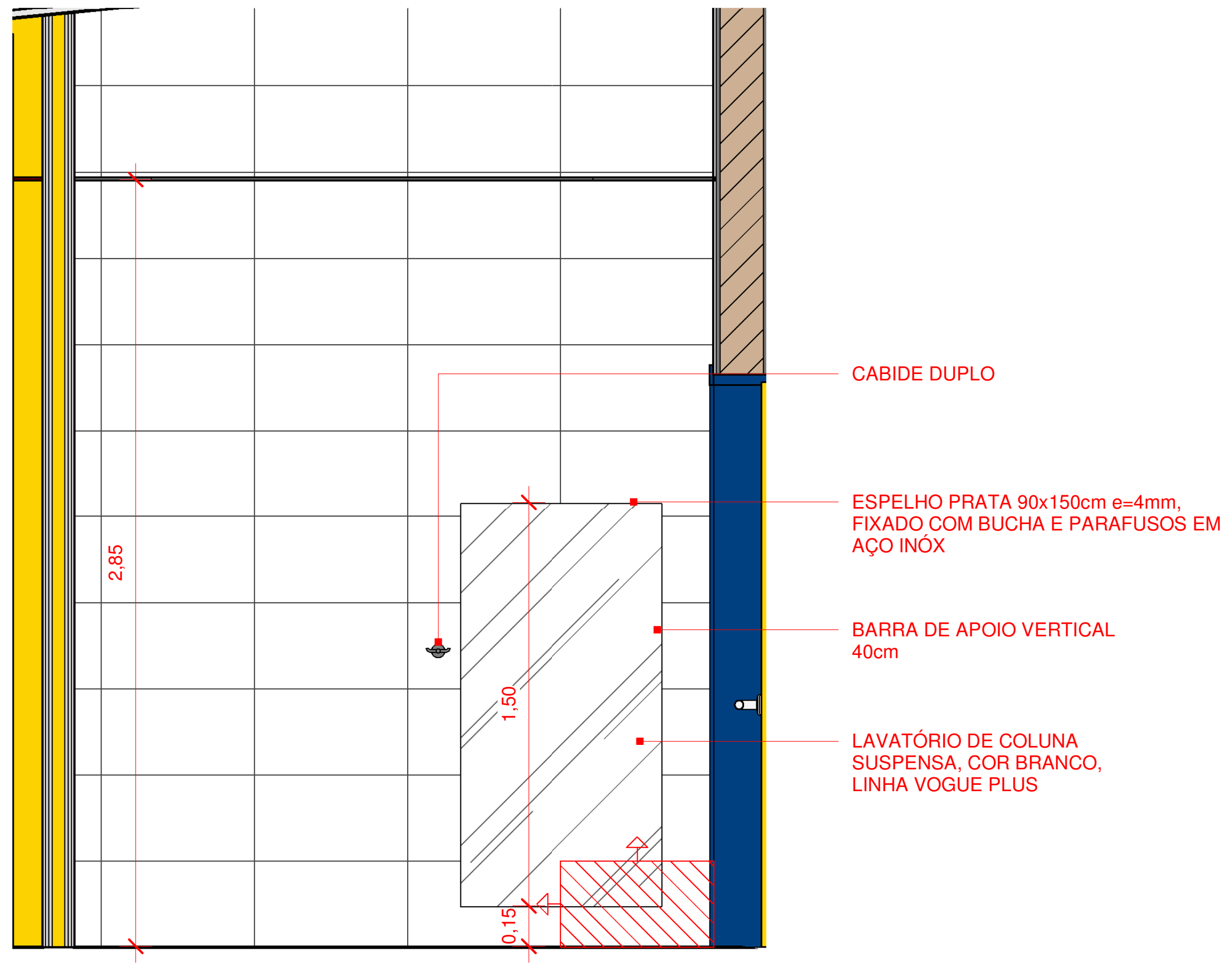
1 DET. SANIT. PCD PROF. UNISSEX - TÉRREO

1 : 25


2,85
2,85
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, H= 1,10m
BARRA DE APOIO VERTICAL EM AÇO INOX DE 70cm e=3,5cm
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
VÁLVULA DE DESCARGA COM ACIONAMENTO POR PRESSÃO NA ALAVANCA, ACABAMENTO CROMADO
BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX DE 80cm e=3,5cm
BACIA SANITÁRIA - BRANCO GELO CERÂMICA CONFORTO SEM ABERTURA

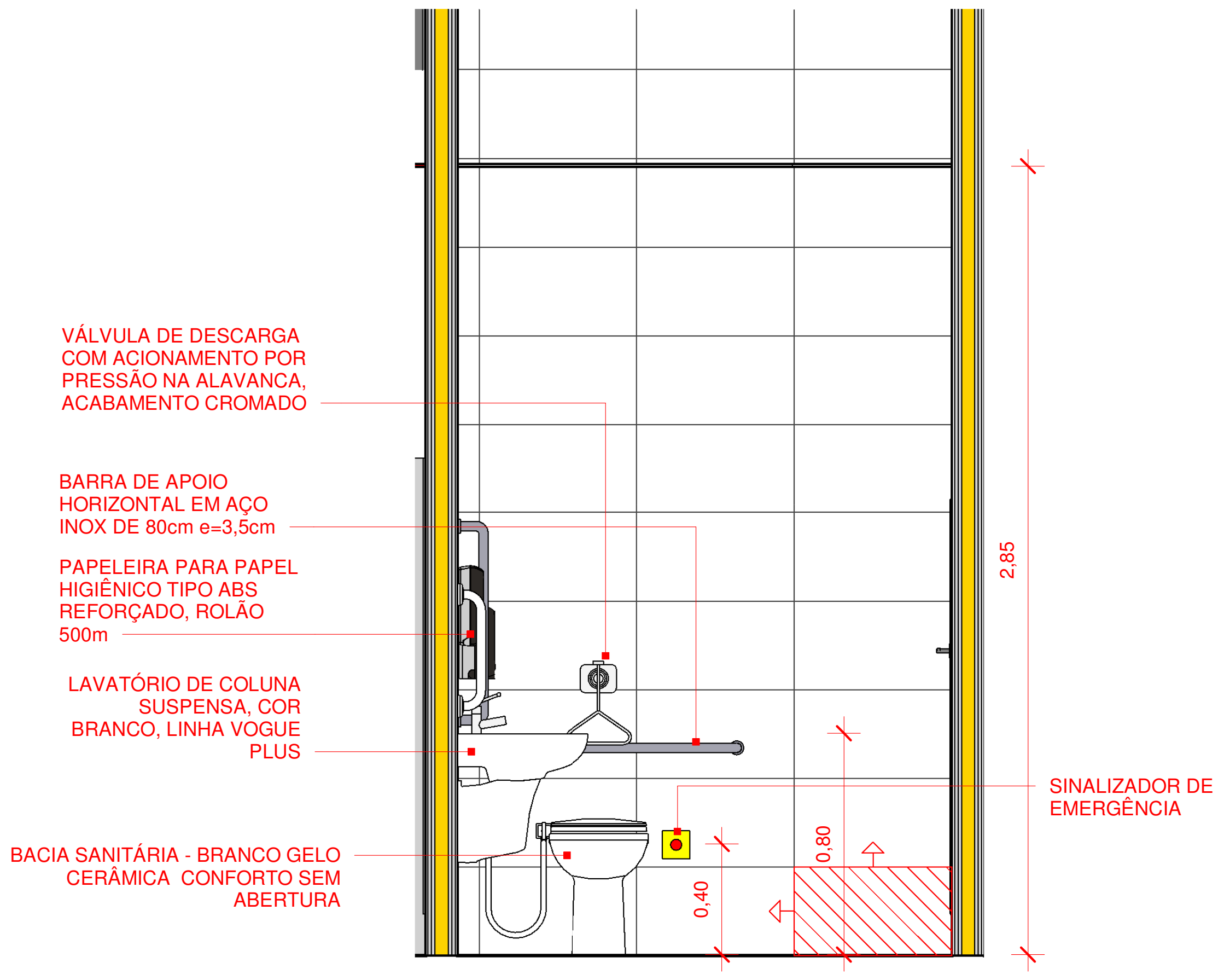
4 ELEVAÇÃO 4 - I.S. PCD PROF. - TÉRREO

1 : 25


2,85
1,50
0,15
CABIDE DUPLO
ESPELHO PRATA 90x150cm e=4mm, FIXADO COM BUCHA E PARAFUSOS EM AÇO INÓX
BARRA DE APOIO VERTICAL 40cm
LAVATÓRIO DE COLUNA SUSPENSA, COR BRANCO, LINHA VOGUE PLUS

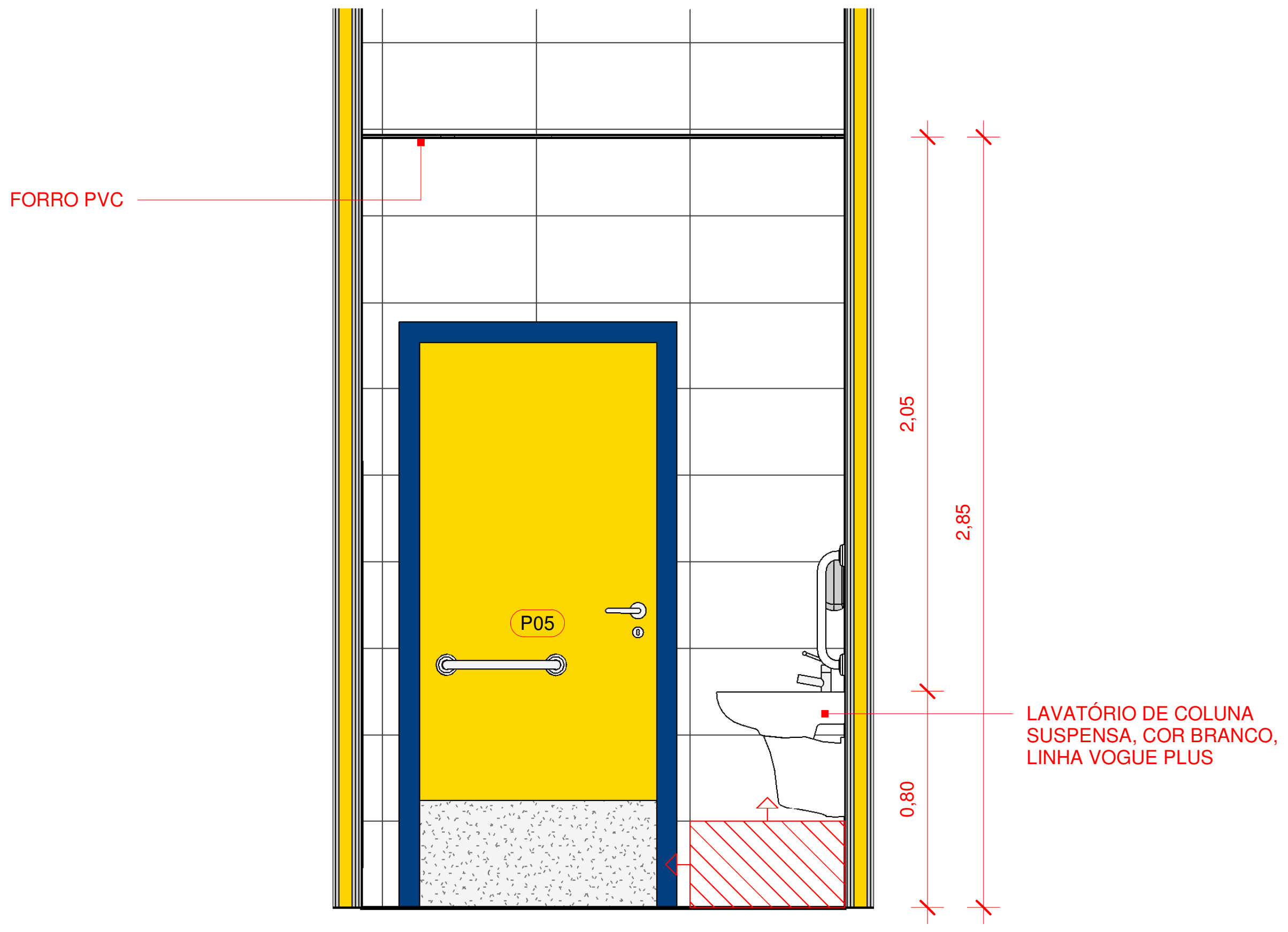
2 ELEVAÇÃO 2 - I.S. PCD PROF. - TÉRREO

1 : 25


VÁLVULA DE DESCARGA COM ACIONAMENTO POR PRESSÃO NA ALAVANCA, ACABAMENTO CROMADO
BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX DE 80cm e=3,5cm
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
LAVATÓRIO DE COLUNA SUSPENSA, COR BRANCO, LINHA VOGUE PLUS
BACIA SANITÁRIA - BRANCO GELO CERÂMICA CONFORTO SEM ABERTURA
0,40
0,80
2,85
SINALIZADOR DE EMERGÊNCIA

5 ELEVAÇÃO 5 - I.S. PCD PROF. - TÉRREO

1 : 25


FORRO PVC
P05
2,05
2,85
0,80
LAVATÓRIO DE COLUNA SUSPENSA, COR BRANCO, LINHA VOGUE PLUS

3 ELEVAÇÃO 3 - I.S. PCD PROF. - TÉRREO

1 : 25

6 3D I.S. PCD PROFESSORES - TÉRREO

1 : 1

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:

Ademar Stringari Junior

Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.04 10:08:22-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1

MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO

GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905

Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:57:19 -03'00'

GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

MEA AUTEM BRASILIAE MAGNITUDO
PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA

GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE:
MUNICÍPIO DE JOINVILLE

CNPJ:
83.169.623/0001-10

OBRA:
E.B. ALUÍZIUS SEHNEM

INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:
13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

DISCIPLINA
ARQUITETURA

ARQUIVO:
372-19_ARQ_PE-R01.rvt

DATA:
NOV / 2020

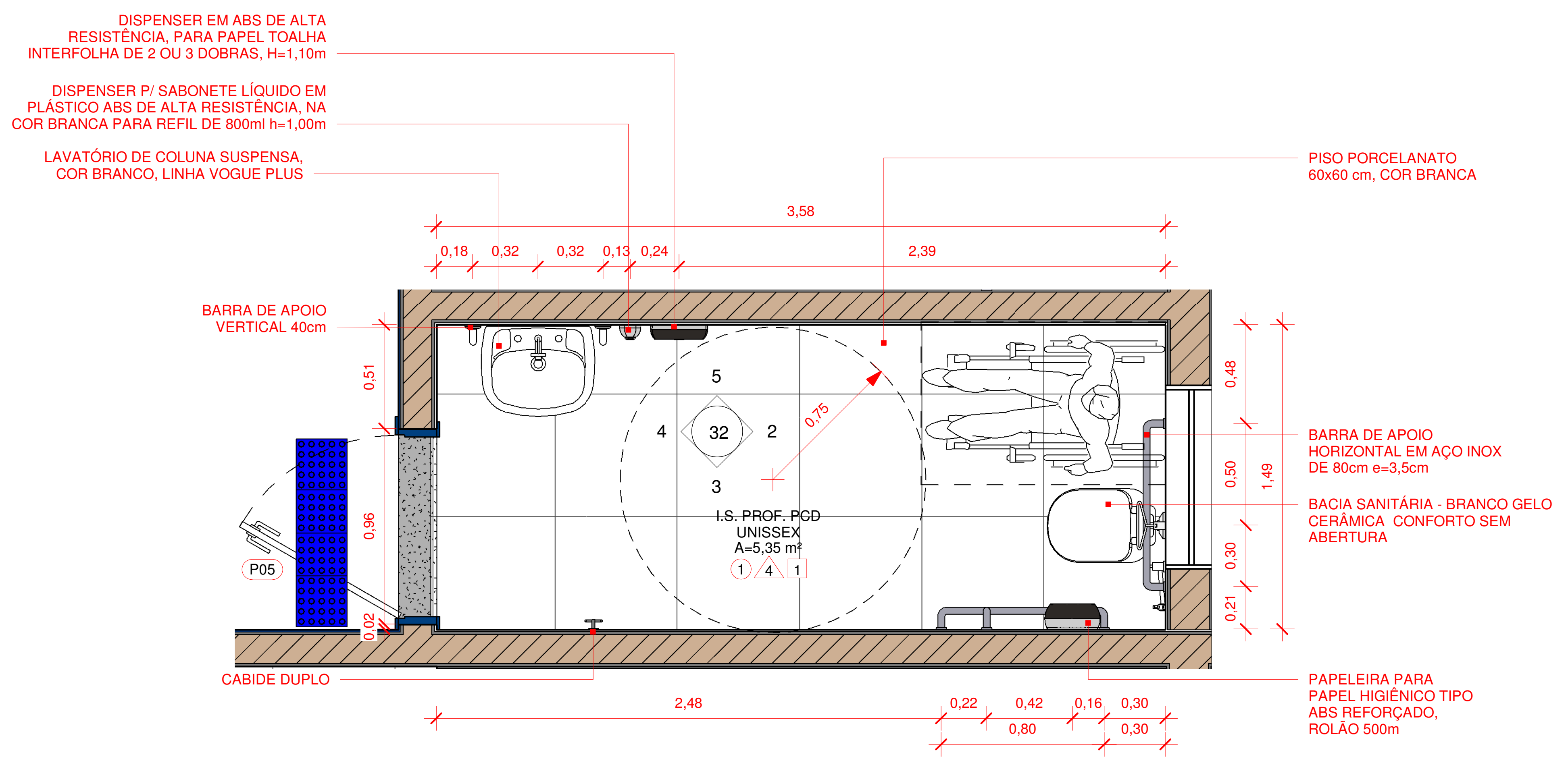
CONTEÚDO:
DET. I.S. PCD PROFESSORES UNISSEX - TÉRREO

ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO

ESCALA:
INDICADA

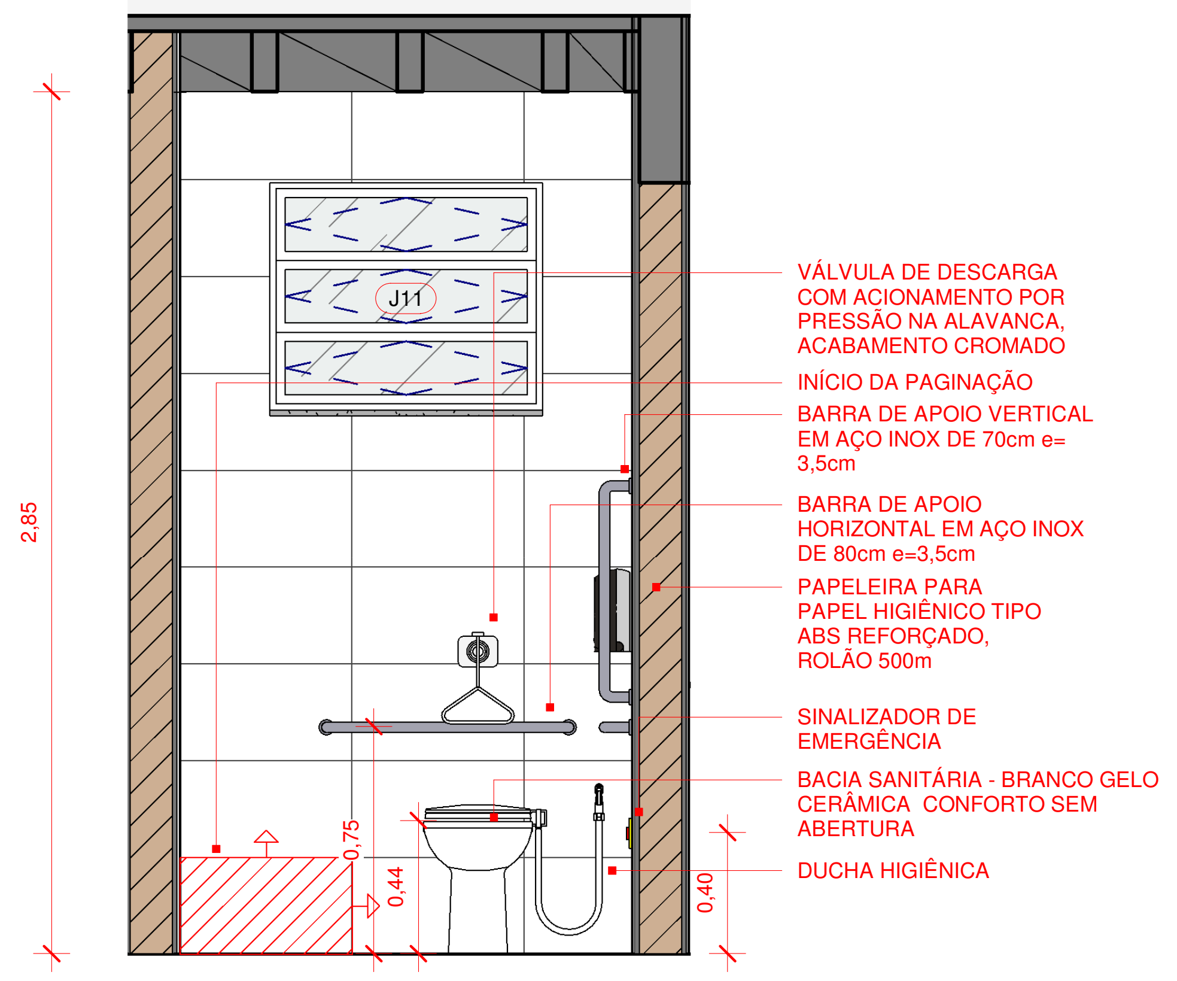
PRANCHA:
ARQ **31**/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br


DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, H=1,10m
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
LAVATÓRIO DE COLUNA SUSPENSA, COR BRANCO, LINHA VOGUE PLUS
PISO PORCELANATO 60x60 cm, COR BRANCA
3,58
0,18
0,32
0,32
0,13
0,24
2,39
BARRA DE APOIO VERTICAL 40cm
0,51
0,96
0,02
P05
5
4
32
2
3
0,75
I.S. PROF. PCD UNISSEX A=5,35 m²
1
4
1
0,48
0,50
1,49
0,30
0,21
BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX DE 80cm e=3,5cm
BACIA SANITÁRIA - BRANCO GELO CERÂMICA CONFORTO SEM ABERTURA
CABIDE DUPLO
2,48
0,22
0,42
0,16
0,30
0,80
0,30
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m

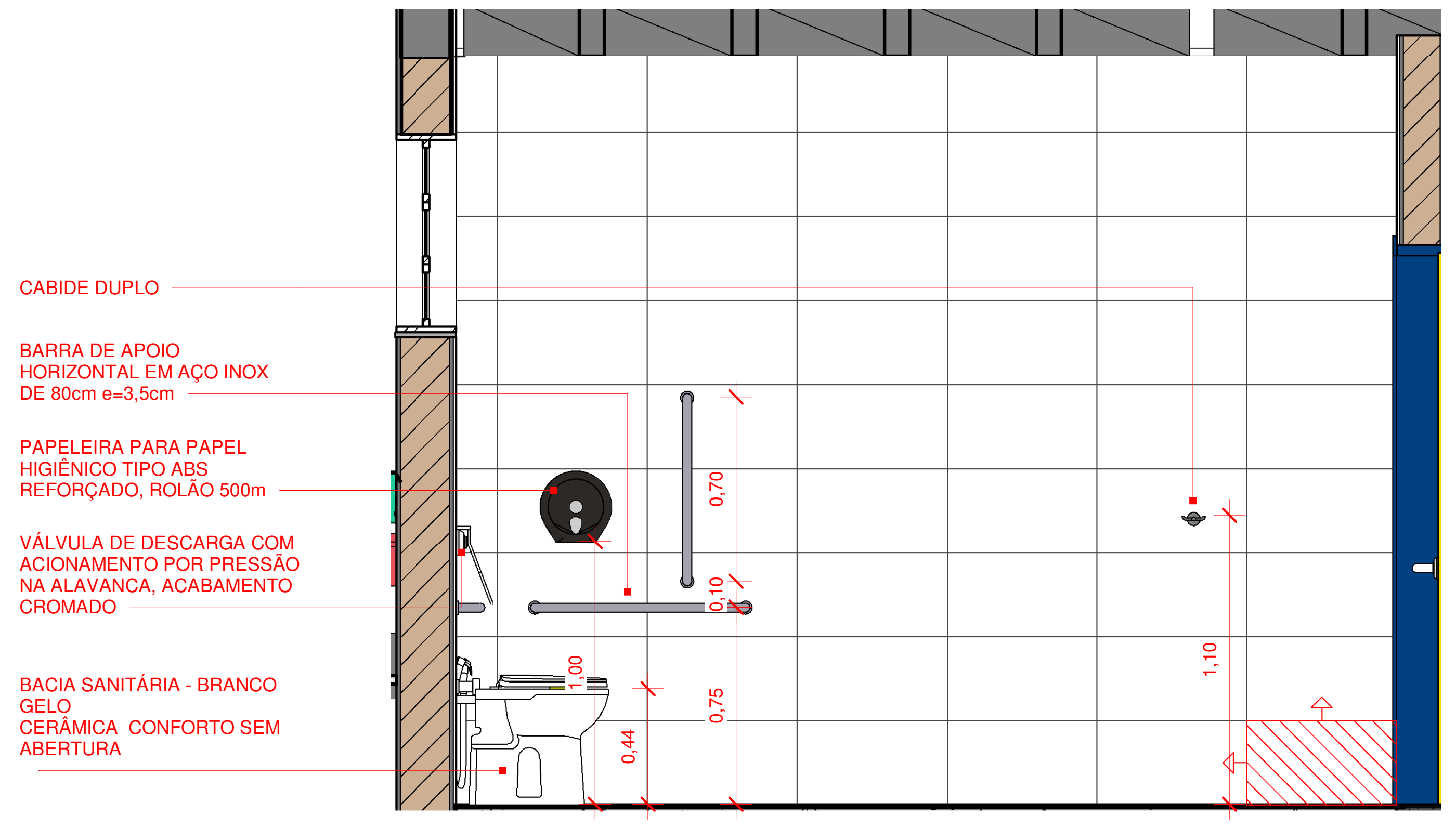
1 DET. SANIT. PCD PROF. UNISSEX - SEGUNDO PAVIMENTO

1 : 25


2,85
J11
0,75
0,44
0,40
VÁLVULA DE DESCARGA COM ACIONAMENTO POR PRESSÃO NA ALAVANCA, ACABAMENTO CROMADO
INÍCIO DA PAGINAÇÃO
BARRA DE APOIO VERTICAL EM AÇO INOX DE 70cm e= 3,5cm
BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX DE 80cm e=3,5cm
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
SINALIZADOR DE EMERGÊNCIA
BACIA SANITÁRIA - BRANCO GELO CERÂMICA CONFORTO SEM ABERTURA
DUCHA HIGIÊNICA

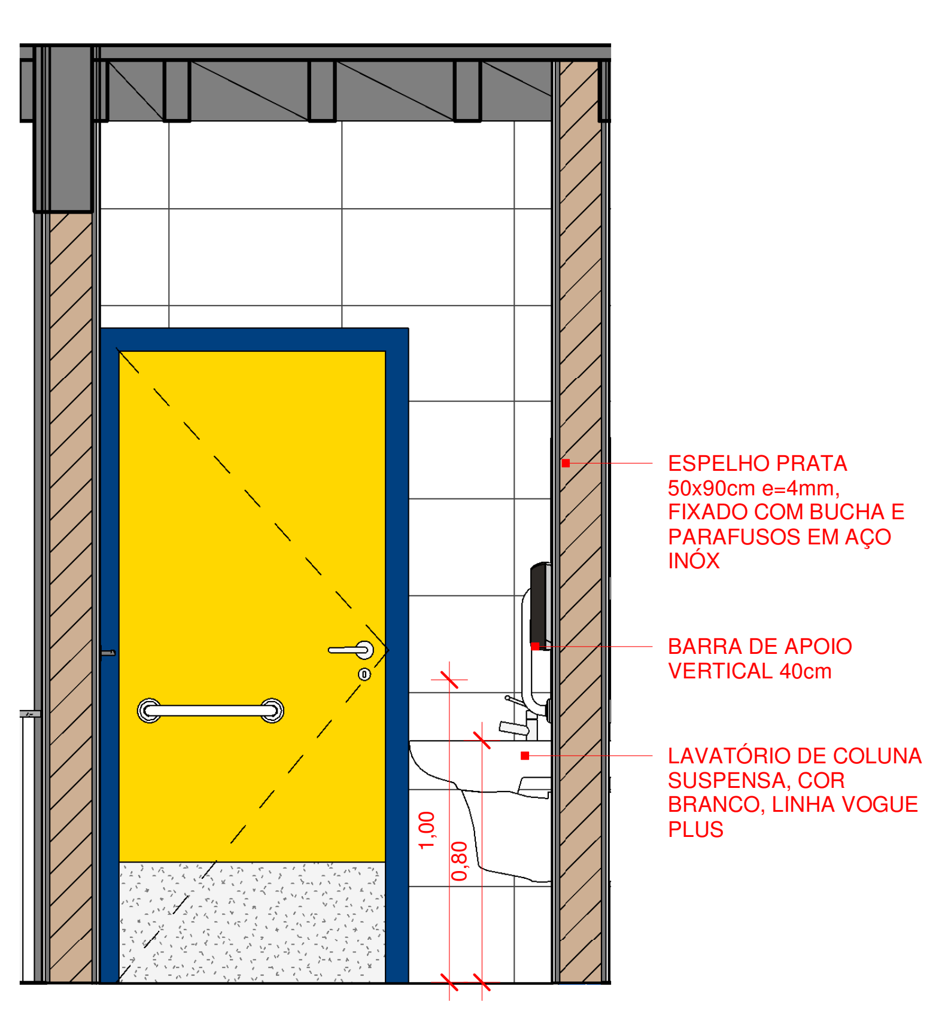
2 ELEVAÇÃO 2 - I.S. PCD PROF. - SEGUNDO PAVIMENTO

1 : 25


CABIDE DUPLO
BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX DE 80cm e=3,5cm
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
VÁLVULA DE DESCARGA COM ACIONAMENTO POR PRESSÃO NA ALAVANCA, ACABAMENTO CROMADO
BACIA SANITÁRIA - BRANCO GELO CERÂMICA CONFORTO SEM ABERTURA
0,70
0,10
1,00
0,44
0,75
1,10

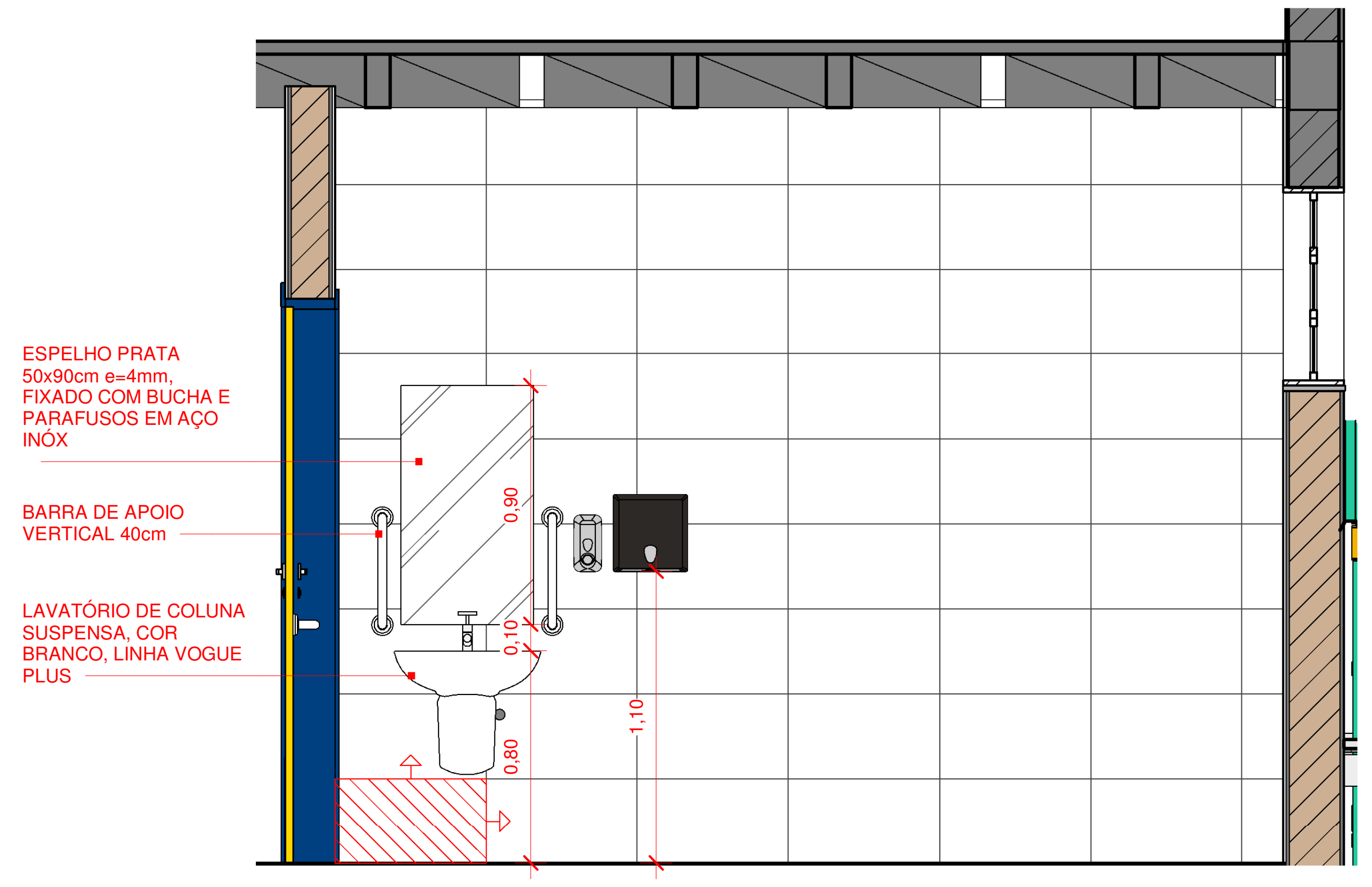
3 ELEVAÇÃO 3 - I.S. PCD PROF. - SEGUNDO PAVIMENTO

1 : 25


ESPELHO PRATA 50x90cm e=4mm, FIXADO COM BUCHA E PARAFUSOS EM AÇO INÓX
BARRA DE APOIO VERTICAL 40cm
LAVATÓRIO DE COLUNA SUSPENSA, COR BRANCO, LINHA VOGUE PLUS
1,00
0,80

4 ELEVAÇÃO 4 - I.S. PCD PROF. - SEGUNDO PAVIMENTO

1 : 25


ESPELHO PRATA 50x90cm e=4mm, FIXADO COM BUCHA E PARAFUSOS EM AÇO INÓX
BARRA DE APOIO VERTICAL 40cm
LAVATÓRIO DE COLUNA SUSPENSA, COR BRANCO, LINHA VOGUE PLUS
0,90
0,10
0,80
1,10

5 ELEVAÇÃO 5 - I.S. PCD PROF. - SEGUNDO PAVIMENTO

1 : 25

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.04 11:17:30-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:57:38 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

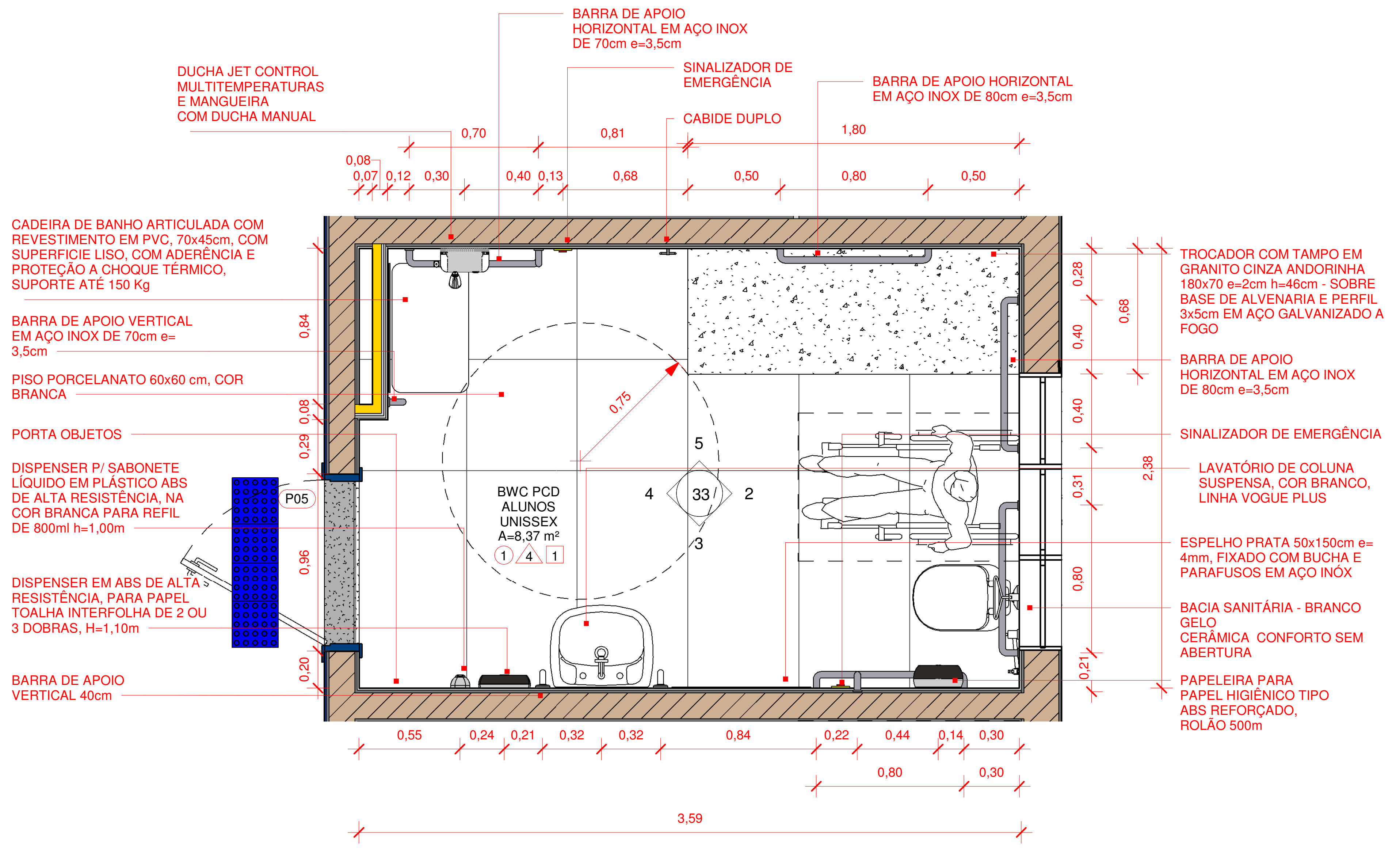
EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE: **MUNICÍPIO DE JOINVILLE**	CNPJ: 83.169.623/0001-10
OBRA: **E.B. ALUÍZIUS SEHNEM**	INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA: 13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

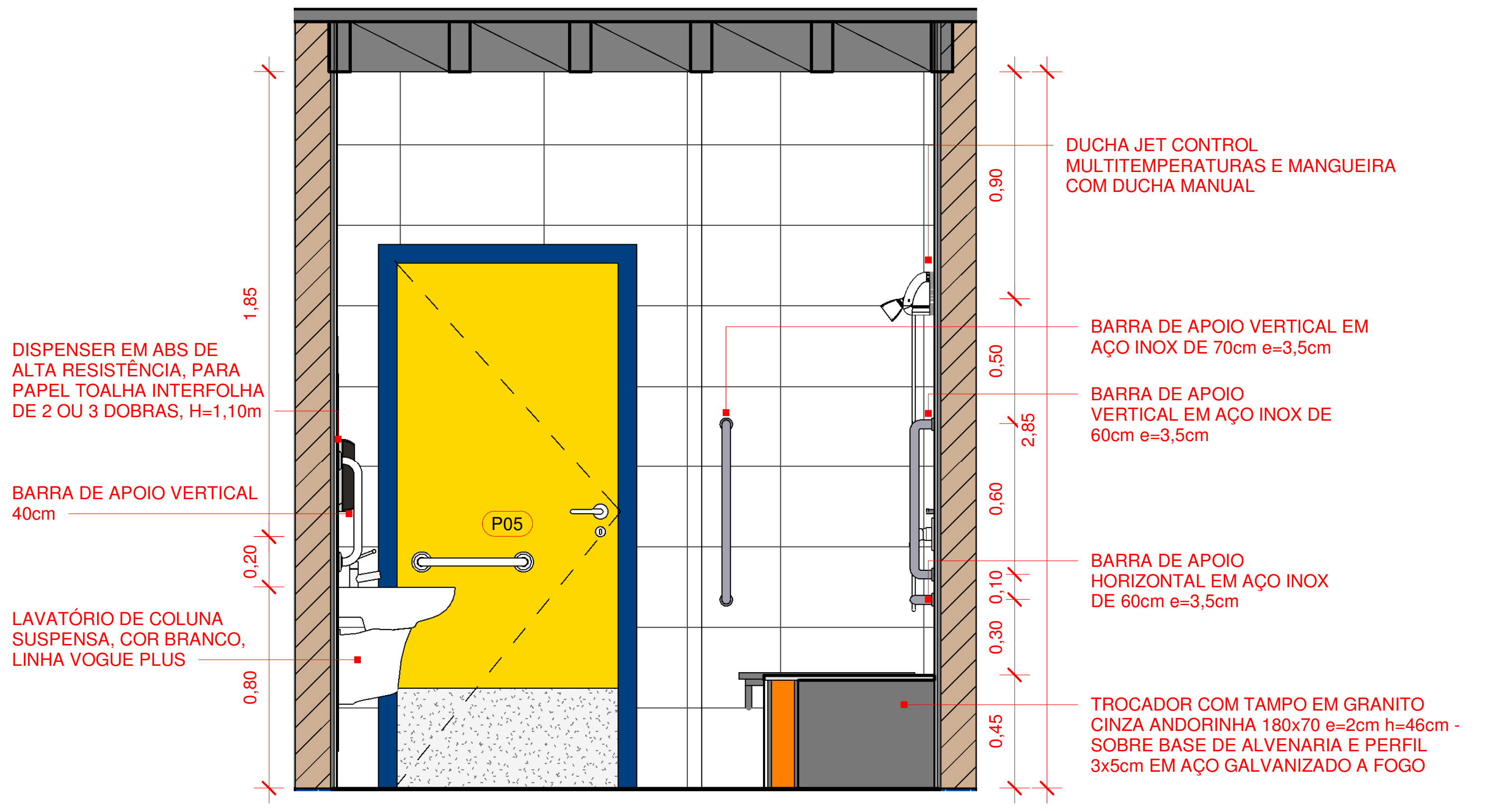
DISCIPLINA ARQUITETURA	ARQUIVO: 372-19_ARQ_PE-R01.rvt	DATA: NOV / 2020
CONTEÚDO: DET. I.S. PCD PROFESSORES UNISSEX - SEGUNDO PAVIMENTO	ETAPA: PROJETO EXECUTIVO ESCALA: INDICADA	PRANCHA: ARQ 32/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br


BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX DE 70cm e=3,5cm
DUCHA JET CONTROL MULTITEMPERATURAS E MANGUEIRA COM DUCHA MANUAL
SINALIZADOR DE EMERGÊNCIA
CABIDE DUPLO
BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX DE 80cm e=3,5cm
0,70
0,81
1,80
0,08
0,07
0,12
0,30
0,40
0,13
0,68
0,50
0,80
0,50
CADEIRA DE BANHO ARTICULADA COM REVESTIMENTO EM PVC, 70x45cm, COM SUPERFICIE LISO, COM ADERÊNCIA E PROTEÇÃO A CHOQUE TÉRMICO, SUPORTE ATÉ 150 Kg
BARRA DE APOIO VERTICAL EM AÇO INOX DE 70cm e= 3,5cm
PISO PORCELANATO 60x60 cm, COR BRANCA
PORTA OBJETOS
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, H=1,10m
BARRA DE APOIO VERTICAL 40cm
0,84
0,08
0,29
0,96
0,20
P05
BWC PCD ALUNOS UNISSEX A=8,37 m²
1
4
1
0,75
5
4
33
2
3
TROCADOR COM TAMPO EM GRANITO CINZA ANDORINHA 180x70 e=2cm h=46cm - SOBRE BASE DE ALVENARIA E PERFIL 3x5cm EM AÇO GALVANIZADO A FOGO
BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX DE 80cm e=3,5cm
SINALIZADOR DE EMERGÊNCIA
LAVATÓRIO DE COLUNA SUSPENSA, COR BRANCO, LINHA VOGUE PLUS
ESPELHO PRATA 50x150cm e= 4mm, FIXADO COM BUCHA E PARAFUSOS EM AÇO INÓX
BACIA SANITÁRIA - BRANCO GELO CERÂMICA CONFORTO SEM ABERTURA
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
0,28
0,40
0,68
0,40
0,31
2,38
0,80
0,21
0,55
0,24
0,21
0,32
0,32
0,84
0,22
0,44
0,14
0,30
0,80
0,30
3,59

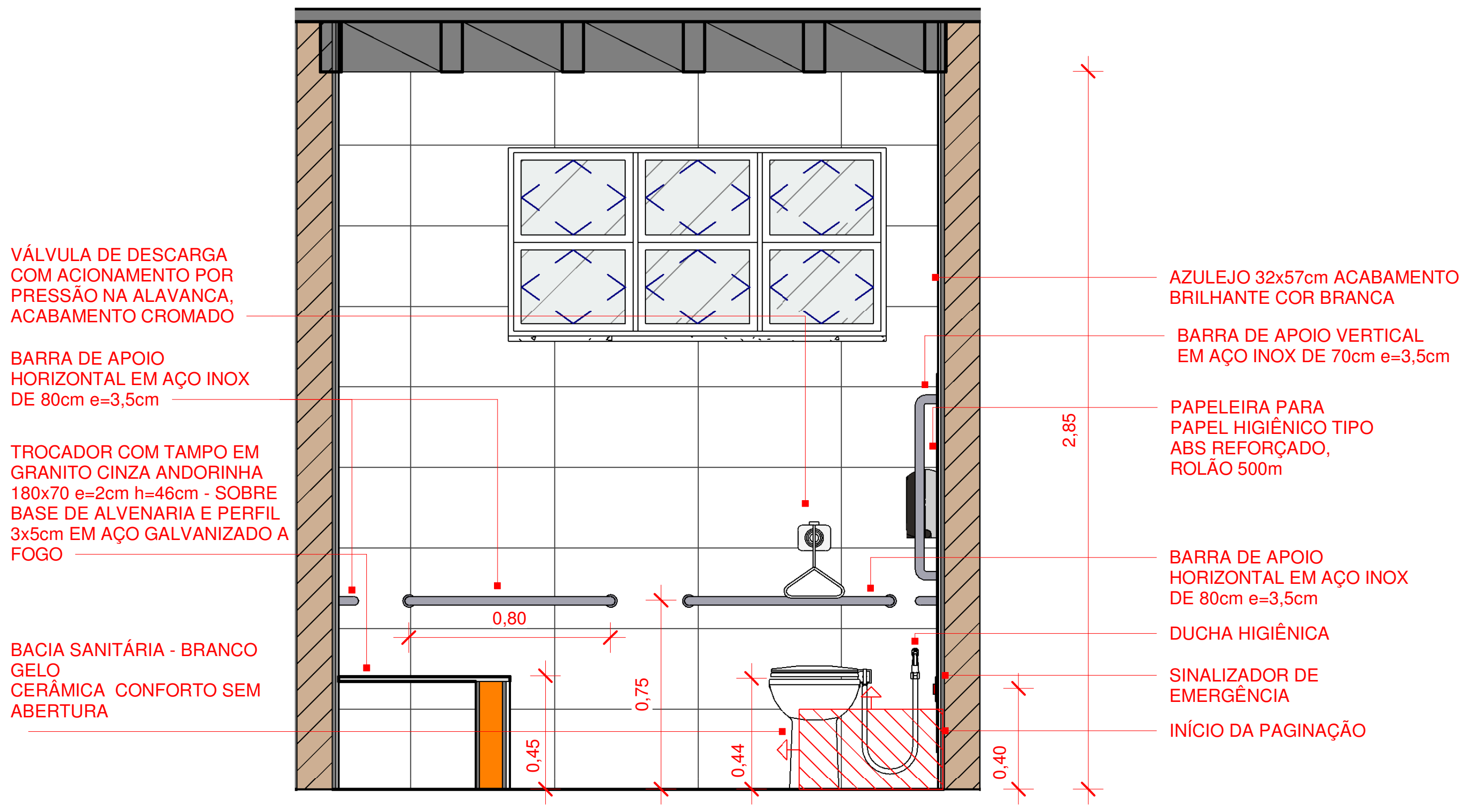
1 DET. BWC PCD ALUNOS - SEGUNDO PAVIMENTO

1 : 25


DUCHA JET CONTROL MULTITEMPERATURAS E MANGUEIRA COM DUCHA MANUAL
BARRA DE APOIO VERTICAL EM AÇO INOX DE 70cm e=3,5cm
BARRA DE APOIO VERTICAL EM AÇO INOX DE 60cm e=3,5cm
BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX DE 60cm e=3,5cm
TROCADOR COM TAMPO EM GRANITO CINZA ANDORINHA 180x70 e=2cm h=46cm - SOBRE BASE DE ALVENARIA E PERFIL 3x5cm EM AÇO GALVANIZADO A FOGO
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, H=1,10m
BARRA DE APOIO VERTICAL 40cm
LAVATÓRIO DE COLUNA SUSPENSA, COR BRANCO, LINHA VOGUE PLUS
P05
1,85
0,20
0,80
0,90
0,50
2,85
0,60
0,10
0,30
0,45

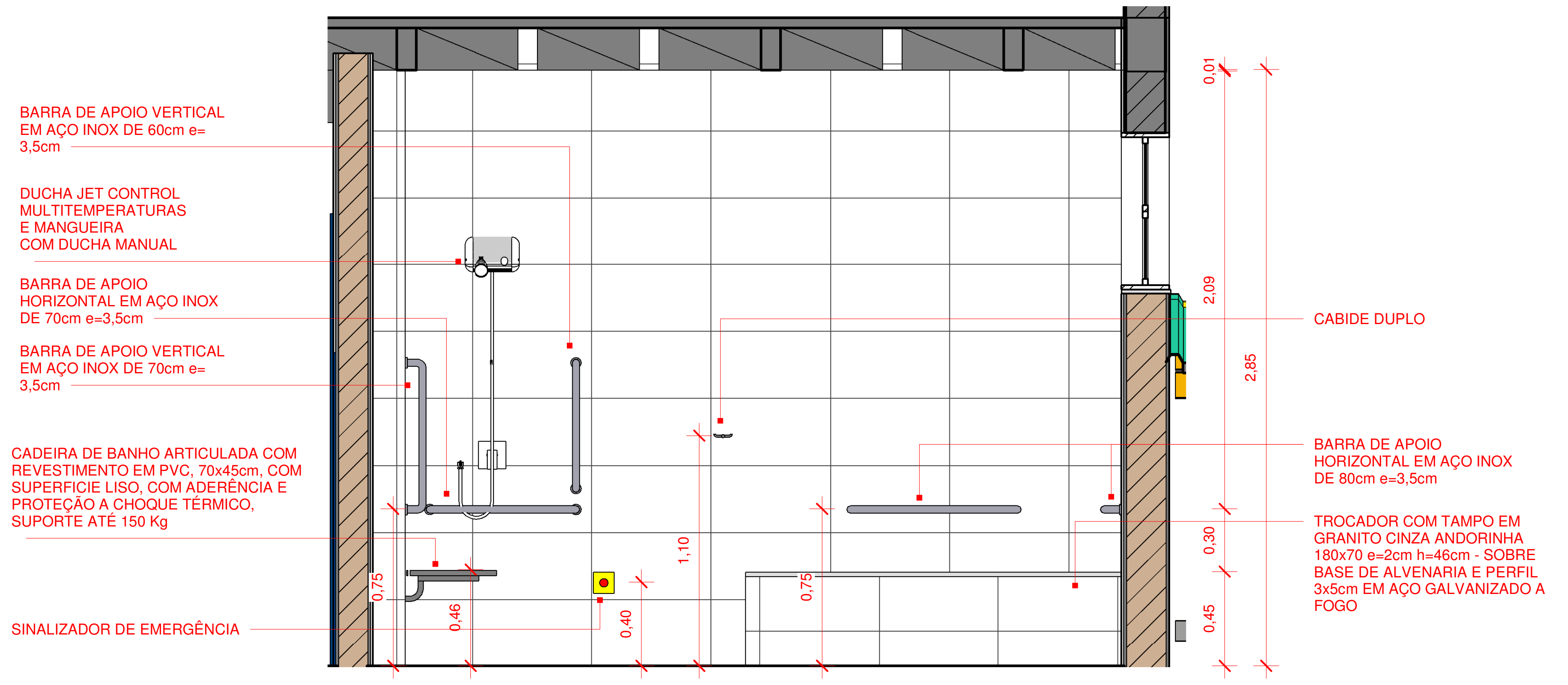
4 ELEVAÇÃO 4 - BWC PNE ALUNOS - SEGUNDO PAVIMENTO

1 : 25


VÁLVULA DE DESCARGA COM ACIONAMENTO POR PRESSÃO NA ALAVANCA, ACABAMENTO CROMADO
BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX DE 80cm e=3,5cm
TROCADOR COM TAMPO EM GRANITO CINZA ANDORINHA 180x70 e=2cm h=46cm - SOBRE BASE DE ALVENARIA E PERFIL 3x5cm EM AÇO GALVANIZADO A FOGO
BACIA SANITÁRIA - BRANCO GELO CERÂMICA CONFORTO SEM ABERTURA
AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO BRILHANTE COR BRANCA
BARRA DE APOIO VERTICAL EM AÇO INOX DE 70cm e=3,5cm
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX DE 80cm e=3,5cm
DUCHA HIGIÊNICA
SINALIZADOR DE EMERGÊNCIA
INÍCIO DA PAGINAÇÃO
0,80
0,45
0,75
0,44
0,40
2,85

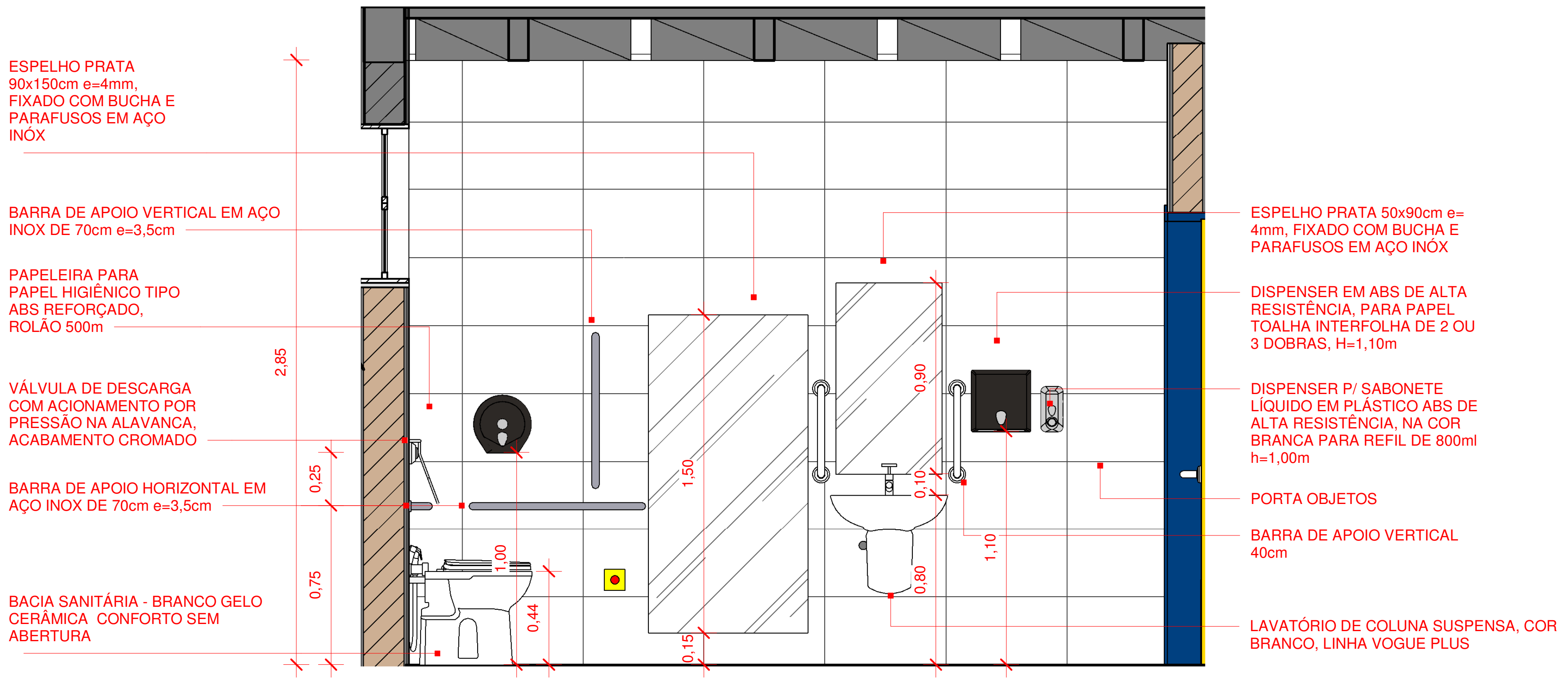
2 ELEVAÇÃO 2 - BWC PNE ALUNOS - SEGUNDO PAVIMENTO

1 : 25


BARRA DE APOIO VERTICAL EM AÇO INOX DE 60cm e= 3,5cm
DUCHA JET CONTROL MULTITEMPERATURAS E MANGUEIRA COM DUCHA MANUAL
BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX DE 70cm e=3,5cm
BARRA DE APOIO VERTICAL EM AÇO INOX DE 70cm e= 3,5cm
CADEIRA DE BANHO ARTICULADA COM REVESTIMENTO EM PVC, 70x45cm, COM SUPERFICIE LISO, COM ADERÊNCIA E PROTEÇÃO A CHOQUE TÉRMICO, SUPORTE ATÉ 150 Kg
SINALIZADOR DE EMERGÊNCIA
CABIDE DUPLO
BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX DE 80cm e=3,5cm
TROCADOR COM TAMPO EM GRANITO CINZA ANDORINHA 180x70 e=2cm h=46cm - SOBRE BASE DE ALVENARIA E PERFIL 3x5cm EM AÇO GALVANIZADO A FOGO
0,75
0,46
0,40
1,10
0,75
0,01
2,09
2,85
0,30
0,45

5 ELEVAÇÃO 5 - BWC PNE ALUNOS - SEGUNDO PAVIMENTO

1 : 25


ESPELHO PRATA 90x150cm e=4mm, FIXADO COM BUCHA E PARAFUSOS EM AÇO INÓX
BARRA DE APOIO VERTICAL EM AÇO INOX DE 70cm e=3,5cm
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
VÁLVULA DE DESCARGA COM ACIONAMENTO POR PRESSÃO NA ALAVANCA, ACABAMENTO CROMADO
BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX DE 70cm e=3,5cm
BACIA SANITÁRIA - BRANCO GELO CERÂMICA CONFORTO SEM ABERTURA
ESPELHO PRATA 50x90cm e= 4mm, FIXADO COM BUCHA E PARAFUSOS EM AÇO INÓX
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, H=1,10m
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
PORTA OBJETOS
BARRA DE APOIO VERTICAL 40cm
LAVATÓRIO DE COLUNA SUSPENSA, COR BRANCO, LINHA VOGUE PLUS
2,85
0,25
0,75
1,00
0,44
1,50
0,15
0,90
0,10
0,80
1,10

3 ELEVAÇÃO 3 - BWC PNE ALUNOS - SEGUNDO PAVIMENTO

1 : 25

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.04 11:20:21-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:57:54 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

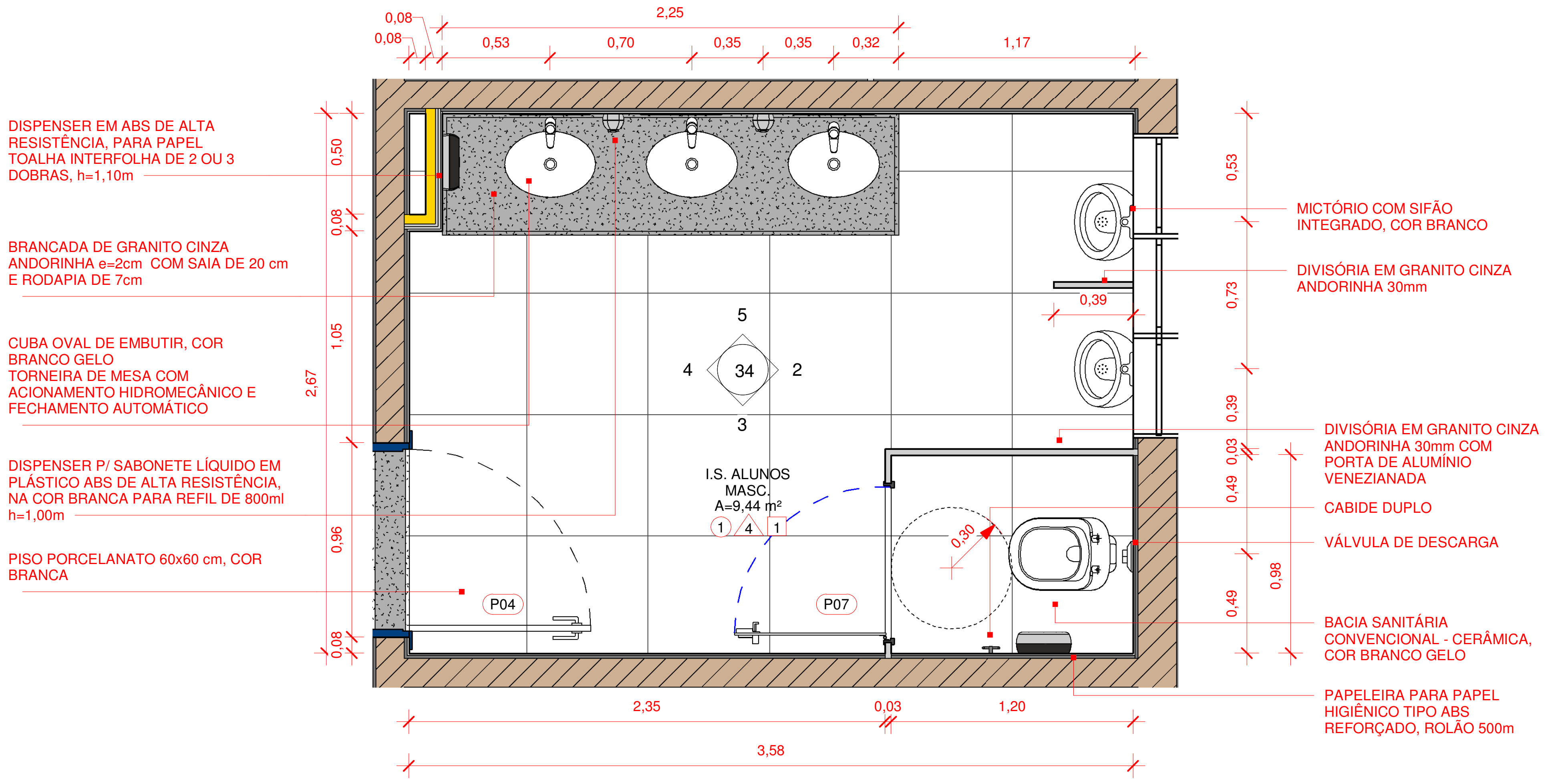
CLIENTE:
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ:
83.169.623/0001-10

OBRA:
E.B. ALUÍZIUS SEHNEM
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:
13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

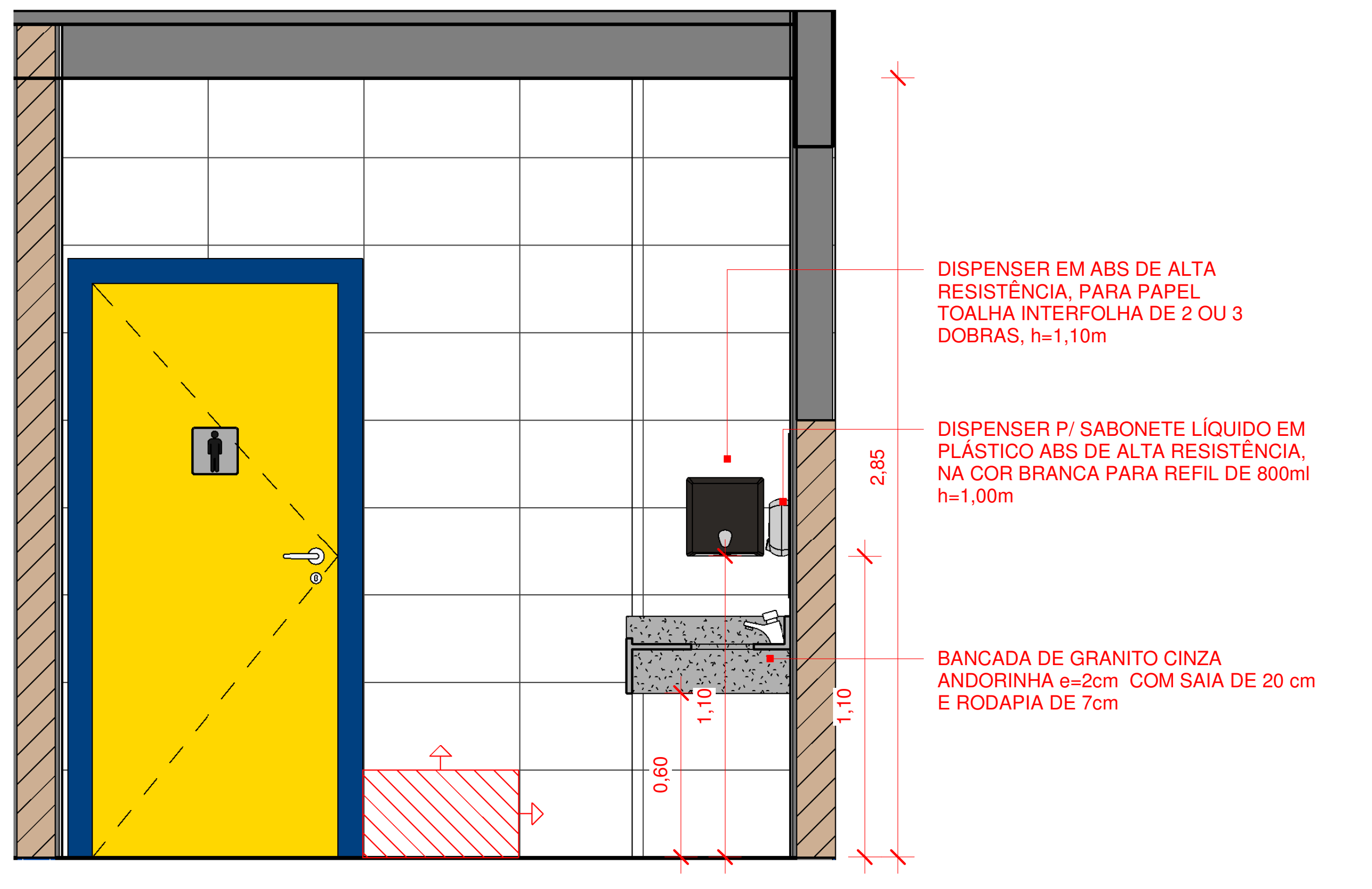
DISCIPLINA
ARQUITETURA
ARQUIVO:
372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA:
NOV / 2020

CONTEÚDO:
DET. BWC PCD ALUNOS UNISSEX - SEGUNDO PAVIMENTO
ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO
ESCALA:
INDICADA
PRANCHA:
ARQ **33**/43


DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, h=1,10m
BRANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA e=2cm COM SAIA DE 20 cm E RODAPIA DE 7cm
CUBA OVAL DE EMBUTIR, COR BRANCO GELO
TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
PISO PORCELANATO 60x60 cm, COR BRANCA
MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO, COR BRANCO
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
CABIDE DUPLO
VÁLVULA DE DESCARGA
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
I.S. ALUNOS MASC. A=9,44 m²
34
P04
P07
2,25
0,08
0,53
0,70
0,35
0,32
1,17
2,67
2,35
0,03
1,20
3,58

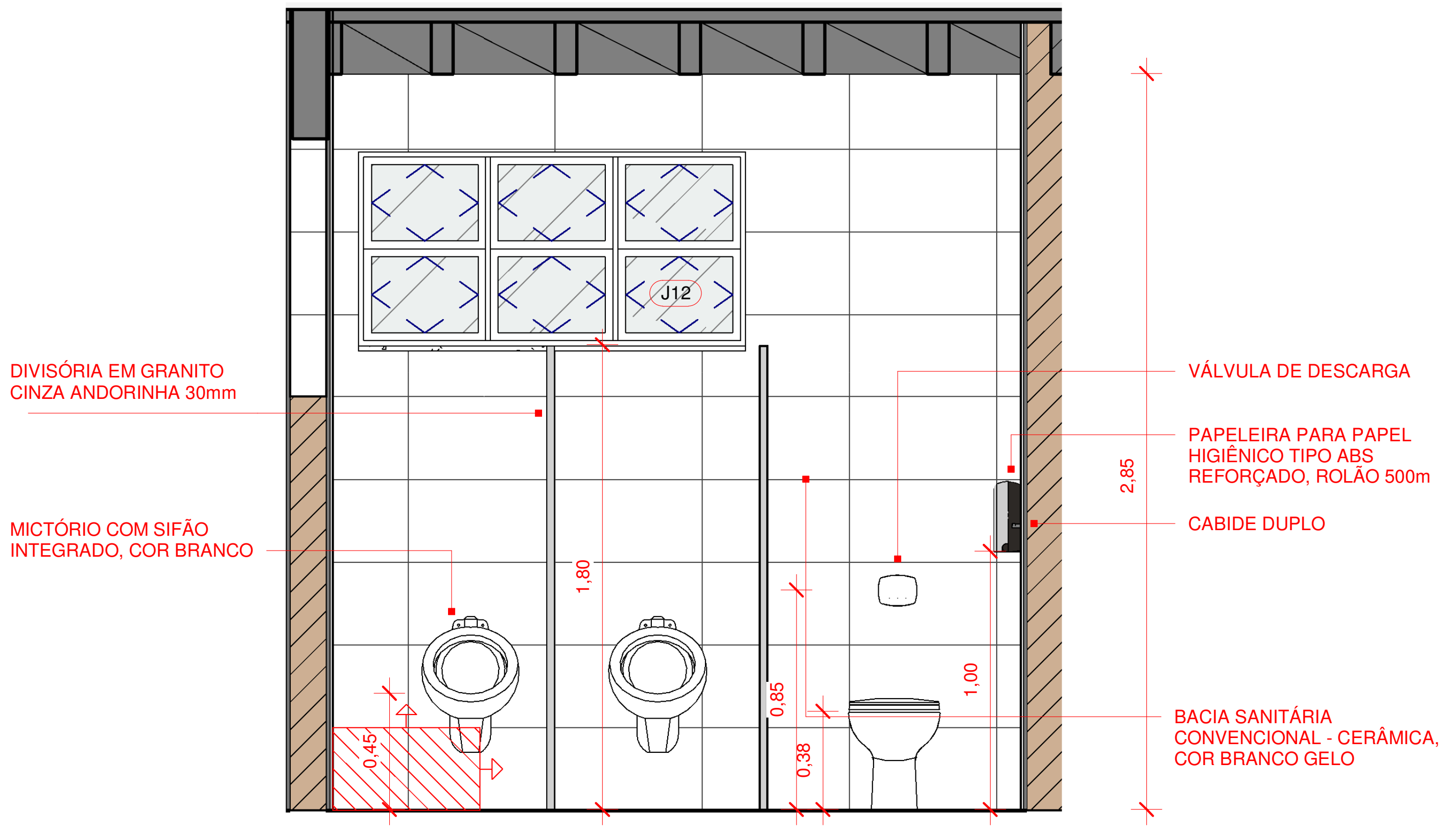
1 DET. I.S. MASC. ALUNOS - SEGUNDO PAVIMENTO

1 : 25


DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, h=1,10m
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA e=2cm COM SAIA DE 20 cm E RODAPIA DE 7cm
2,85
1,10
0,60

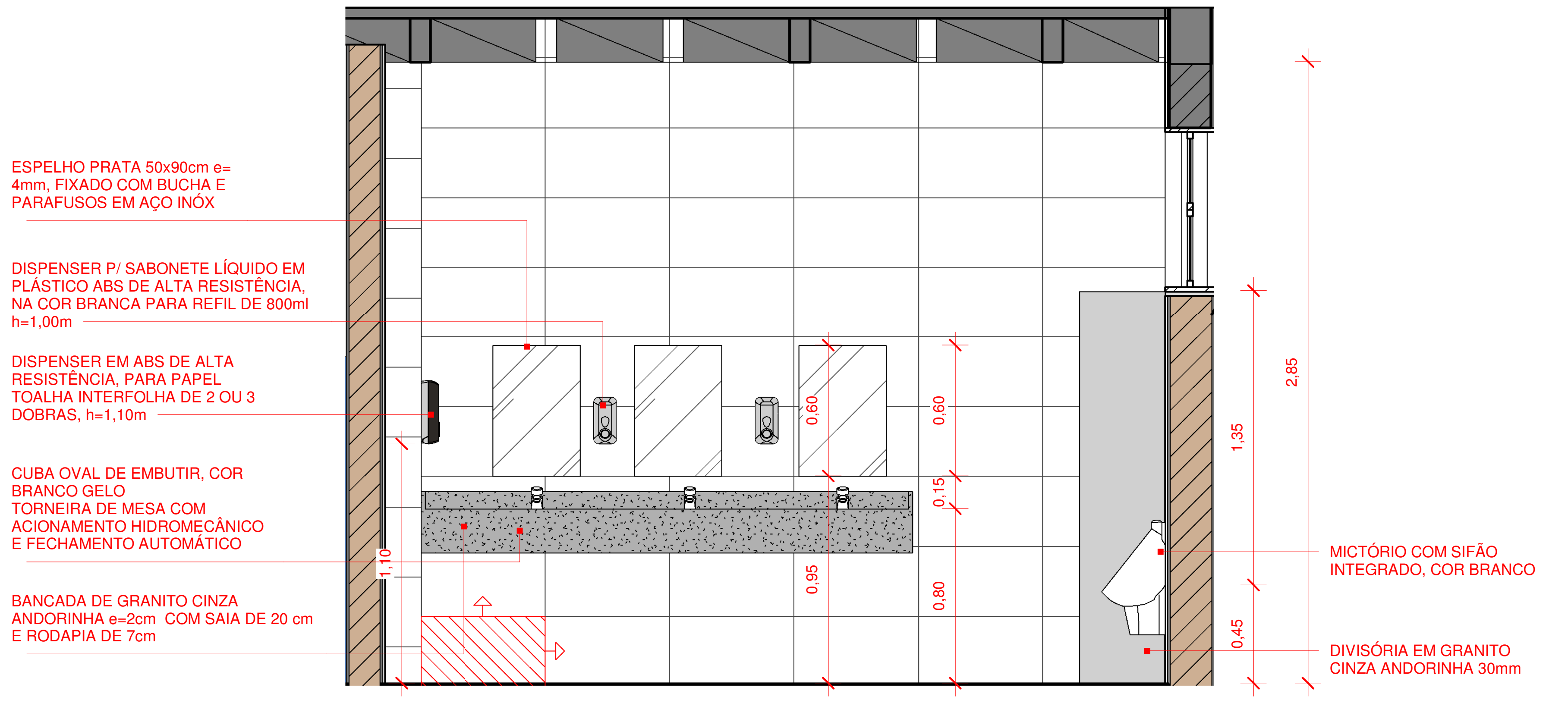
4 ELEVAÇÃO 3 - I.S. MASC. ALUNOS - SEGUNDO PAVIMENTO

1 : 25


DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm
MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO, COR BRANCO
VÁLVULA DE DESCARGA
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
CABIDE DUPLO
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO
J12
2,85
1,80
1,00
0,85
0,45
0,38

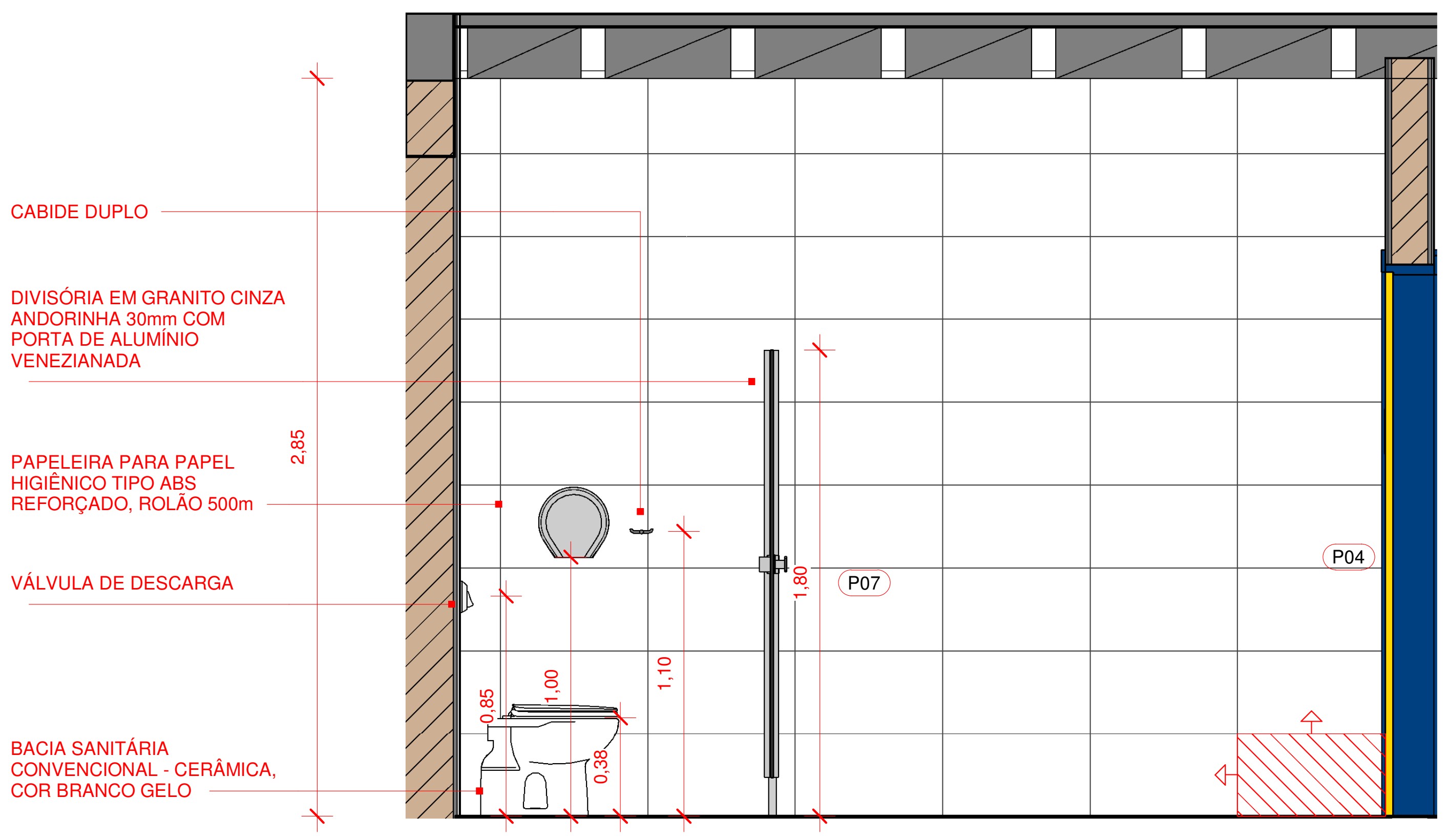
2 ELEVAÇÃO 1 - I.S. MASC. ALUNOS - SEGUNDO PAVIMENTO

1 : 25


ESPELHO PRATA 50x90cm e= 4mm, FIXADO COM BUCHA E PARAFUSOS EM AÇO INÓX
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, h=1,10m
CUBA OVAL DE EMBUTIR, COR BRANCO GELO
TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO
BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA e=2cm COM SAIA DE 20 cm E RODAPIA DE 7cm
MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO, COR BRANCO
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm
2,85
1,35
0,60
0,15
0,95
0,80
1,10
0,45

5 ELEVAÇÃO 4 - I.S. MASC. ALUNOS - SEGUNDO PAVIMENTO

1 : 25


CABIDE DUPLO
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
VÁLVULA DE DESCARGA
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO
P07
P04
2,85
1,80
1,10
1,00
0,85
0,38

3 ELEVAÇÃO 2 - I.S. MASC. ALUNOS - SEGUNDO PAVIMENTO

1 : 25

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.04 11:23:24-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:58:11 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

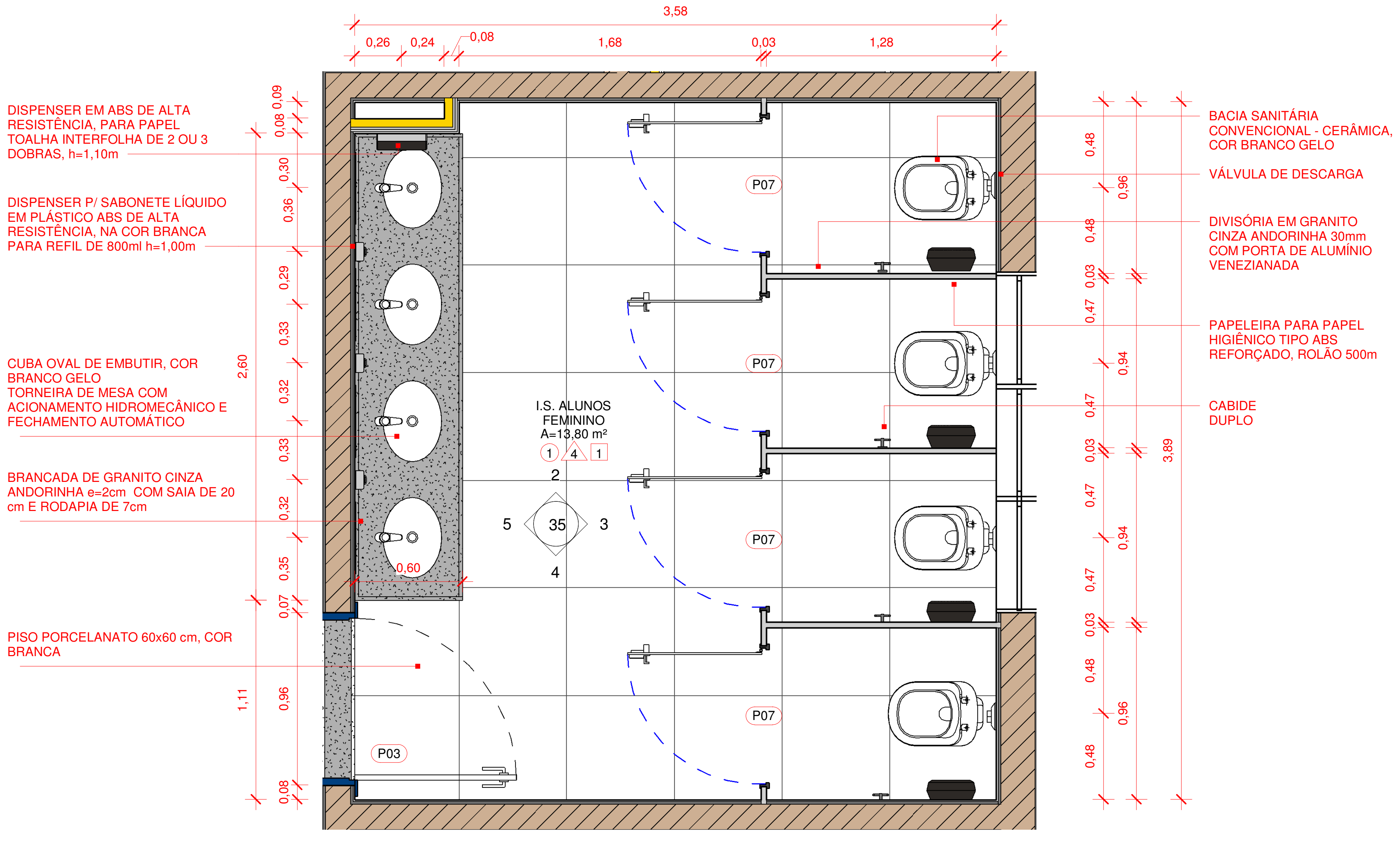
CLIENTE:
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ: 83.169.623/0001-10

OBRA:
E.B. ALUÍZIUS SEHNEM
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA: 13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

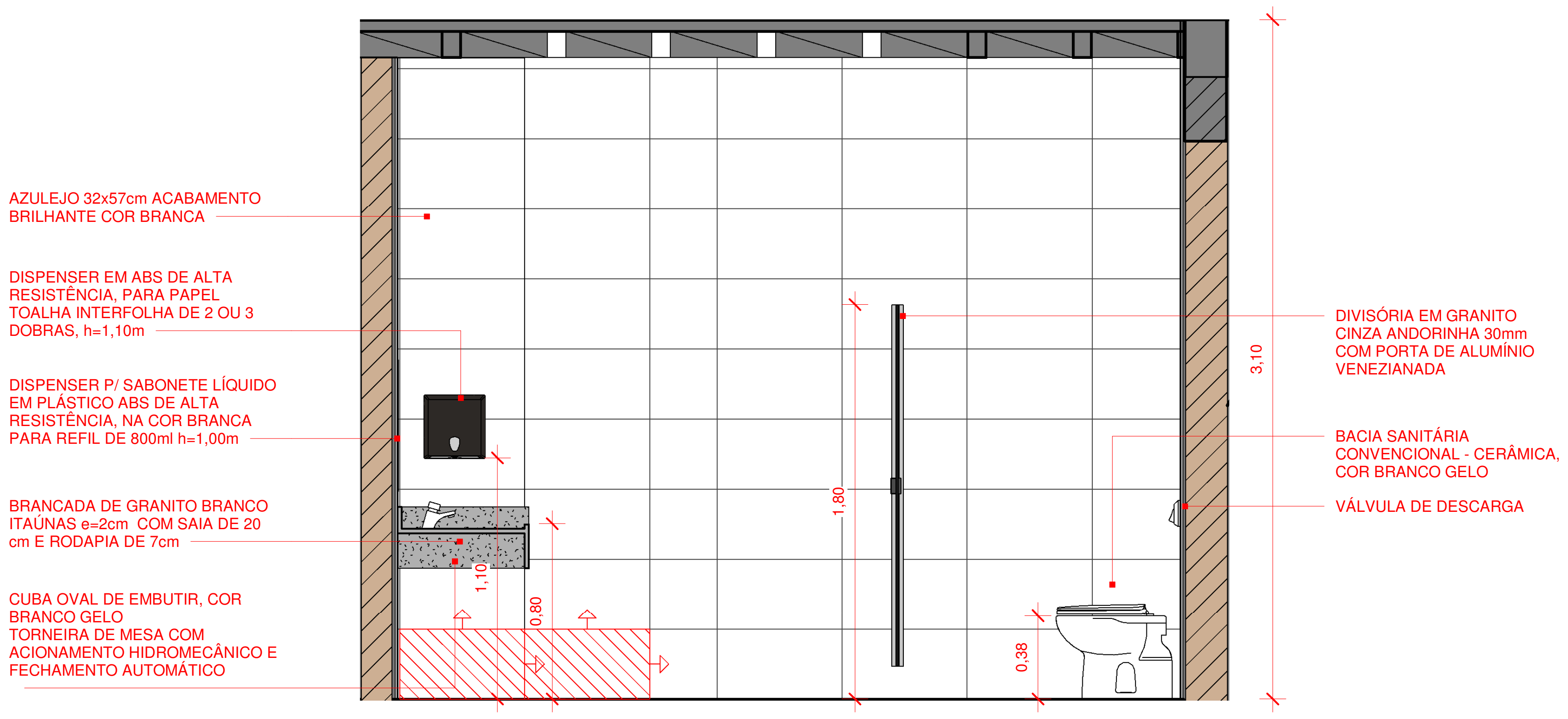
DISCIPLINA: ARQUITETURA
ARQUIVO: 372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA: NOV / 2020
CONTEÚDO: DET. SANITÁRIO MASCULINO ALUNOS - SEGUNDO PAVIMENTO
ETAPA: PROJETO EXECUTIVO
ESCALA: INDICADA
PRANCHA: ARQ **34**/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br


3,58
0,26
0,24
0,08
1,68
0,03
1,28
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, h=1,10m
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
CUBA OVAL DE EMBUTIR, COR BRANCO GELO TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO
BRANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA e=2cm COM SAIA DE 20 cm E RODAPIA DE 7cm
PISO PORCELANATO 60x60 cm, COR BRANCA
0,09
0,08
0,30
0,36
0,29
0,33
0,32
0,33
0,32
0,35
0,07
0,96
0,08
2,60
1,11
0,60
P03
P07
I.S. ALUNOS FEMININO A=13,80 m²
1
4
1
2
5
35
3
4
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO
VÁLVULA DE DESCARGA
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
CABIDE DUPLO
0,48
0,96
0,48
0,03
0,47
0,94
0,47
0,03
0,47
0,94
0,47
0,03
0,48
0,96
0,48
3,89

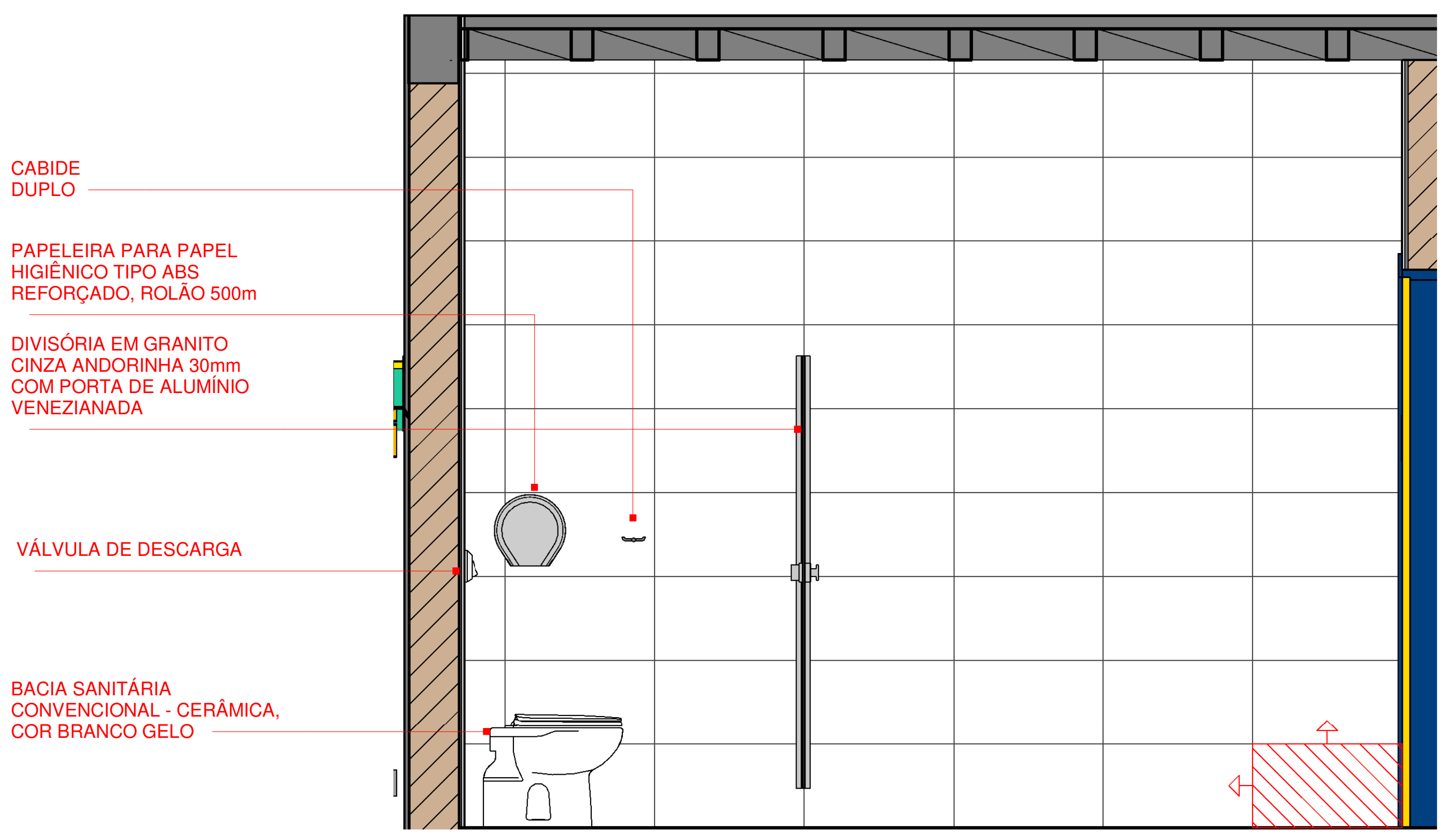
1 DET. I.S. FEM. ALUNOS - SEGUNDO PAVIMENTO

1 : 25


AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO BRILHANTE COR BRANCA
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, h=1,10m
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
BRANCADA DE GRANITO BRANCO ITAÚNAS e=2cm COM SAIA DE 20 cm E RODAPIA DE 7cm
CUBA OVAL DE EMBUTIR, COR BRANCO GELO TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO
1,10
0,80
1,80
0,38
3,10
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO
VÁLVULA DE DESCARGA

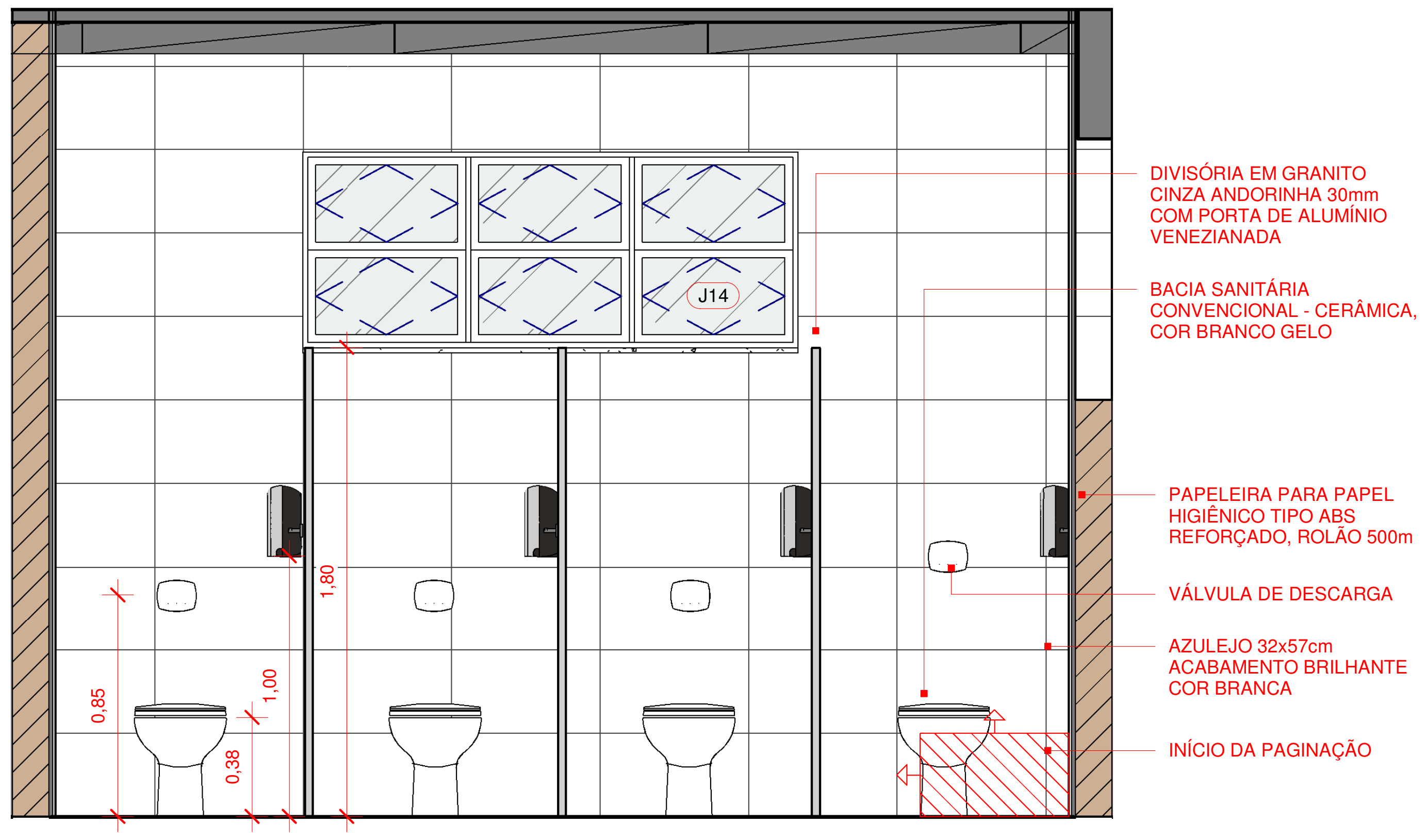
2 ELEVAÇÃO 1 - I.S. FEM. ALUNOS - SEGUNDO PAVIMENTO

1 : 25


CABIDE DUPLO
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
VÁLVULA DE DESCARGA
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO

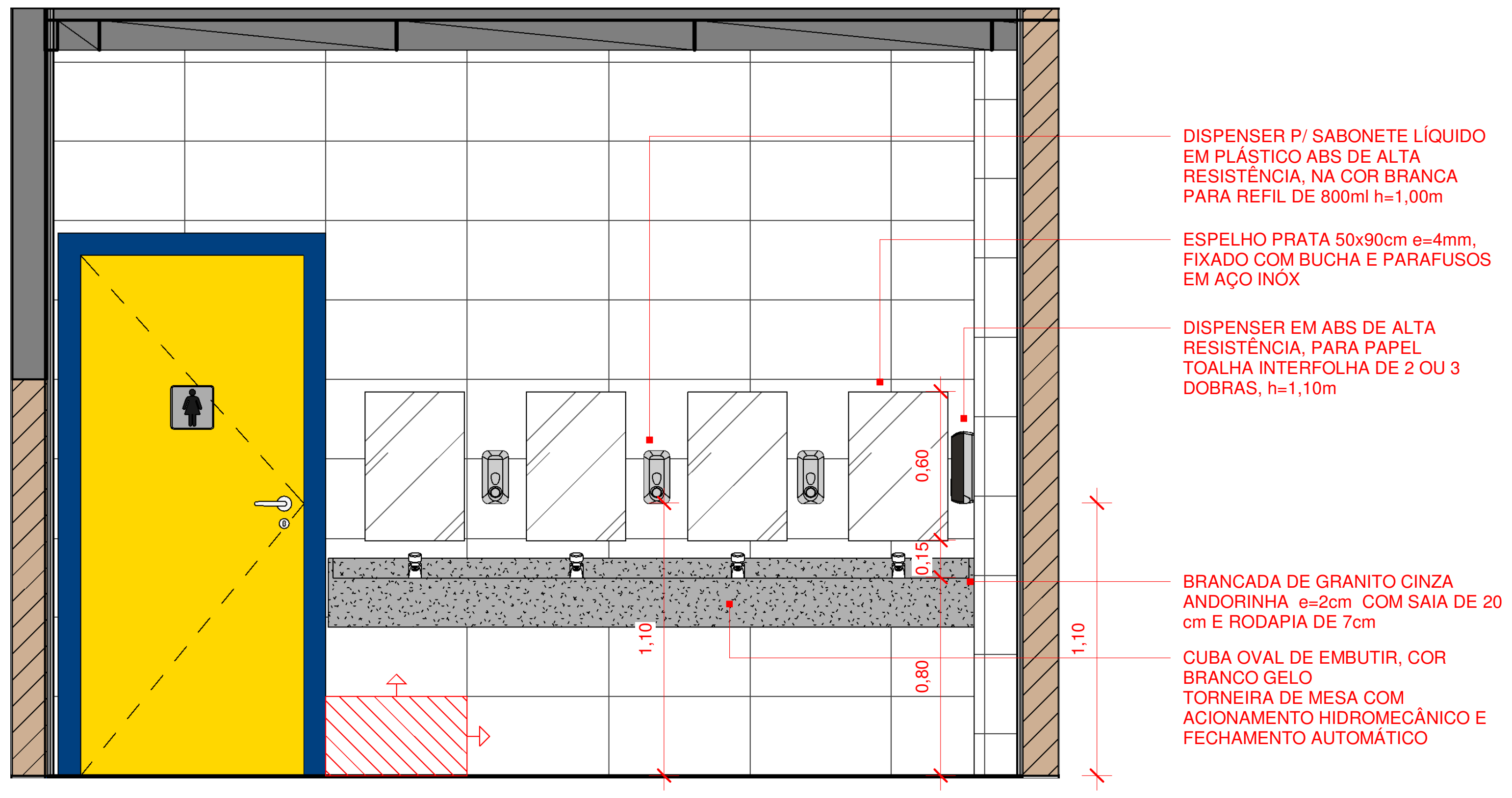
4 ELEVAÇÃO 3 - I.S. FEM. ALUNOS - SEGUNDO PAVIMENTO

1 : 25


J14
0,85
0,38
1,00
1,80
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
VÁLVULA DE DESCARGA
AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO BRILHANTE COR BRANCA
INÍCIO DA PAGINAÇÃO

3 ELEVAÇÃO 2 - I.S. FEM. ALUNOS - SEGUNDO PAVIMENTO

1 : 25


DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
ESPELHO PRATA 50x90cm e=4mm, FIXADO COM BUCHA E PARAFUSOS EM AÇO INÓX
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, h=1,10m
BRANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA e=2cm COM SAIA DE 20 cm E RODAPIA DE 7cm
CUBA OVAL DE EMBUTIR, COR BRANCO GELO TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO
0,60
0,15
1,10
0,80
1,10

5 ELEVAÇÃO 5 - I.S. FEM. ALUNOS - SEGUNDO PAVIMENTO

1 : 25

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.04 11:27:25-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:58:28 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE:
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ:
83.169.623/0001-10

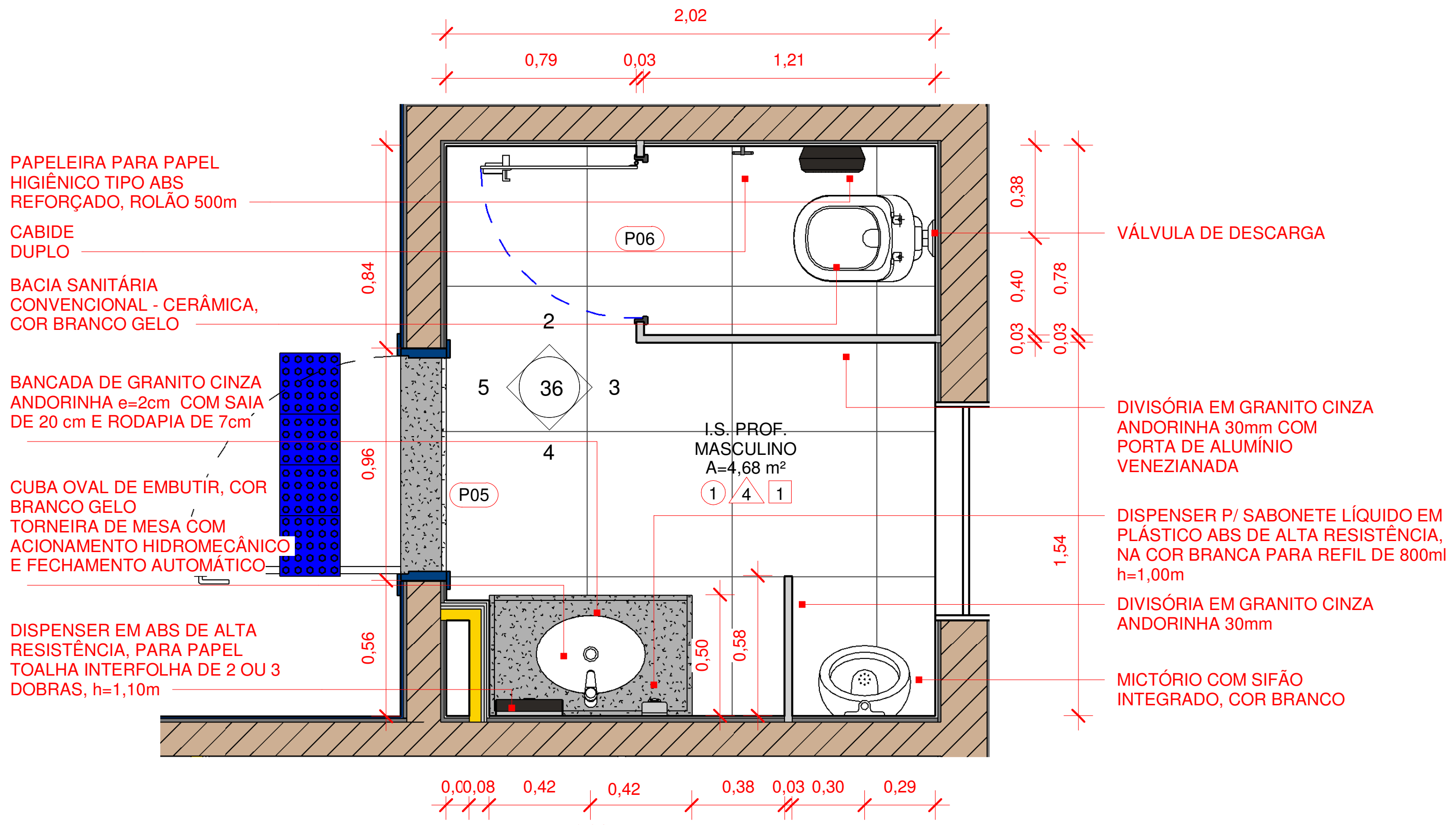
OBRA:
E.B. ALUÍZIUS SEHNEM
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:
13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

DISCIPLINA
ARQUITETURA
ARQUIVO:
372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA:
NOV / 2020

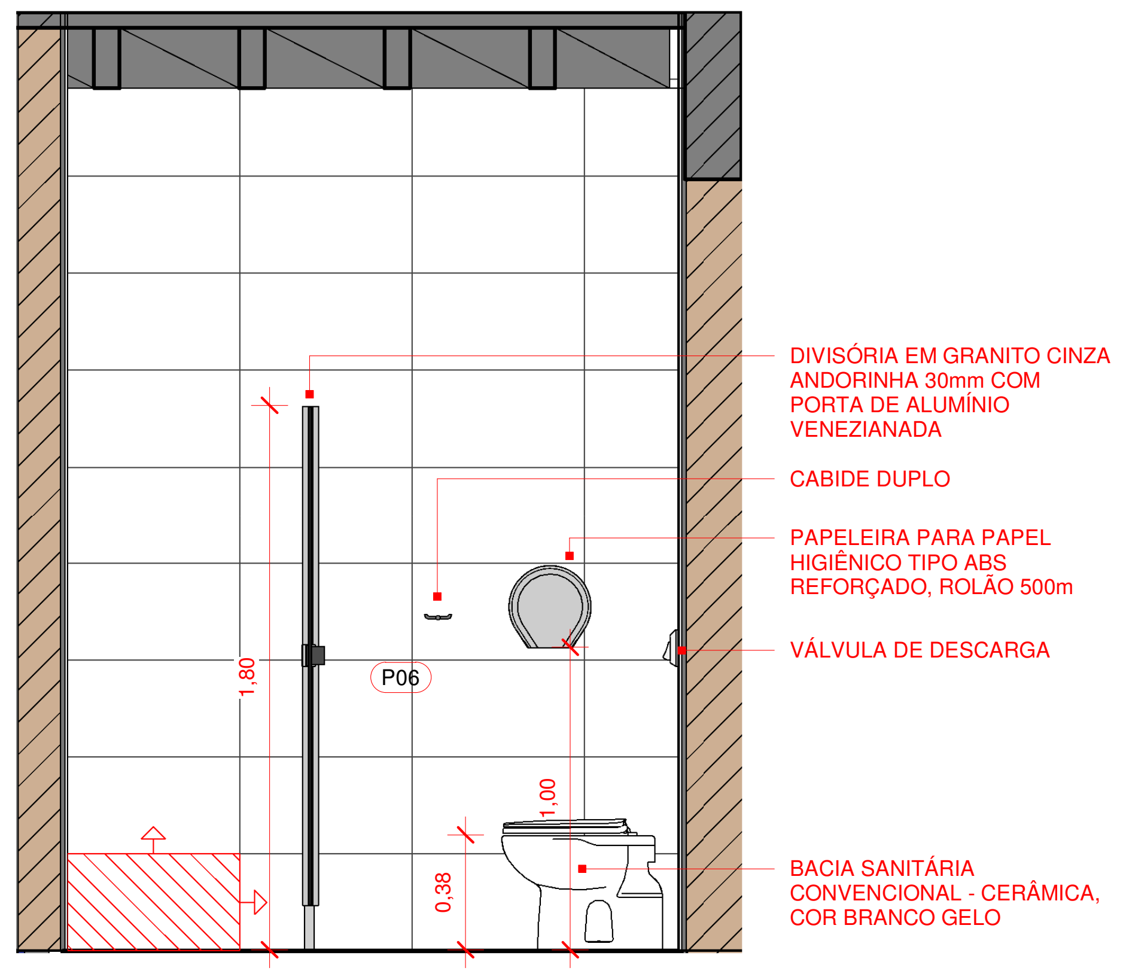
CONTEÚDO:
DET. SANITÁRIO FEMININO - SEGUNDO PAVIMENTO
ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO
ESCALA:
INDICADA
PRANCHA:
ARQ 35/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br


2,02
0,79
0,03
1,21
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
CABIDE DUPLO
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO
BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA e=2cm COM SAIA DE 20 cm E RODAPIA DE 7cm
CUBA OVAL DE EMBUTIR, COR BRANCO GELO
TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, h=1,10m
VÁLVULA DE DESCARGA
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm
MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO, COR BRANCO
P06
P05
2
5
36
3
4
I.S. PROF. MASCULINO A=4,68 m²
1
4
1
0,84
0,96
0,56
0,38
0,40
0,03
0,78
0,03
1,54
0,50
0,58
0,00,08
0,42
0,42
0,38
0,03
0,30
0,29
0,84
0,59

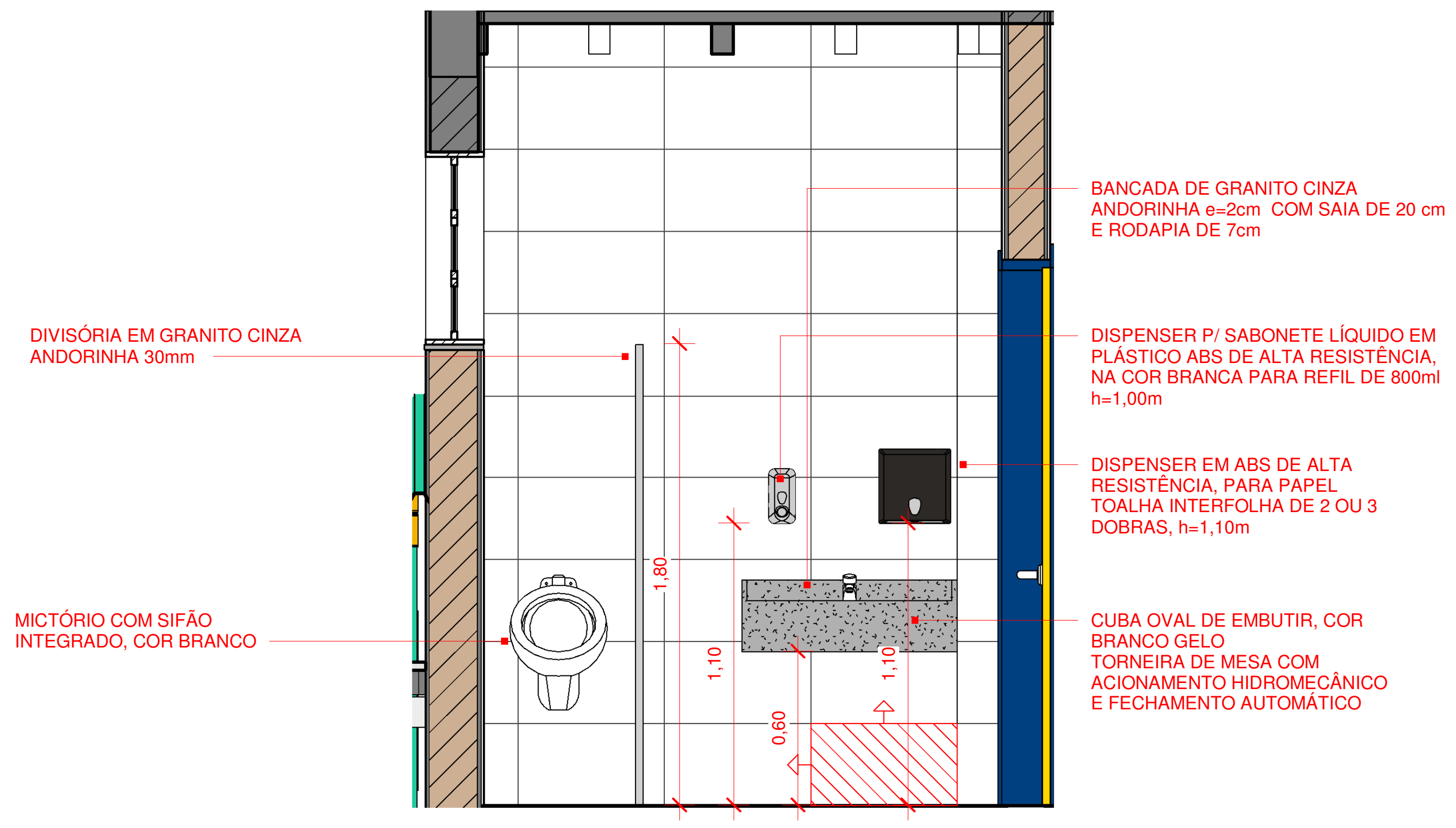
1 DET. I.S. PROF. MASC. - SEGUNDO PAVIMENTO

1 : 25


DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
CABIDE DUPLO
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
VÁLVULA DE DESCARGA
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO
P06
1,80
1,00
0,38

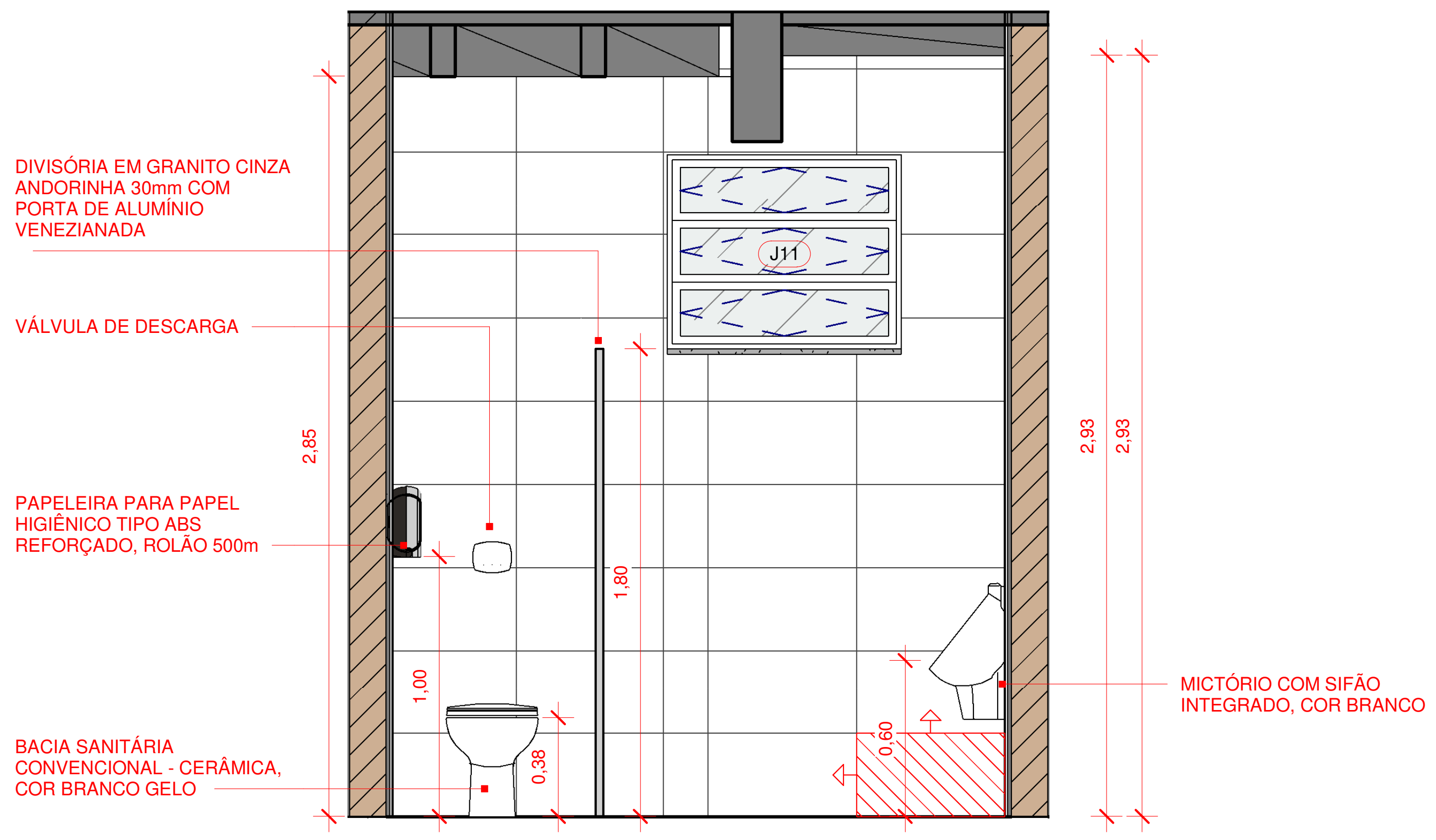
2 ELEVAÇÃO 2 - I.S. PROF. MASC. - SEGUNDO PAVIMENTO

1 : 25


BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA e=2cm COM SAIA DE 20 cm E RODAPIA DE 7cm
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,00m
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, h=1,10m
MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO, COR BRANCO
CUBA OVAL DE EMBUTIR, COR BRANCO GELO
TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO
1,80
1,10
0,60
1,10

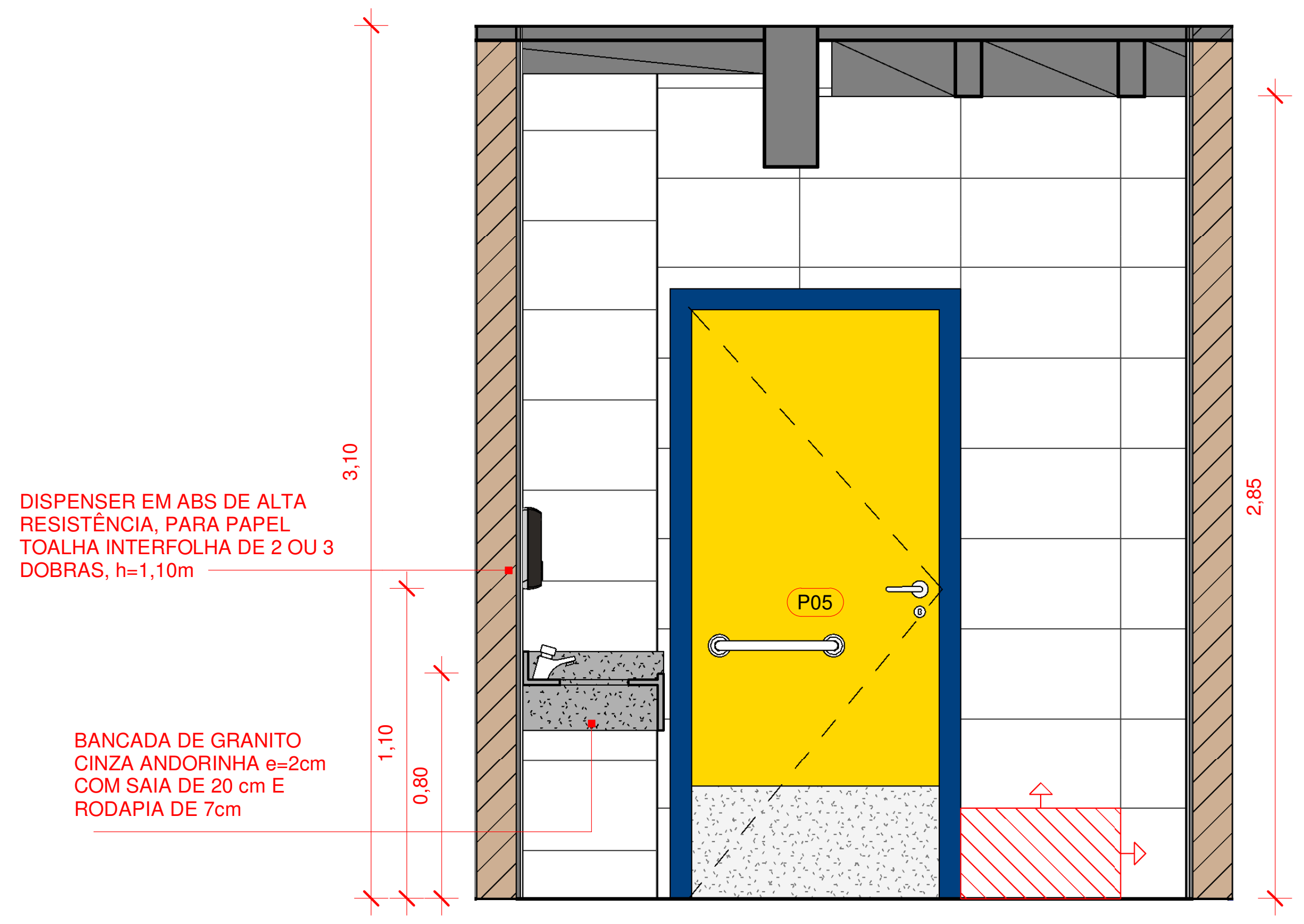
4 ELEVAÇÃO 4 - I.S. PROF. MASC. - SEGUNDO PAVIMENTO

1 : 25


DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
VÁLVULA DE DESCARGA
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO
MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO, COR BRANCO
J11
2,85
1,80
1,00
0,38
0,60
2,93
2,93

3 ELEVAÇÃO 3 - I.S. PROF. MASC. - SEGUNDO PAVIMENTO

1 : 25


DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, h=1,10m
BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA e=2cm COM SAIA DE 20 cm E RODAPIA DE 7cm
P05
3,10
1,10
0,80
2,85

5 ELEVAÇÃO 5 - I.S. PROF. MASC. - SEGUNDO PAVIMENTO

1 : 25

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.04 11:31:15-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:58:50 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE:
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ:
83.169.623/0001-10

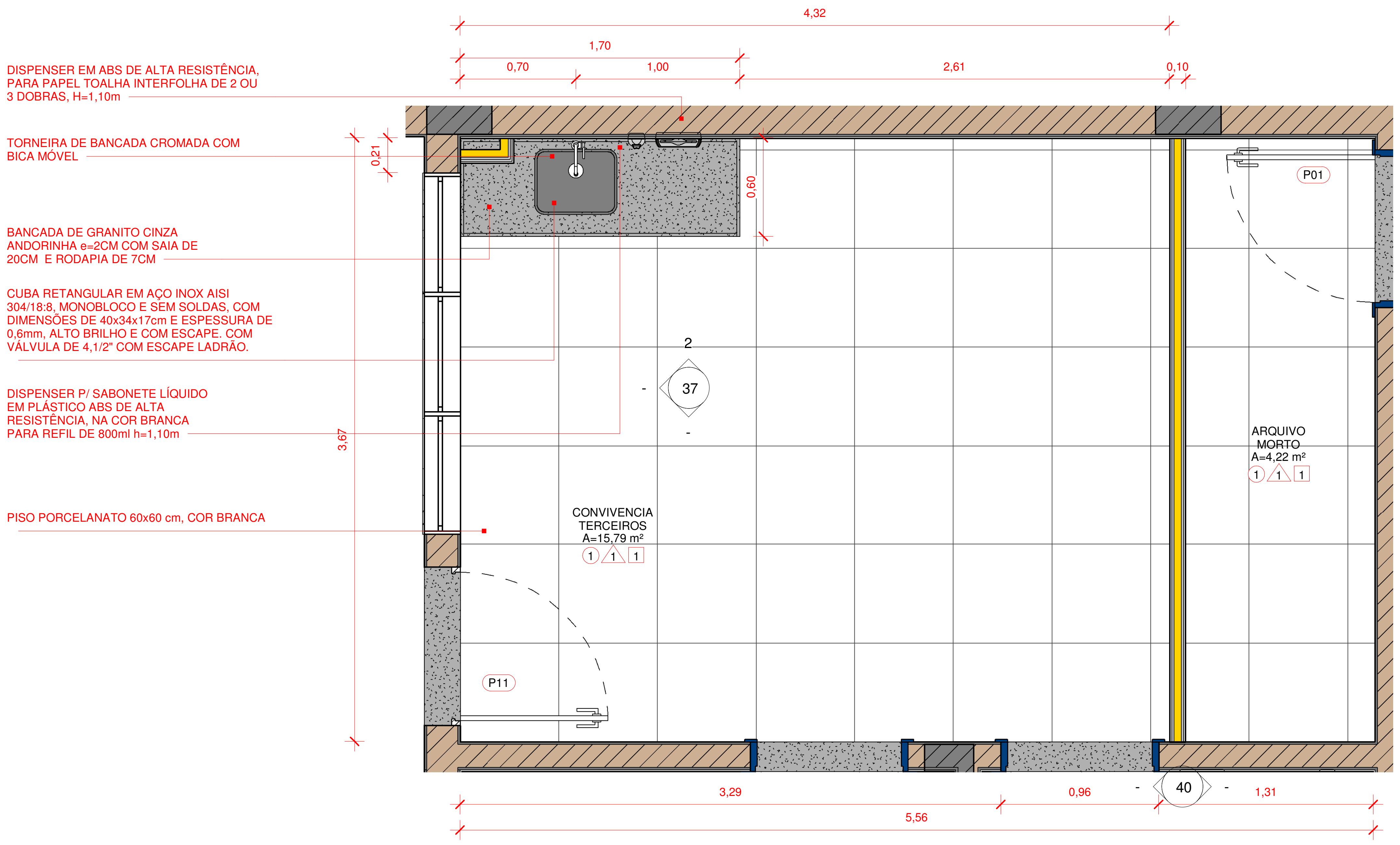
OBRA:
E.B. ALUÍZIUS SEHNEM
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:
13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

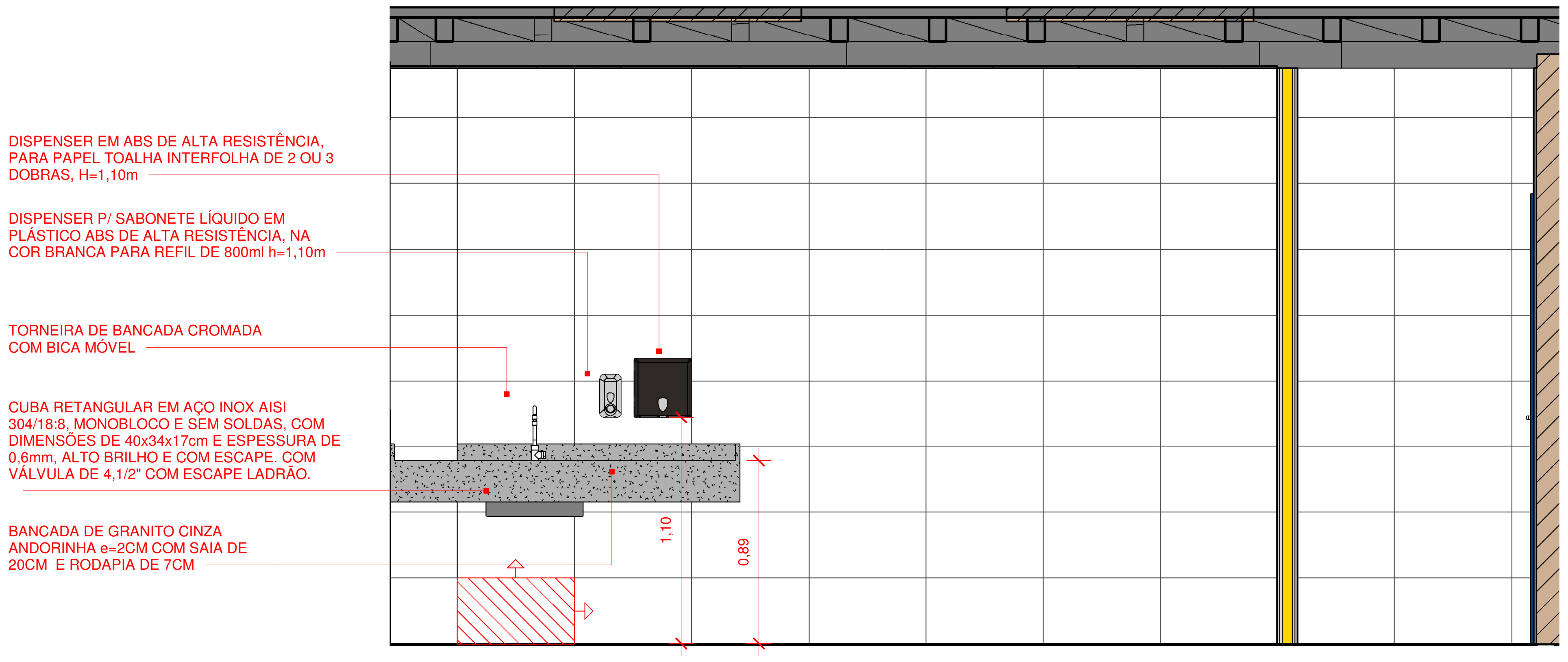
DISCIPLINA
ARQUITETURA
ARQUIVO:
372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA:
NOV / 2020

CONTEÚDO:
DET. SANITÁRIOS MASCULINO PROFESSORES - SEGUNDO PAVIMENTO
ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO
ESCALA:
INDICADA
PRANCHA:
ARQ **36**/43

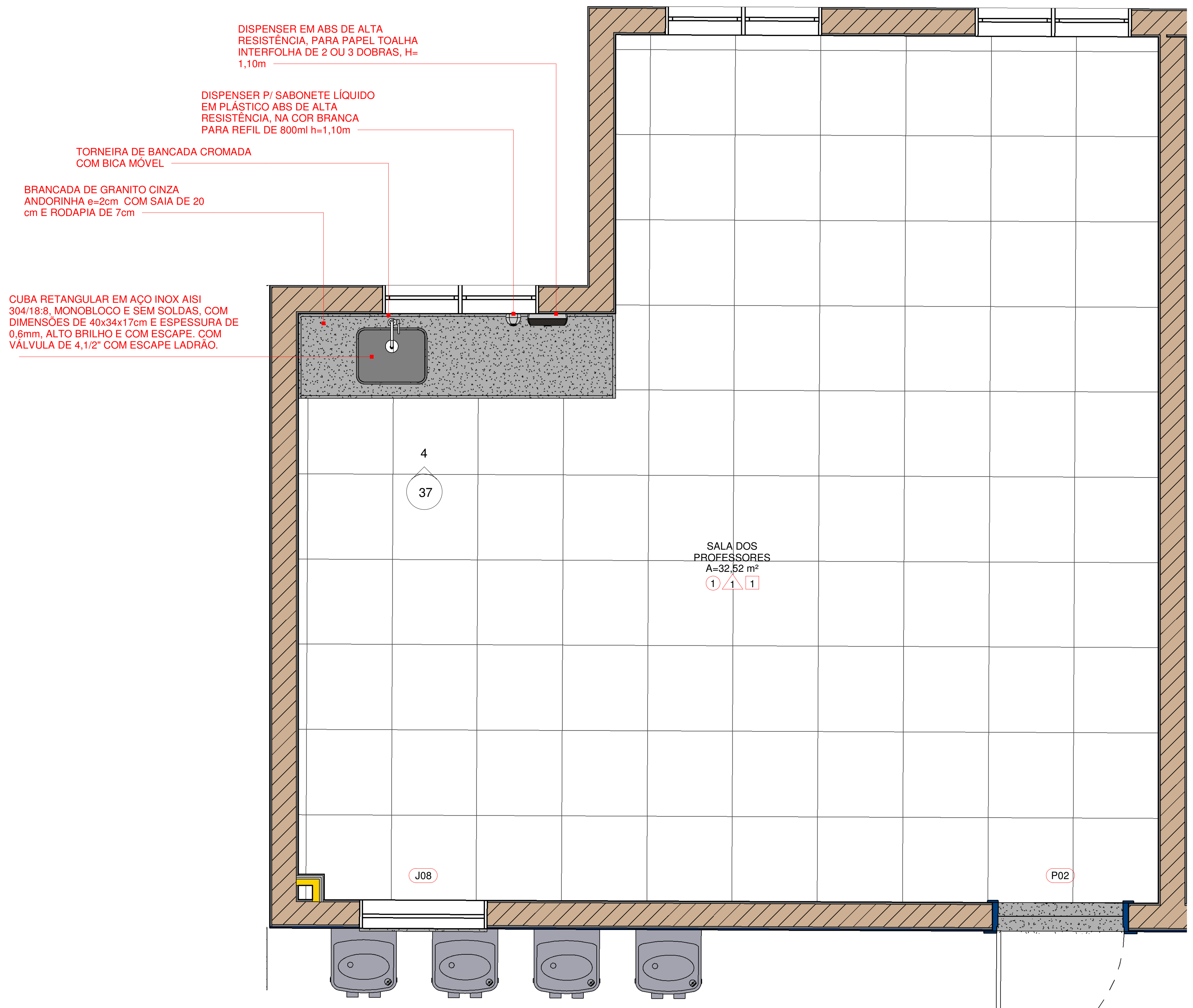
Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br


4,32
1,70
0,70
1,00
2,61
0,10
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, H=1,10m
TORNEIRA DE BANCADA CROMADA COM BICA MÓVEL
BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA e=2CM COM SAIA DE 20CM E RODAPIA DE 7CM
CUBA RETANGULAR EM AÇO INOX AISI 304/18:8, MONOBLOCO E SEM SOLDAS, COM DIMENSÕES DE 40x34x17cm E ESPESSURA DE 0,6mm, ALTO BRILHO E COM ESCAPE. COM VÁLVULA DE 4,1/2" COM ESCAPE LADRÃO.
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,10m
PISO PORCELANATO 60x60 cm, COR BRANCA
0,21
0,60
3,67
2
37
P01
ARQUIVO MORTO
A=4,22 m²
1 1 1
CONVIVENCIA TERCEIROS
A=15,79 m²
1 1 1
P11
3,29
0,96
40
1,31
5,56

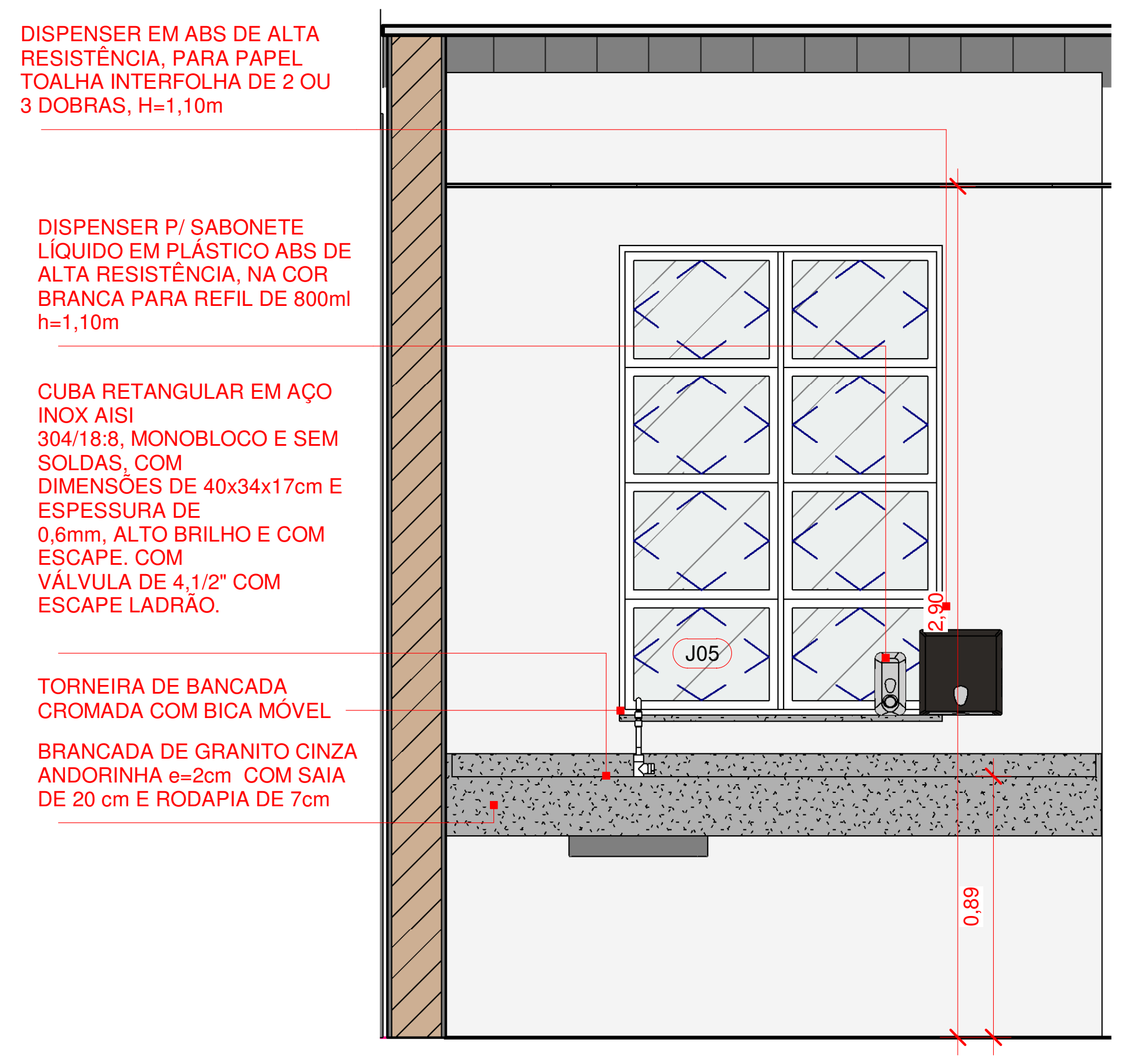
1 DETALHAMENTO CONVIVÊNCIA TERCEIROS
1 : 25


DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, H=1,10m
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,10m
TORNEIRA DE BANCADA CROMADA COM BICA MÓVEL
CUBA RETANGULAR EM AÇO INOX AISI 304/18:8, MONOBLOCO E SEM SOLDAS, COM DIMENSÕES DE 40x34x17cm E ESPESSURA DE 0,6mm, ALTO BRILHO E COM ESCAPE. COM VÁLVULA DE 4,1/2" COM ESCAPE LADRÃO.
BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA e=2CM COM SAIA DE 20CM E RODAPIA DE 7CM
1,10
0,89

2 ELEVAÇÃO 2 - CONVIVÊNCIA TERCEIROS
1 : 25


DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, H= 1,10m
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,10m
TORNEIRA DE BANCADA CROMADA COM BICA MÓVEL
BRANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA e=2cm COM SAIA DE 20 cm E RODAPIA DE 7cm
CUBA RETANGULAR EM AÇO INOX AISI 304/18:8, MONOBLOCO E SEM SOLDAS, COM DIMENSÕES DE 40x34x17cm E ESPESSURA DE 0,6mm, ALTO BRILHO E COM ESCAPE. COM VÁLVULA DE 4,1/2" COM ESCAPE LADRÃO.
4
37
SALA DOS PROFESSORES
A=32,52 m²
1 1 1
J08
P02

3 DETALHAMENTO SALA DOS PROFESSORES
1 : 25


DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, H=1,10m
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h=1,10m
CUBA RETANGULAR EM AÇO INOX AISI 304/18:8, MONOBLOCO E SEM SOLDAS, COM DIMENSÕES DE 40x34x17cm E ESPESSURA DE 0,6mm, ALTO BRILHO E COM ESCAPE. COM VÁLVULA DE 4,1/2" COM ESCAPE LADRÃO.
TORNEIRA DE BANCADA CROMADA COM BICA MÓVEL
BRANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA e=2cm COM SAIA DE 20 cm E RODAPIA DE 7cm
J05
2,90
0,89

4 ELEVAÇÃO 2 - SALA DOS PROFESSORES
1 : 25

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.04 11:36:54-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:59:06 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE:
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ:
83.169.623/0001-10

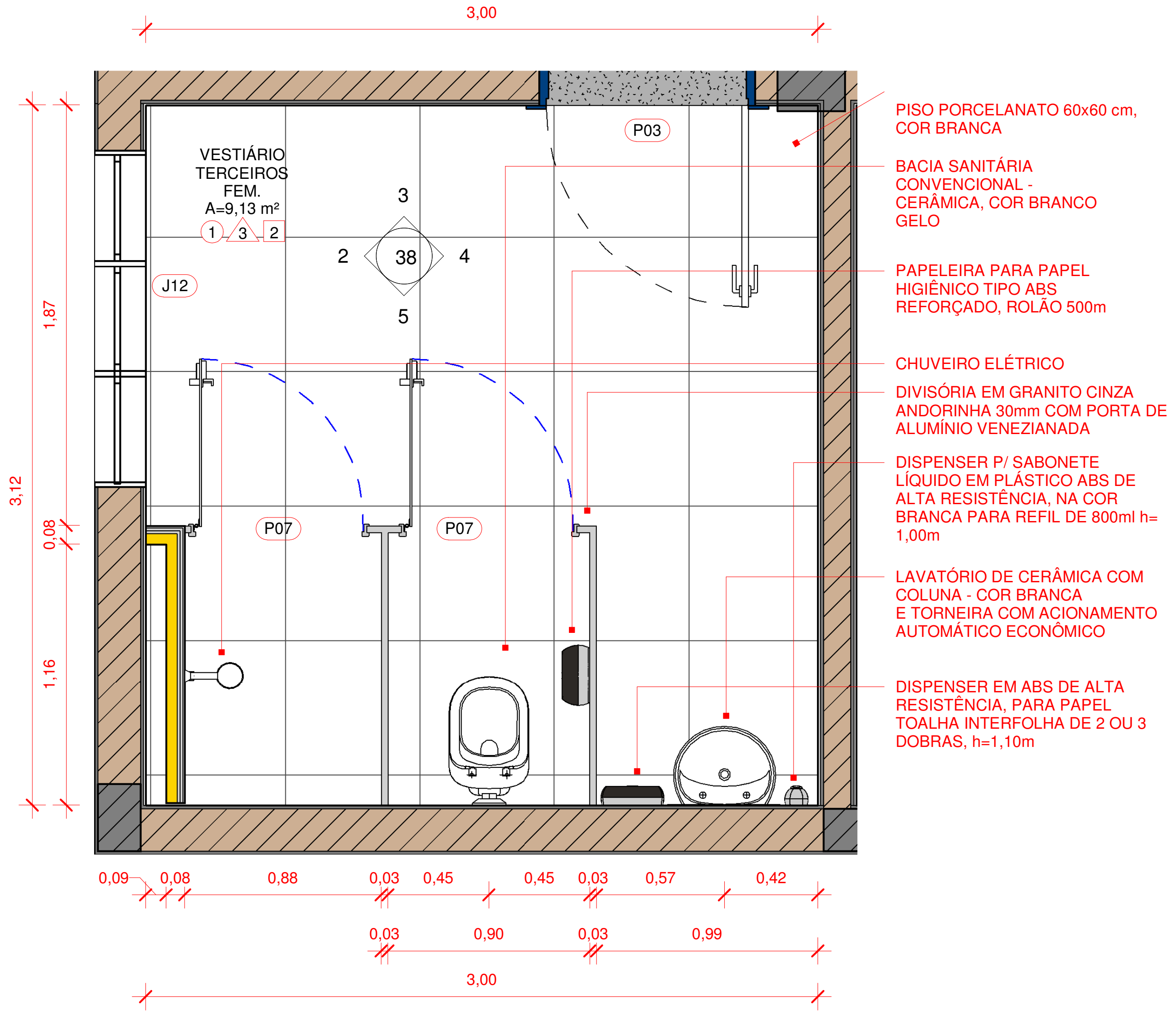
OBRA:
E.B. ALUÍZIUS SEHNEM
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:
13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

DISCIPLINA
ARQUITETURA
ARQUIVO:
372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA:
NOV / 2020

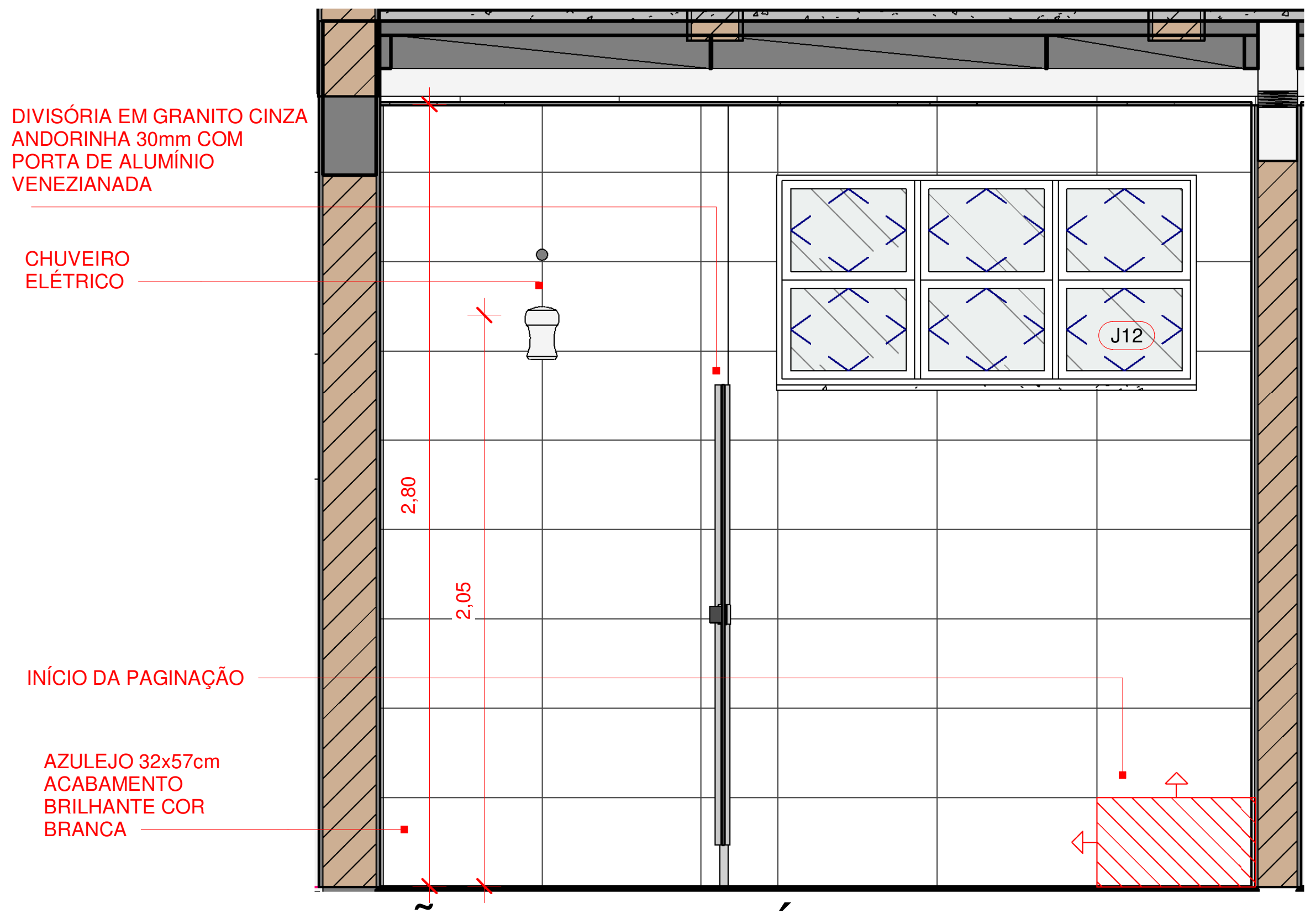
CONTEÚDO:
DET. CONVIVÊNCIA TERCEIROS
ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO
ESCALA:
INDICADA
PRANCHA:
ARQ 37/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br


3,00
VESTIÁRIO TERCEIROS FEM.
A=9,13 m²
1
3
2
3
2
38
4
5
J12
P03
P07
P07
1,87
3,12
0,08
1,16
PISO PORCELANATO 60x60 cm, COR BRANCA
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
CHUVEIRO ELÉTRICO
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h= 1,00m
LAVATÓRIO DE CERÂMICA COM COLUNA - COR BRANCA E TORNEIRA COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO ECONÔMICO
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, h=1,10m
0,09
0,08
0,88
0,03
0,45
0,45
0,03
0,57
0,42
0,03
0,90
0,03
0,99
3,00

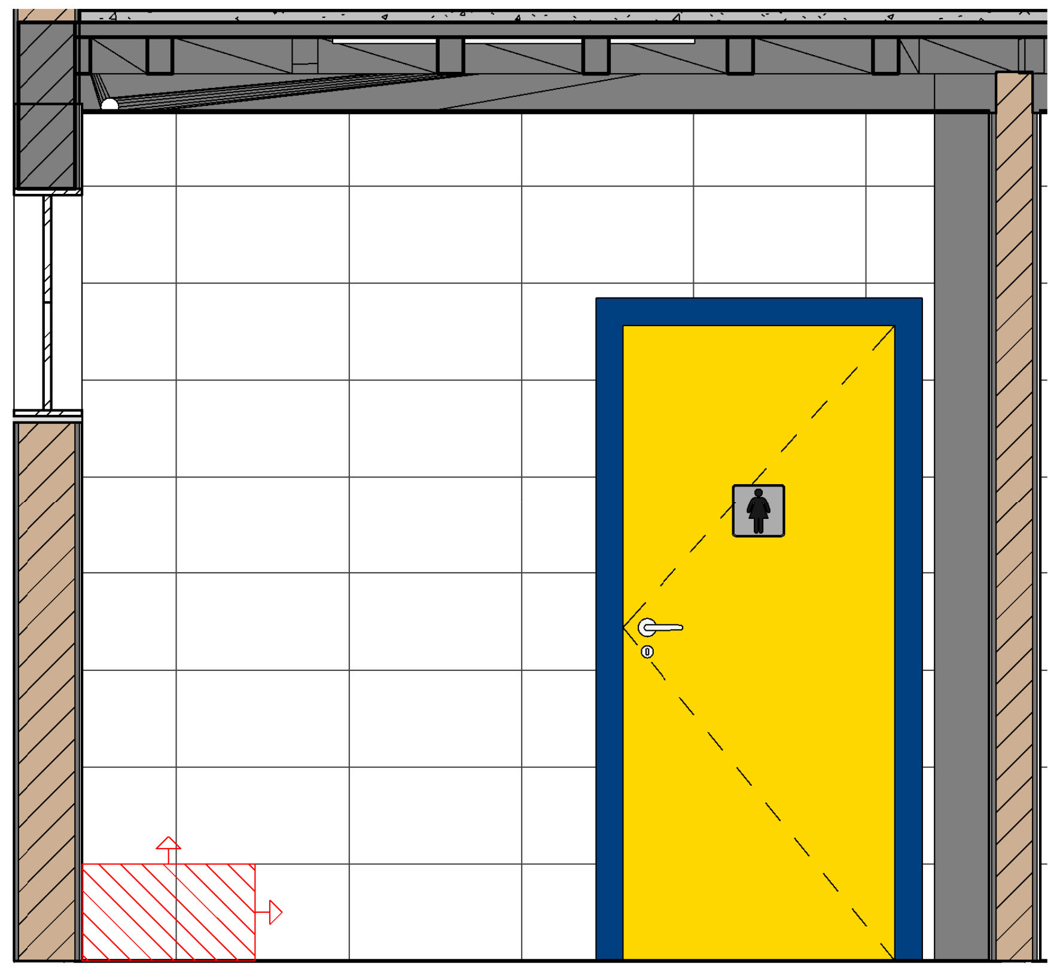
1 DET. VESTIÁRIO TERCEIROS FEM.

1 : 25


DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
CHUVEIRO ELÉTRICO
J12
2,80
2,05
INÍCIO DA PAGINAÇÃO
AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO BRILHANTE COR BRANCA

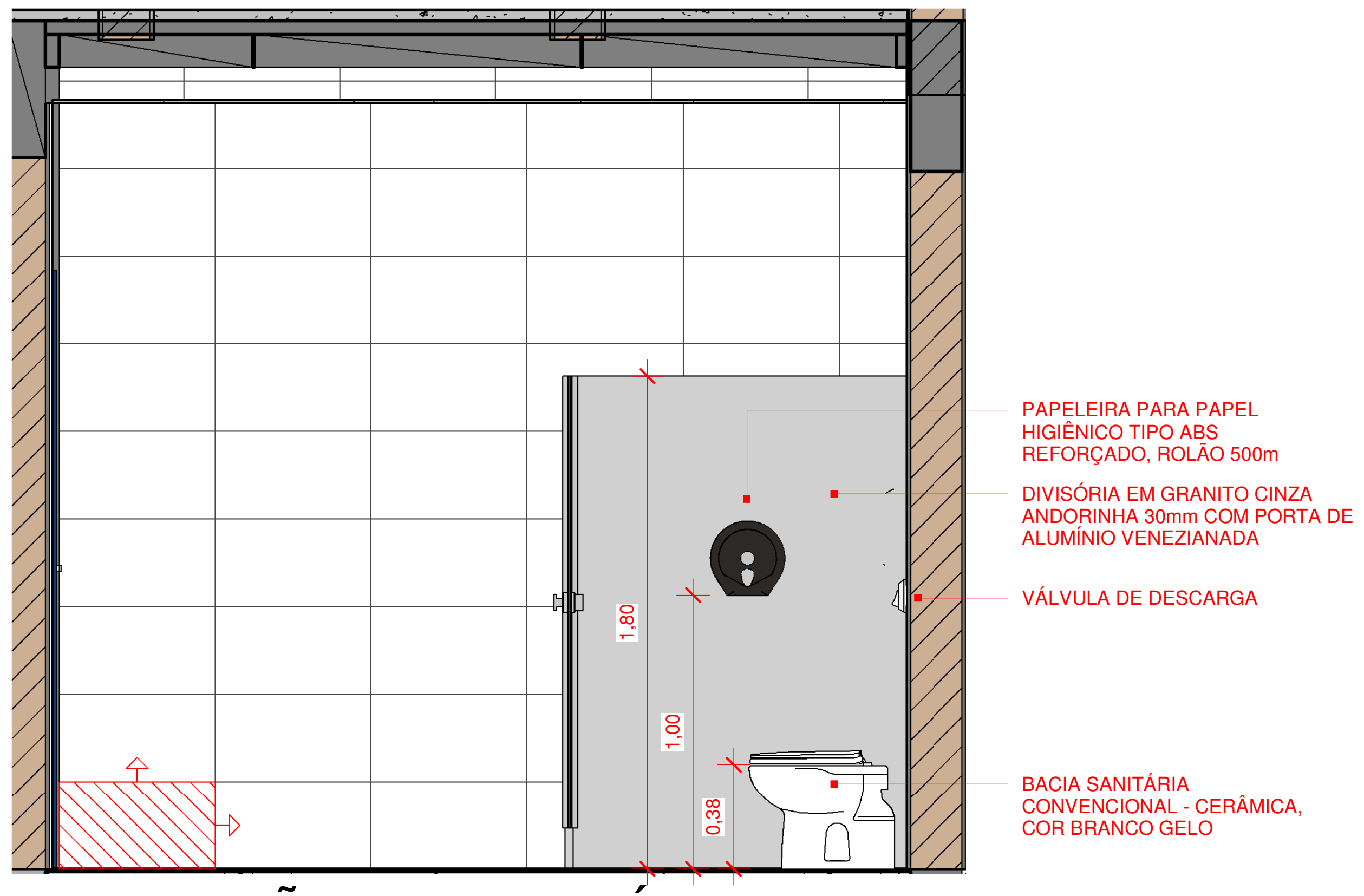
2 ELEVAÇÃO 2 - VESTIÁRIO FEM. TERCEIROS

1 : 25



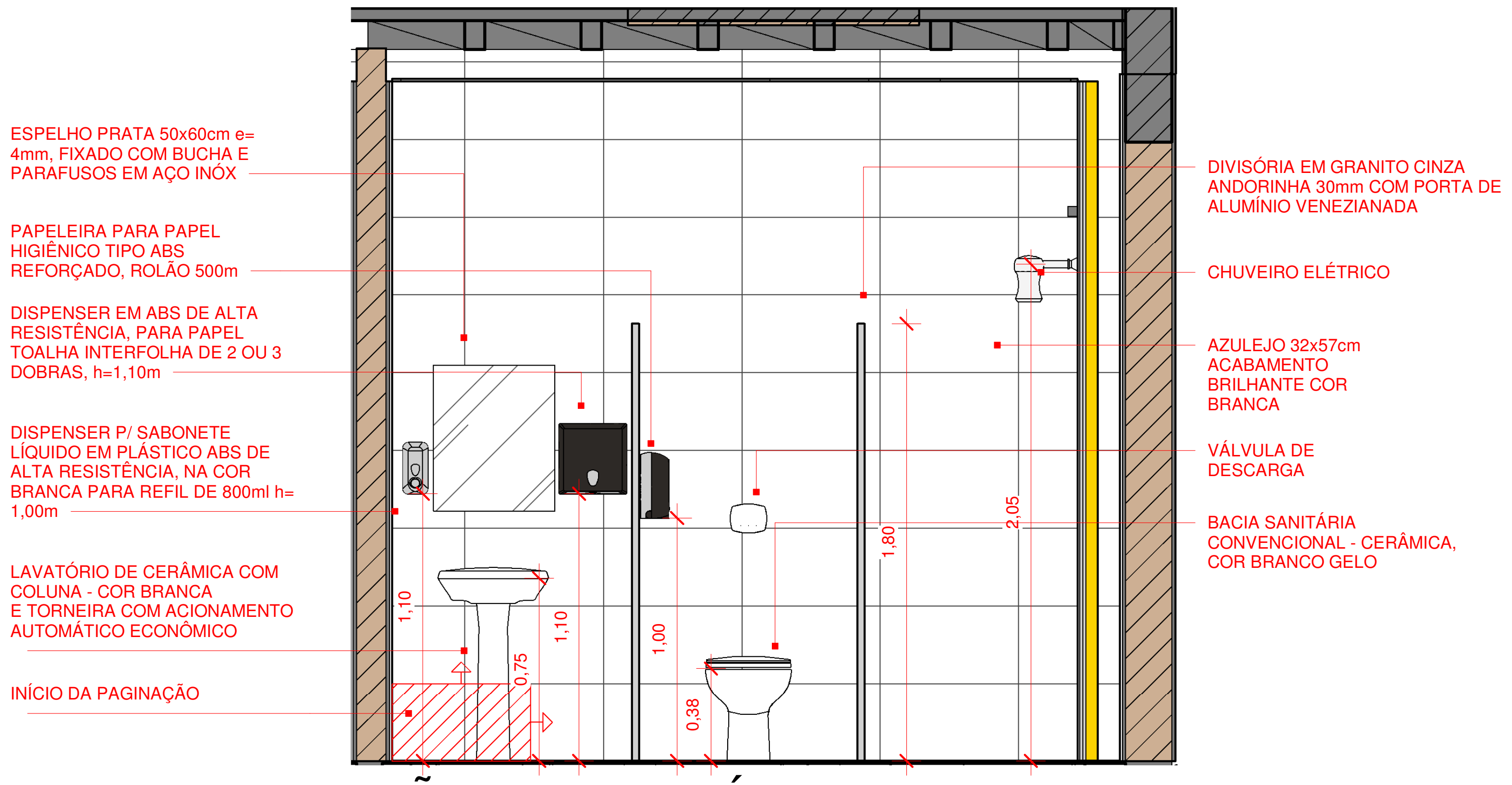
3 ELEVAÇÃO 5 - VESTIÁRIO FEM. TERCEIROS

1 : 25


PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
VÁLVULA DE DESCARGA
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO
1,80
1,00
0,38

4 ELEVAÇÃO 3 - VESTIÁRIO FEM. TERCEIROS

1 : 25


ESPELHO PRATA 50x60cm e= 4mm, FIXADO COM BUCHA E PARAFUSOS EM AÇO INÓX
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, h=1,10m
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h= 1,00m
LAVATÓRIO DE CERÂMICA COM COLUNA - COR BRANCA E TORNEIRA COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO ECONÔMICO
INÍCIO DA PAGINAÇÃO
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
CHUVEIRO ELÉTRICO
AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO BRILHANTE COR BRANCA
VÁLVULA DE DESCARGA
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO
1,10
0,75
1,10
1,00
0,38
1,80
2,05

5 ELEVAÇÃO 4 - VESTIÁRIO FEM. TERCEIROS

1 : 25

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.04 11:39:48-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:59:20 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

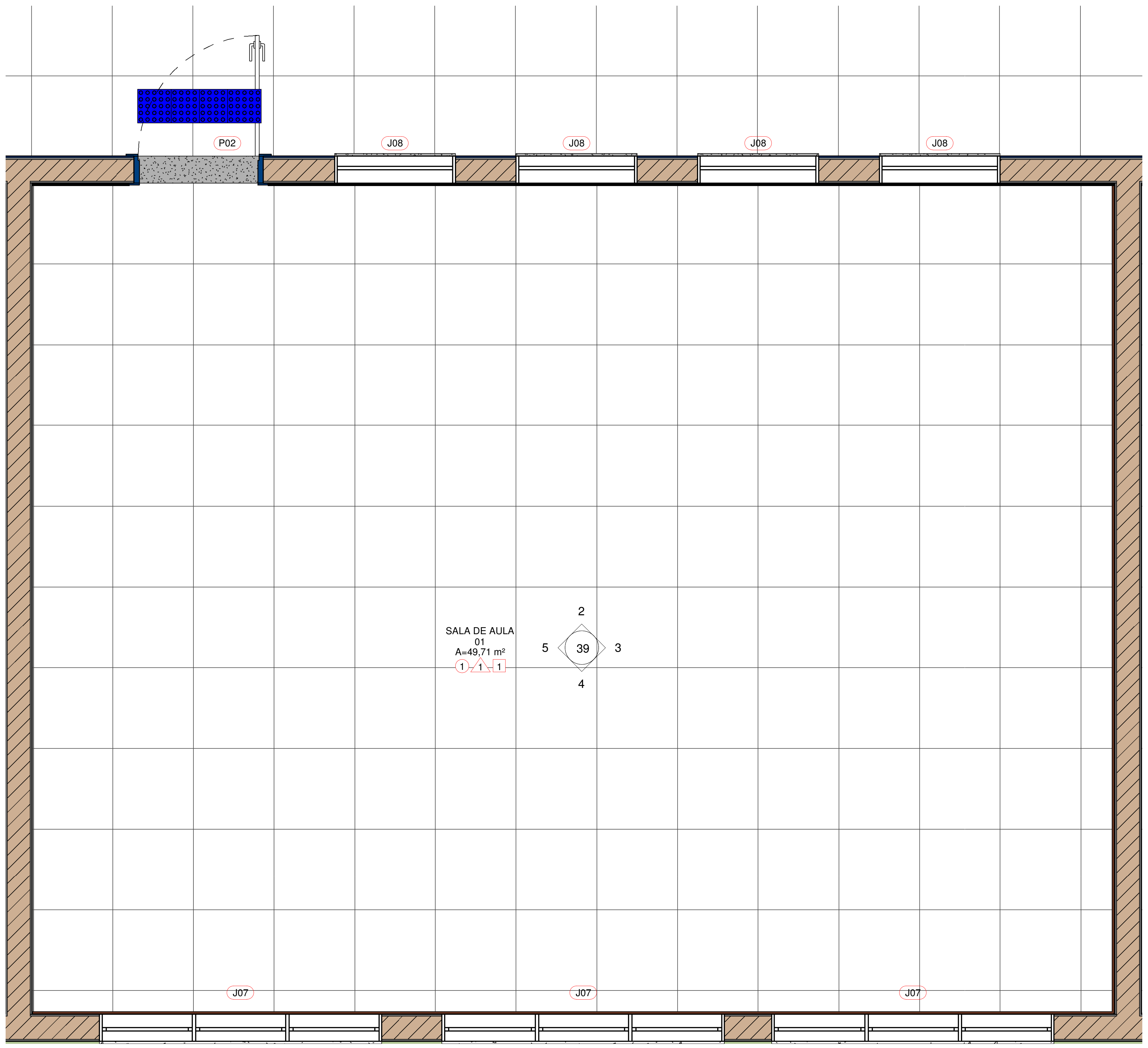
ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

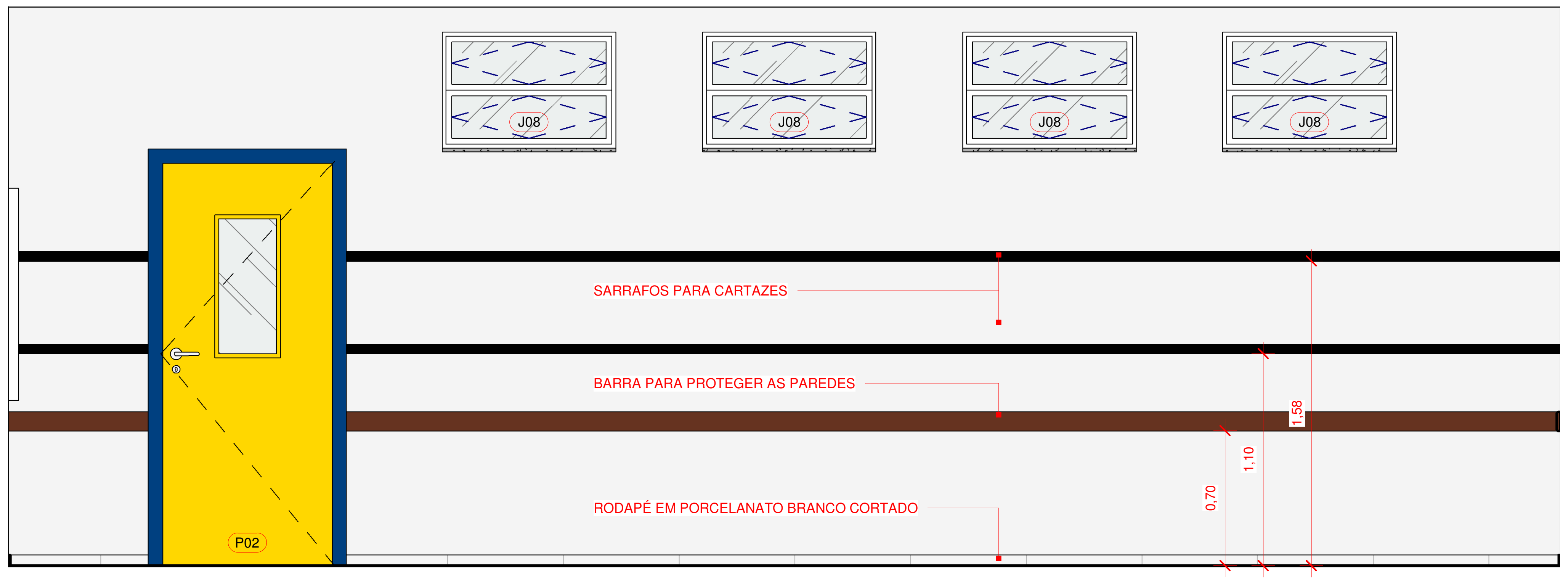
CLIENTE: **MUNICÍPIO DE JOINVILLE**
CNPJ: 83.169.623/0001-10
OBRA: **E.B. ALUÍZIUS SEHNEM**
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA: 13.21.35.52.0567
ENDEREÇO: RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC
DISCIPLINA: ARQUITETURA
ARQUIVO: 372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA: NOV / 2020
CONTEÚDO: VESTIÁRIO TERCEIROS FEMININO
ETAPA: PROJETO EXECUTIVO
ESCALA: INDICADA
PRANCHA: ARQ **38**/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br


P02
J08
J08
J08
J08
SALA DE AULA
01
A=49,71 m²
1
1
1
2
5
39
3
4
J07
J07
J07

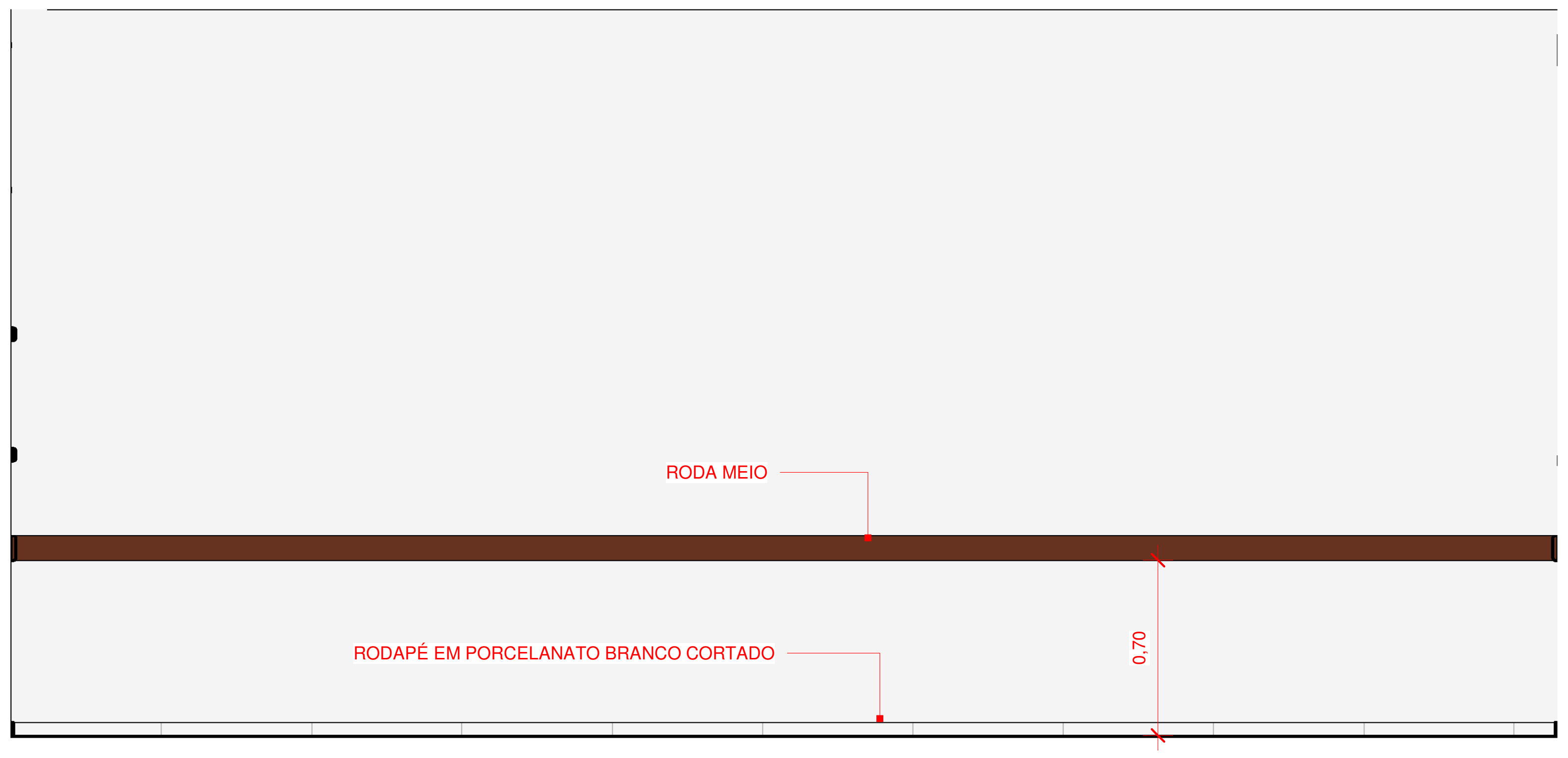
1 DET. SALA DE AULA

1 : 25


J08
J08
J08
J08
SARRAFOS PARA CARTAZES
BARRA PARA PROTEGER AS PAREDES
RODAPÉ EM PORCELANATO BRANCO CORTADO
P02
0,70
1,10
1,58

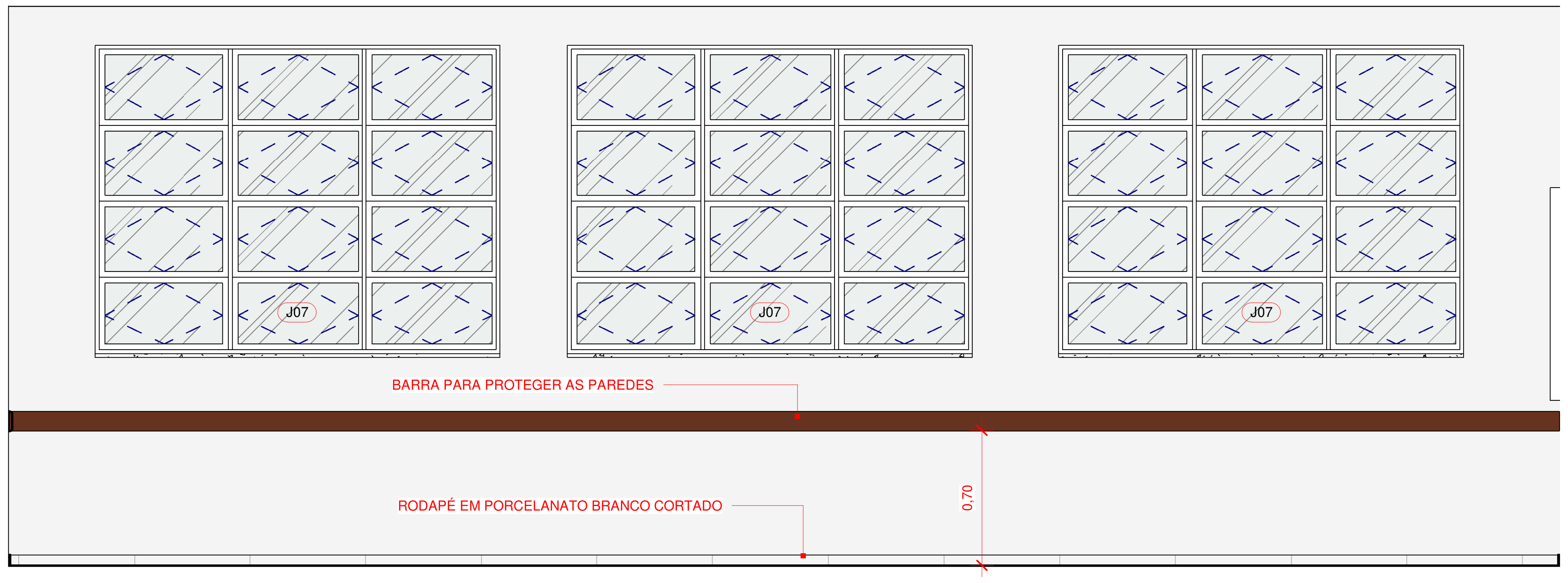
2 ELEVAÇÃO 2 - SALA DE AULA

1 : 25


RODA MEIO
RODAPÉ EM PORCELANATO BRANCO CORTADO
0,70

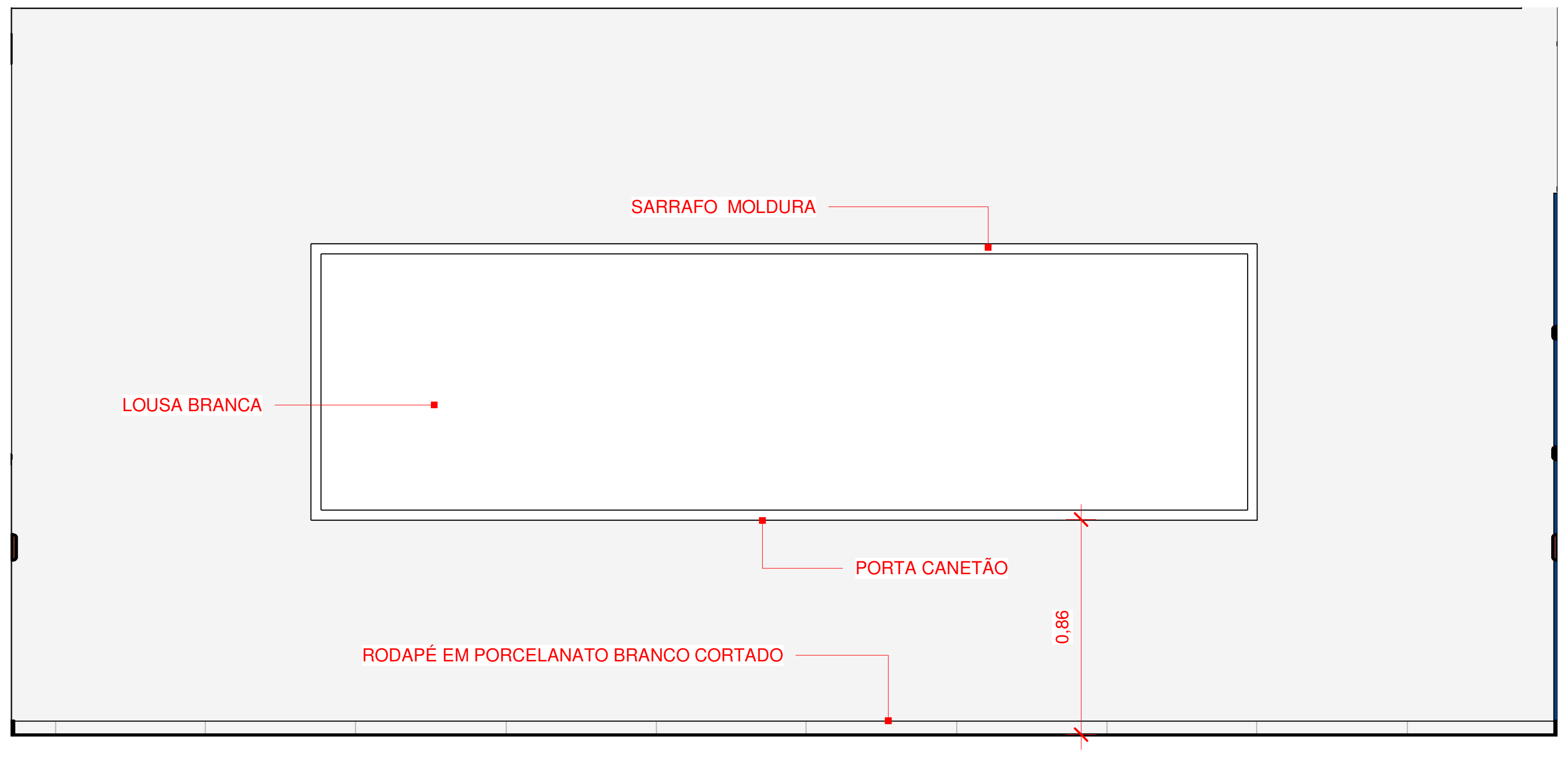
3 ELEVAÇÃO 3 - SALA DE AULA

1 : 25


J07
J07
J07
BARRA PARA PROTEGER AS PAREDES
RODAPÉ EM PORCELANATO BRANCO CORTADO
0,70

4 ELEVAÇÃO 4 - SALA DE AULA

1 : 25


SARRAFO MOLDURA
LOUSA BRANCA
PORTA CANETÃO
RODAPÉ EM PORCELANATO BRANCO CORTADO
0,86

5 ELEVAÇÃO 5 - SALA DE AULA

1 : 25

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.04 11:43:02-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:59:38 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE:
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ:
83.169.623/0001-10

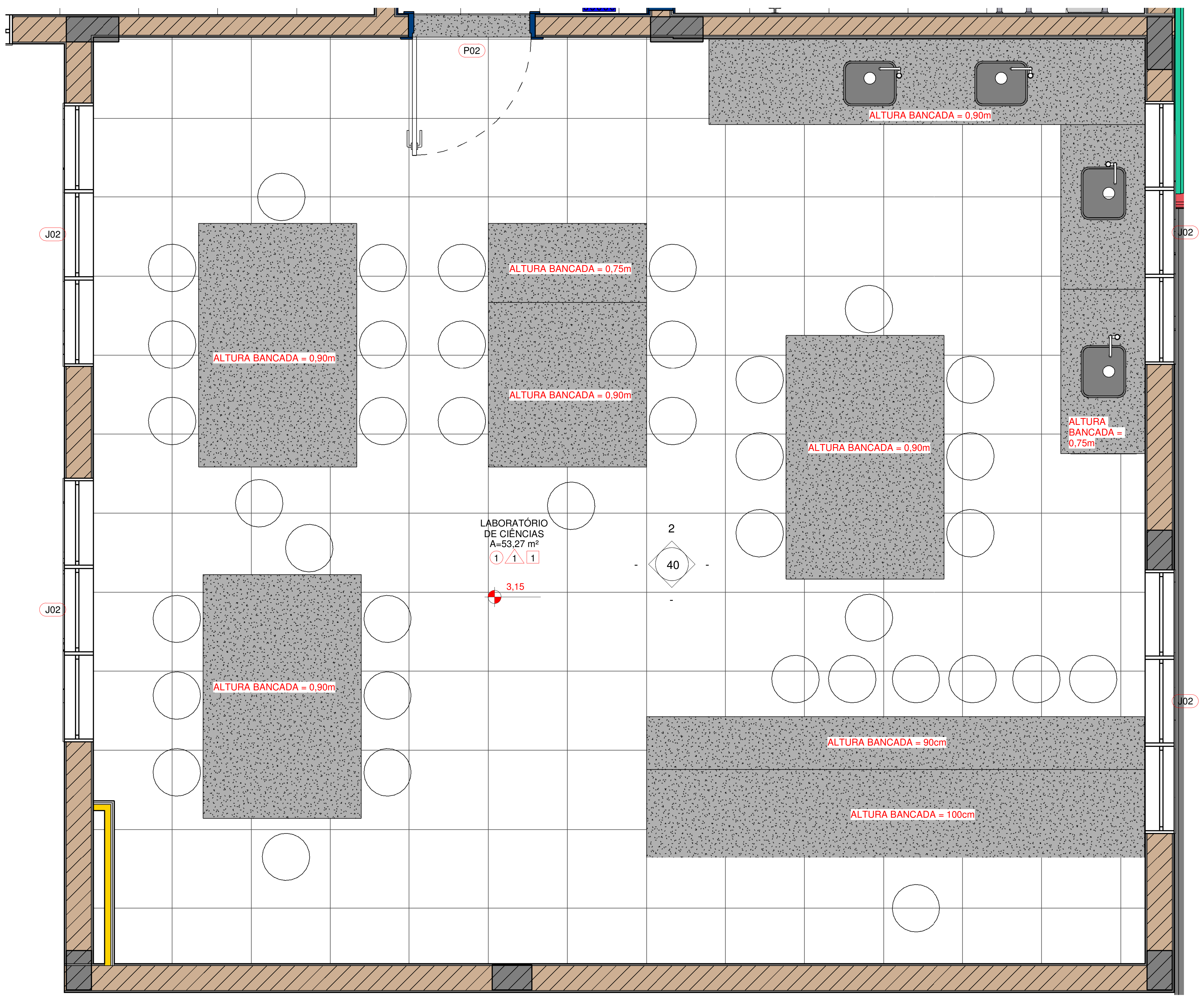
OBRA:
E.B. ALUÍZIUS SEHNEM
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:
13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

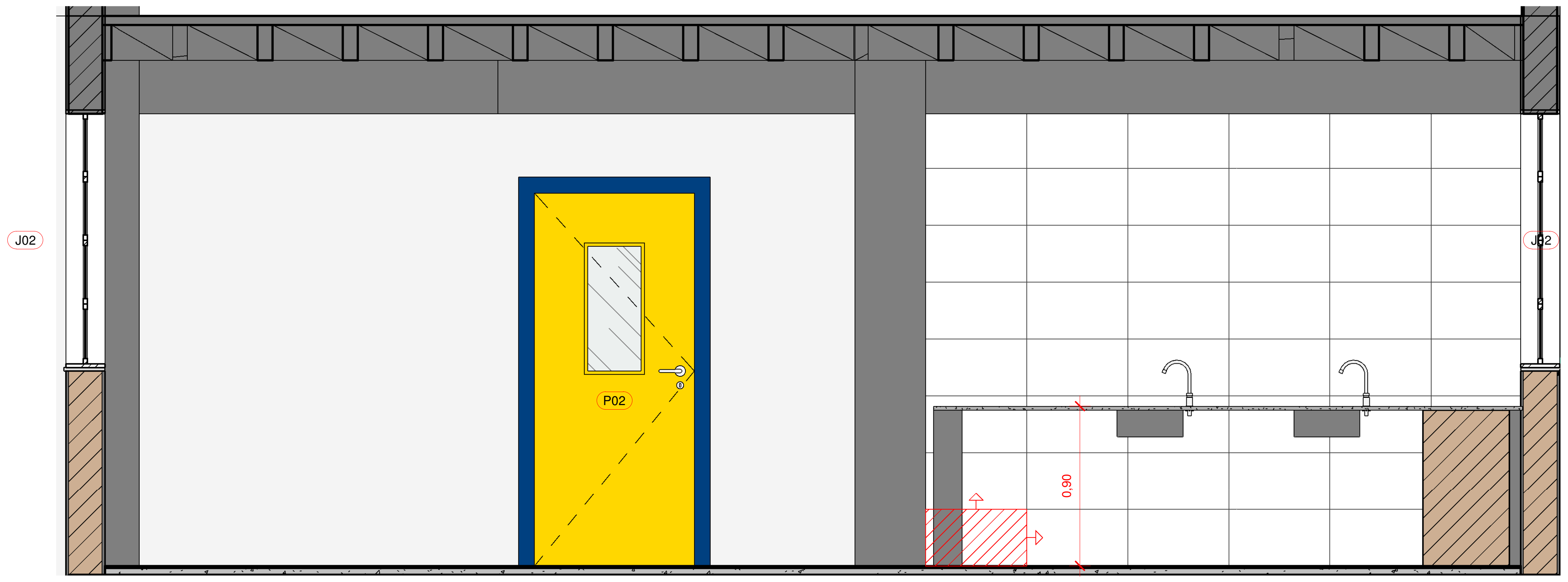
DISCIPLINA
ARQUITETURA
ARQUIVO:
372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA:
NOV / 2020

CONTEÚDO:
DET. SALA DE AULA
ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO
ESCALA:
INDICADA
PRANCHA:
ARQ 39/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br


P02
J02
J02
J02
J02
ALTURA BANCADA = 0,90m
ALTURA BANCADA = 0,75m
ALTURA BANCADA = 0,90m
ALTURA BANCADA = 0,90m
ALTURA BANCADA = 0,90m
ALTURA BANCADA = 0,75m
ALTURA BANCADA = 0,90m
LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS
A=53,27 m²
1 1 1
3,15
2
40
ALTURA BANCADA = 90cm
ALTURA BANCADA = 100cm

1 LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS
1 : 25


J02
J02
P02
0,90

2 ELEVAÇÃO 2 - LAB. CIÊNCIAS
1 : 25

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.04 11:45:58-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 19:59:59 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

MEA AUTEM BRASILIÆ MAGNITUDO
PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE:
MUNICÍPIO DE JOINVILLE

CNPJ:
83.169.623/0001-10

OBRA:
E.B. ALUÍZIUS SEHNEM

INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:
13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

DISCIPLINA
ARQUITETURA

ARQUIVO:
372-19_ARQ_PE-R01.rvt

DATA:
NOV / 2020

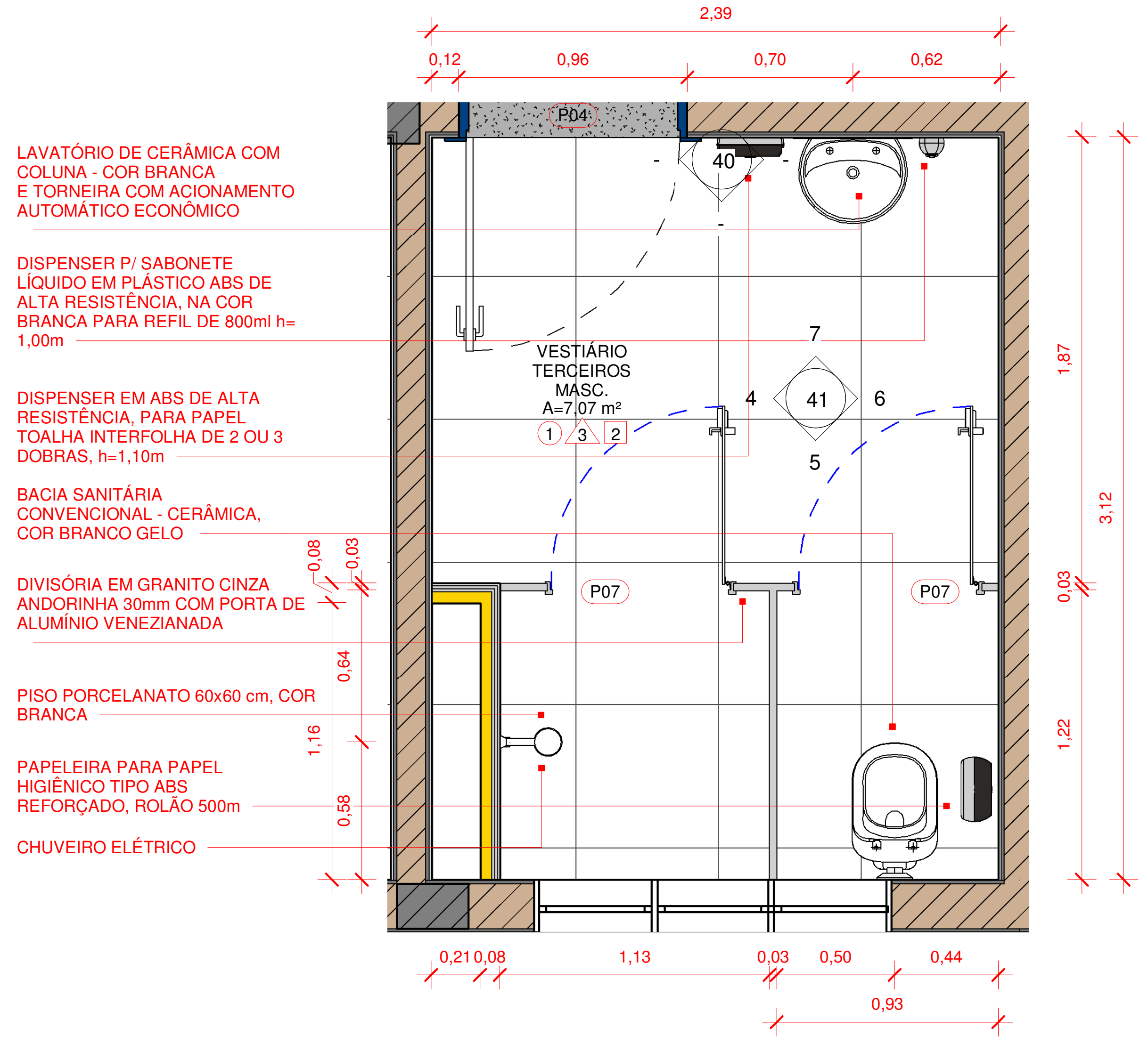
CONTEÚDO:
DET. LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS

ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO

ESCALA:
INDICADA

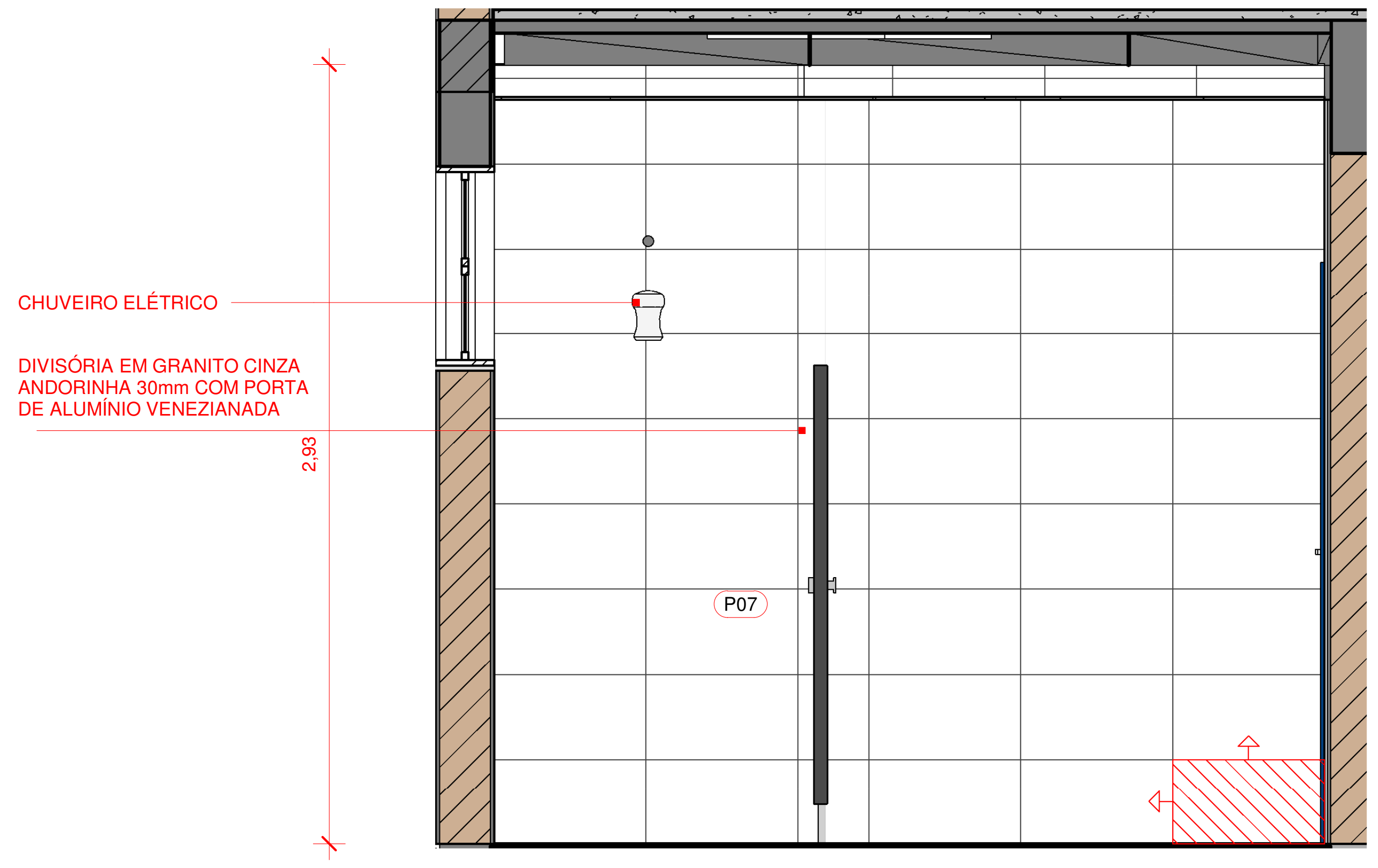
PRANCHA:
ARQ **40/43**

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br


LAVATÓRIO DE CERÂMICA COM COLUNA - COR BRANCA E TORNEIRA COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO ECONÔMICO
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h= 1,00m
DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, h=1,10m
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
PISO PORCELANATO 60x60 cm, COR BRANCA
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
CHUVEIRO ELÉTRICO
2,39
0,12
0,96
0,70
0,62
P04
40
VESTIÁRIO TERCEIROS MASC.
A=7,07 m²
1
3
2
7
4
41
6
5
P07
P07
1,87
3,12
0,03
1,22
0,08
0,03
0,64
1,16
0,58
0,21
0,08
1,13
0,03
0,50
0,44
0,93

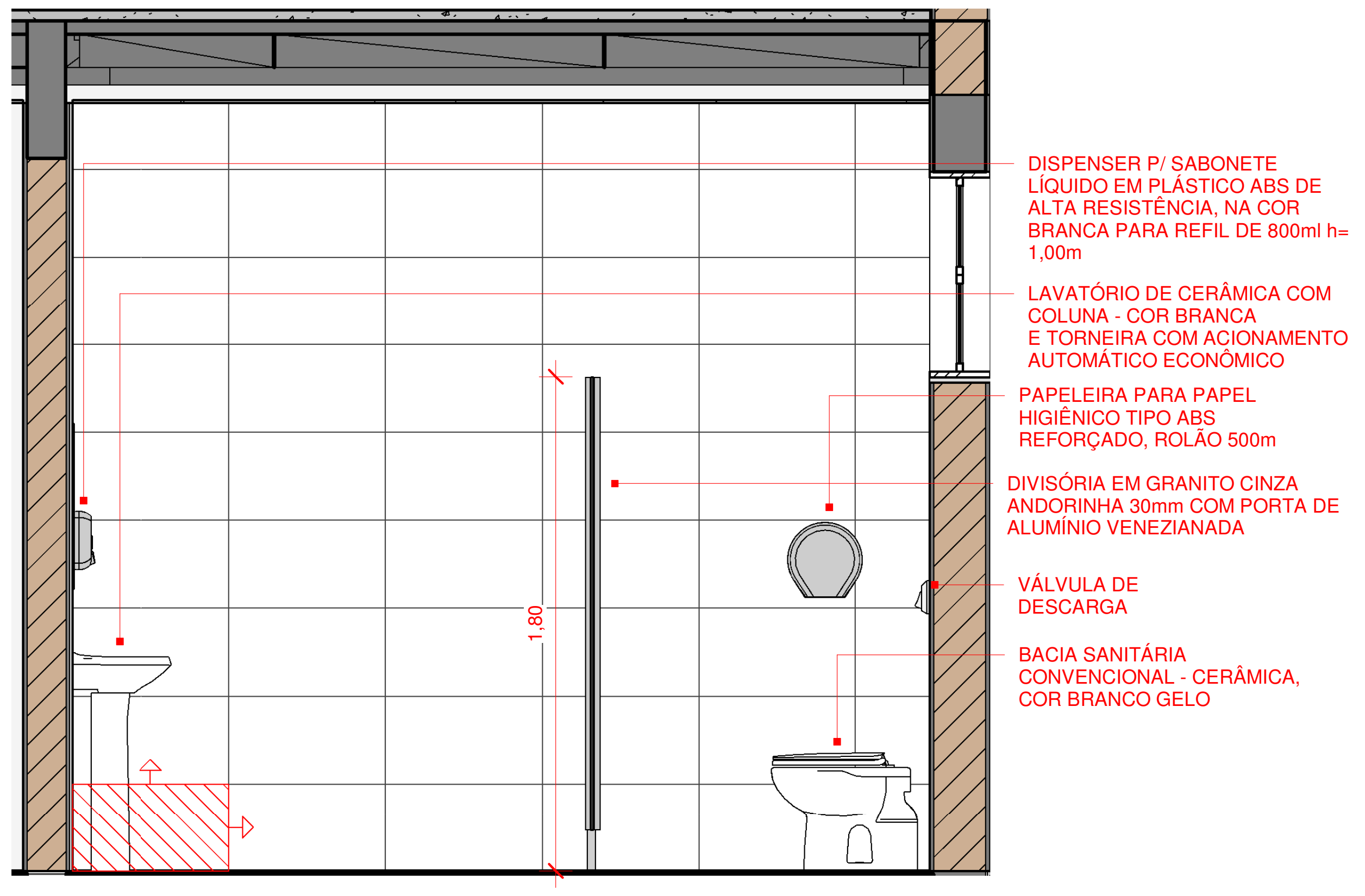
3 DET. VESTIÁRIO TERCEIROS MASC.

1 : 25


CHUVEIRO ELÉTRICO
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
2,93
P07

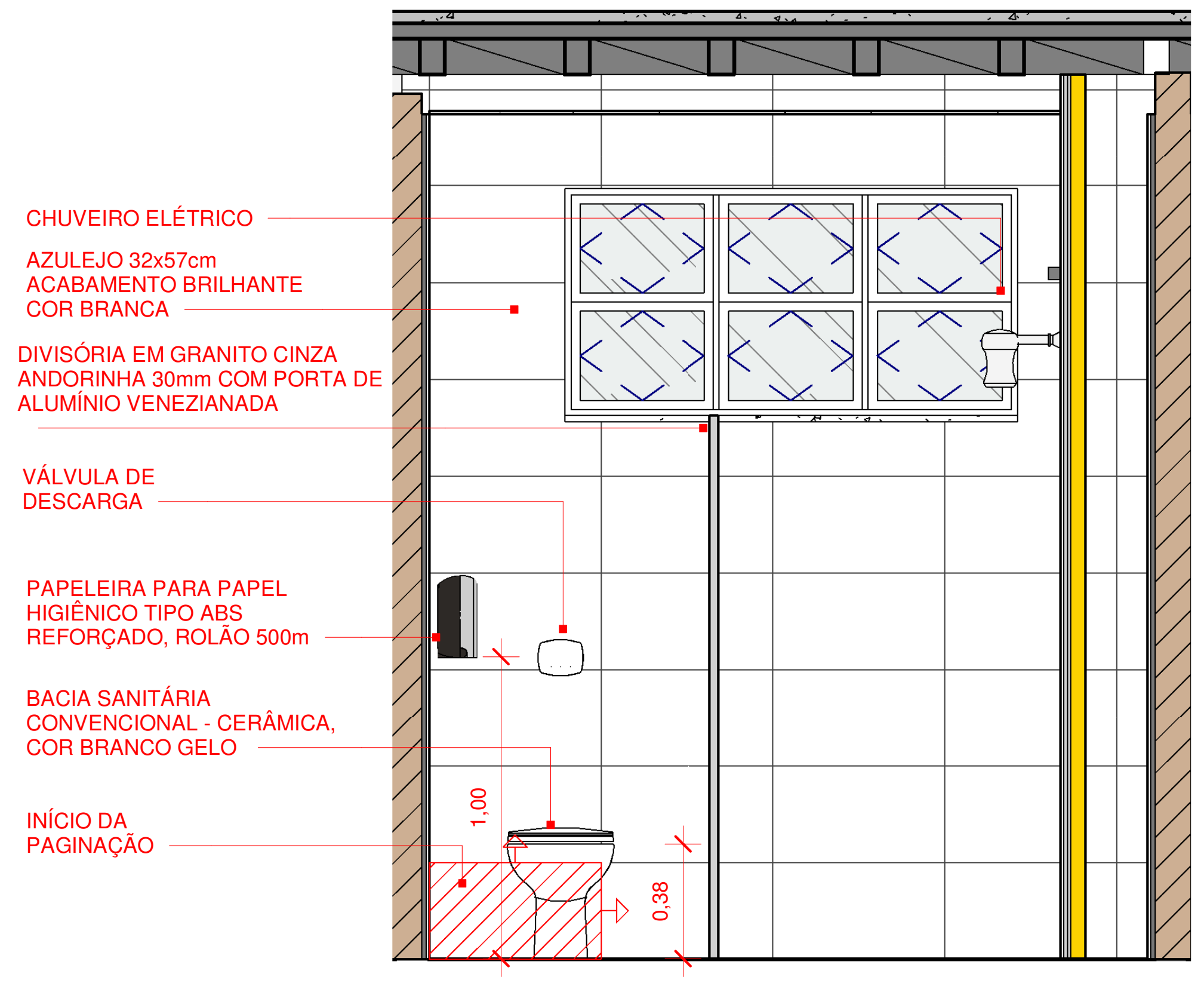
4 ELEVAÇÃO 2 - VESTIÁRIO MASC. TERCEIROS

1 : 25


DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h= 1,00m
LAVATÓRIO DE CERÂMICA COM COLUNA - COR BRANCA E TORNEIRA COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO ECONÔMICO
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
VÁLVULA DE DESCARGA
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO
1,80

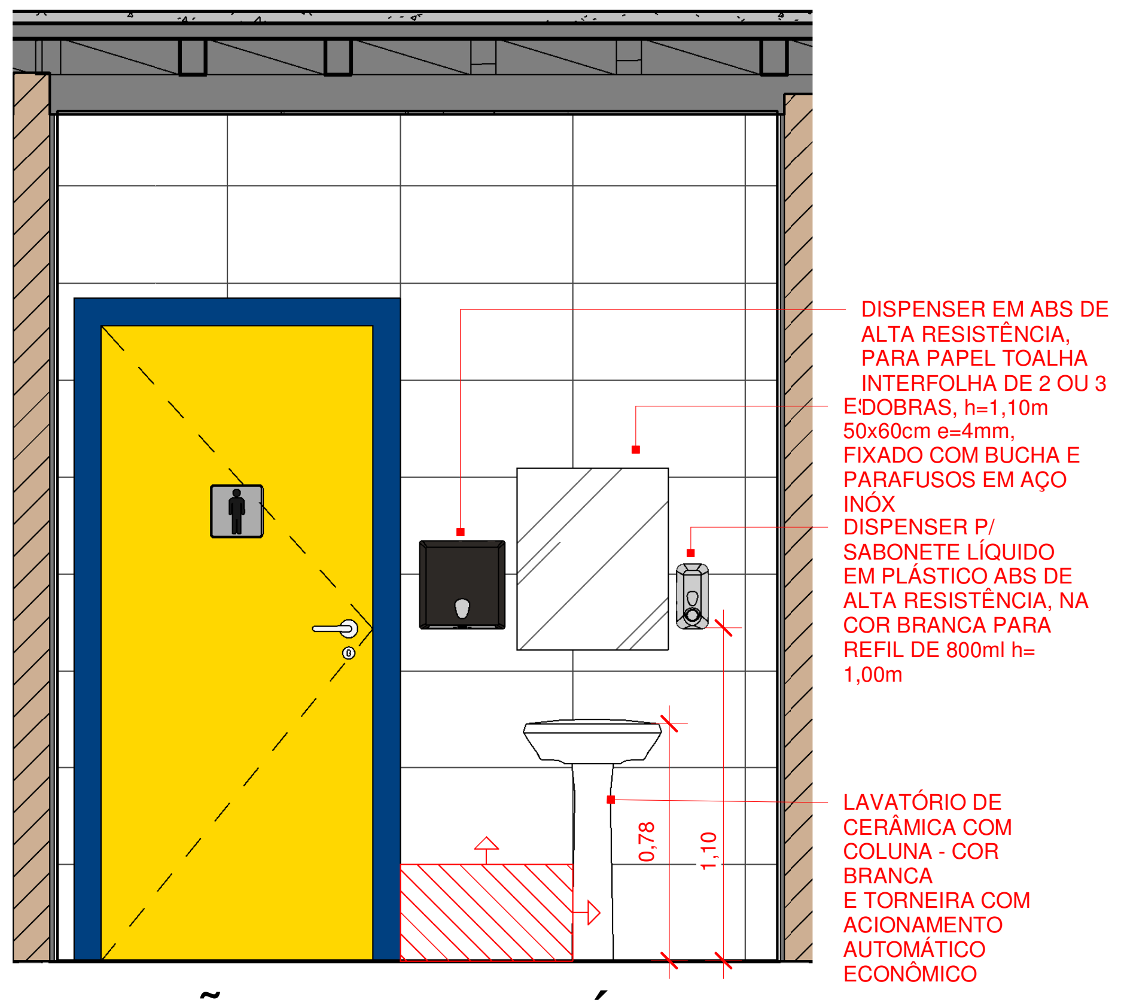
6 ELEVAÇÃO 4 - VESTIÁRIO MASC. TERCEIROS

1 : 25


CHUVEIRO ELÉTRICO
AZULEJO 32x57cm ACABAMENTO BRILHANTE COR BRANCA
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 30mm COM PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANADA
VÁLVULA DE DESCARGA
PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ABS REFORÇADO, ROLÃO 500m
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL - CERÂMICA, COR BRANCO GELO
INÍCIO DA PAGINAÇÃO
1,00
0,38

5 ELEVAÇÃO 3 - VESTIÁRIO MASCULINO TERCEIROS

1 : 25


DISPENSER EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA DE 2 OU 3 DOBRAS, h=1,10m
E
50x60cm e=4mm, FIXADO COM BUCHA E PARAFUSOS EM AÇO INÓX
DISPENSER P/ SABONETE LÍQUIDO EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA PARA REFIL DE 800ml h= 1,00m
LAVATÓRIO DE CERÂMICA COM COLUNA - COR BRANCA E TORNEIRA COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO ECONÔMICO
0,78
1,10

7 ELEVAÇÃO 5 - VESTIÁRIO MASC. TERCEIROS

1 : 25

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
Ademar Stringari Junior
Assinado digitalmente por Ademar Stringari Junior
DN: DC=br, DC=gov, DC=sc, DC=joinville, DC=pmjlle, OU=People, OU=Standard Users, OU=Servidores Publicos, CN=Ademar Stringari Junior, E=ademar.junior@joinville.sc.gov.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022.05.04 11:48:52-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 20:00:15 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE:
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ:
83.169.623/0001-10

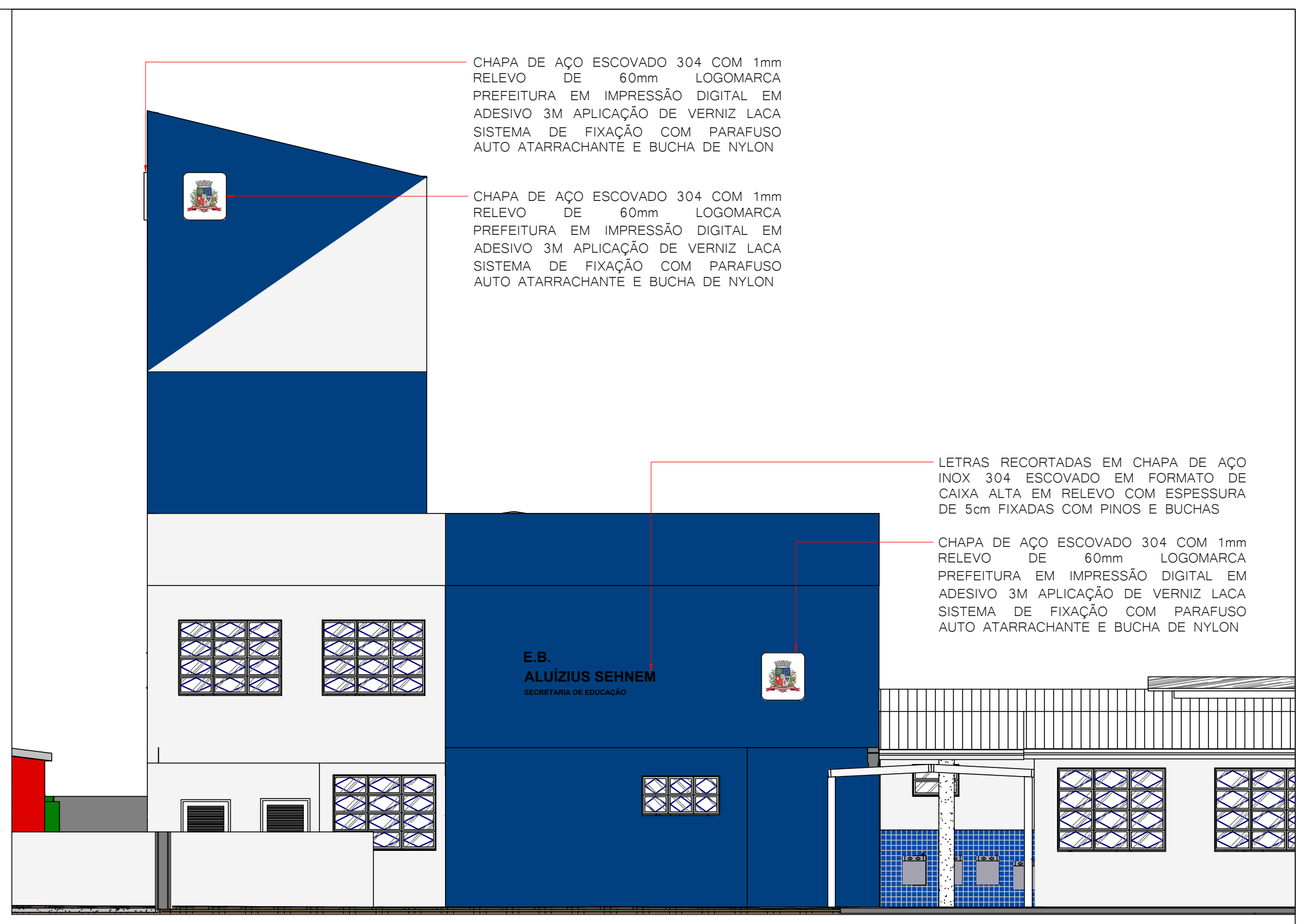
OBRA:
E.B. ALUÍZIUS SEHNEM
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:
13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

DISCIPLINA
ARQUITETURA
ARQUIVO:
372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA:
NOV / 2020

CONTEÚDO:
DET. VESTIÁRIO MASC. TERCEIROS
ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO
ESCALA:
INDICADA
PRANCHA:
ARQ **41**/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br


E.B.
ALUÍZIUS SEHNEM
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

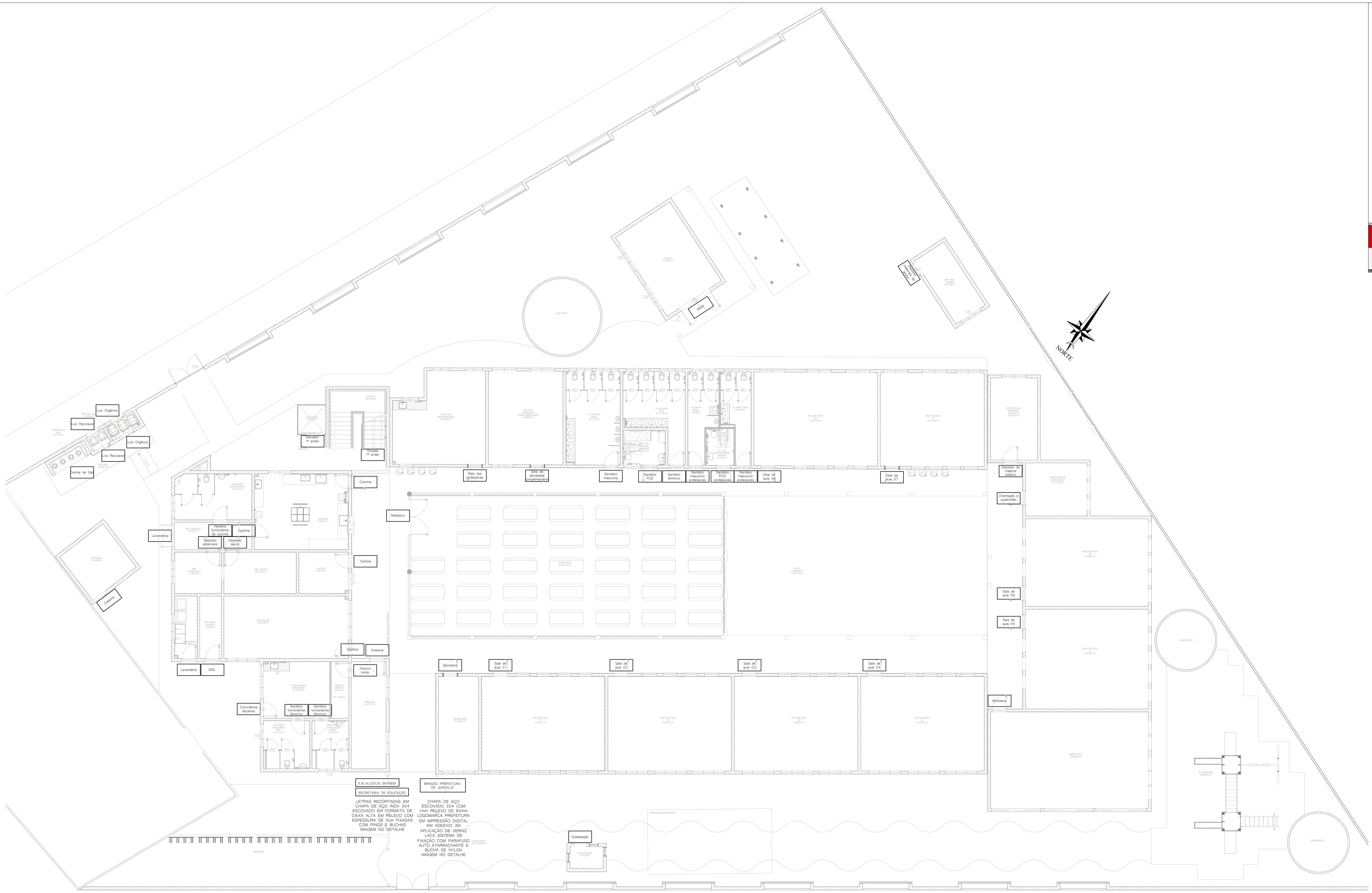
CHAPA DE AÇO ESCOVADO 304 COM 1mm RELEVO DE 60mm LOGOMARCA PREFEITURA EM IMPRESSÃO DIGITAL EM ADESIVO 3M APLICAÇÃO DE VERNIZ LACA SISTEMA DE FIXAÇÃO COM PARAFUSO AUTO ATARRACHANTE E BUCHA DE NYLON

CHAPA DE AÇO ESCOVADO 304 COM 1mm RELEVO DE 60mm LOGOMARCA PREFEITURA EM IMPRESSÃO DIGITAL EM ADESIVO 3M APLICAÇÃO DE VERNIZ LACA SISTEMA DE FIXAÇÃO COM PARAFUSO AUTO ATARRACHANTE E BUCHA DE NYLON

LETRAS RECORTADAS EM CHAPA DE AÇO INOX 304 ESCOVADO EM FORMATO DE CAIXA ALTA EM RELEVO COM ESPESSURA DE 5cm FIXADAS COM PINOS E BUCHAS

CHAPA DE AÇO ESCOVADO 304 COM 1mm RELEVO DE 60mm LOGOMARCA PREFEITURA EM IMPRESSÃO DIGITAL EM ADESIVO 3M APLICAÇÃO DE VERNIZ LACA SISTEMA DE FIXAÇÃO COM PARAFUSO AUTO ATARRACHANTE E BUCHA DE NYLON

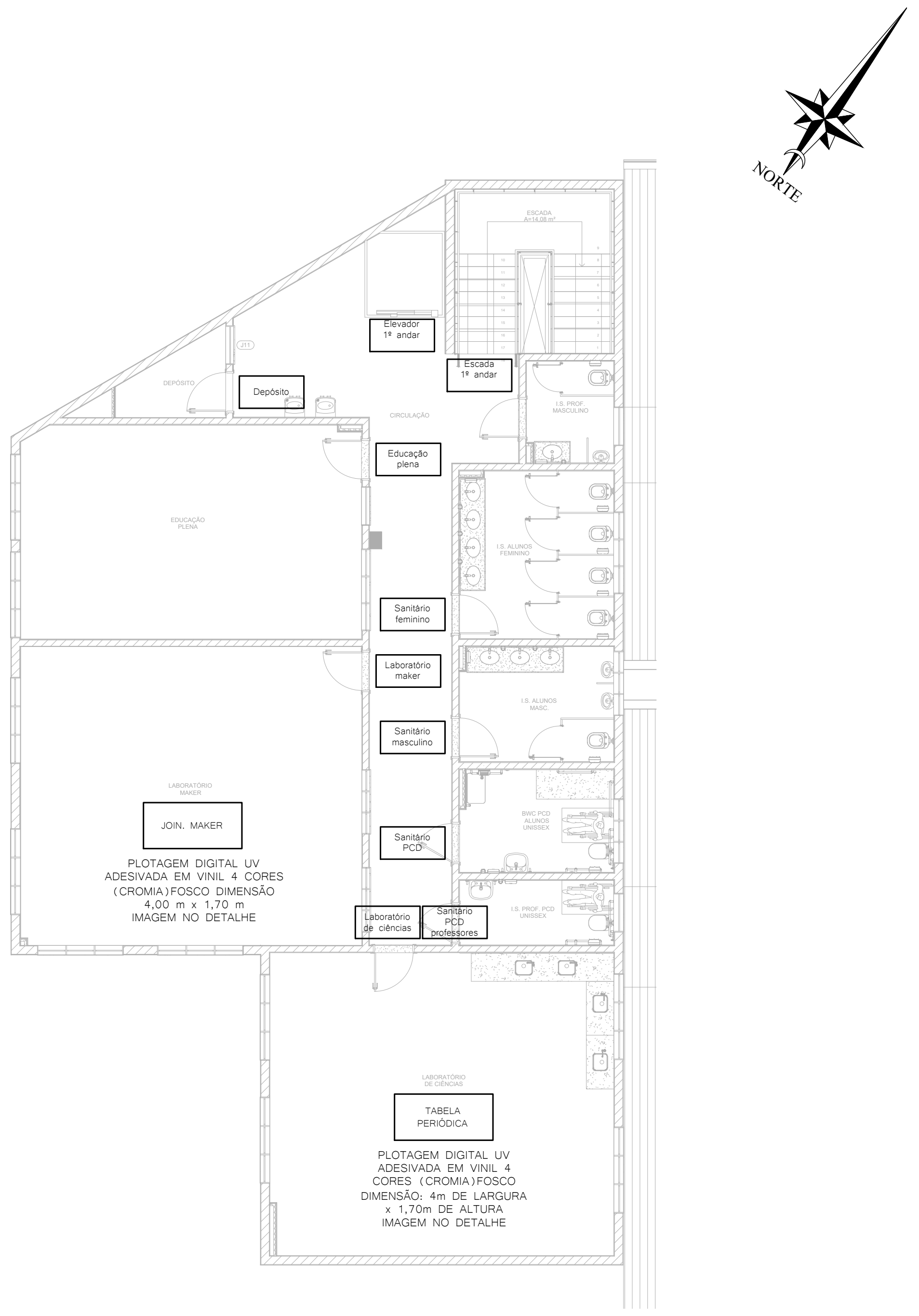
LETREIRO EXTERNO
ESC: 1/100


NORTE
Lixo Orgânico
Lixo Reciclavel
Lixo Orgânico
Lixo Reciclavel
Central de Gás
Cisterna
Elevador 1º andar
Escada 1º andar
Cozinha
Refeitório
Lavanderia
Vestiário funcionários de cozinha
Cozinha
Depósito perecíveis
Depósito secos
Cantina
Cantina
Diretoria
Lavanderia
DML
Arquivo morto
Convivência terceiros
Sanitário funcionários feminino
Sanitário funcionários feminino
Sala dos professores
Sala de atividades complementares
Sanitário masculino
Sanitário PCD
Sanitário feminino
Sanitário masculino professores
Sanitário PCD professores
Sanitário masculino professores
Sala de aula 08
Sala de aula 07
Depósito de material didático
Orientação e supervisão
Sala de aula 06
Sala de aula 05
Biblioteca
Secretaria
Sala de aula 01
Sala de aula 02
Sala de aula 03
Sala de aula 04
Subestação
E.B. ALUÍZIUS SEHNEM
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
BRASÃO PREFEITURA DE JOINVILLE

LETRAS RECORTADAS EM CHAPA DE AÇO INOX 304 ESCOVADO EM FORMATO DE CAIXA ALTA EM RELEVO COM ESPESSURA DE 5cm FIXADAS COM PINOS E BUCHAS IMAGEM NO DETALHE

CHAPA DE AÇO ESCOVADO 304 COM 1mm RELEVO DE 60mm LOGOMARCA PREFEITURA EM IMPRESSÃO DIGITAL EM ADESIVO 3M APLICAÇÃO DE VERNIZ LACA SISTEMA DE FIXAÇÃO COM PARAFUSO AUTO ATARRACHANTE E BUCHA DE NYLON IMAGEM NO DETALHE

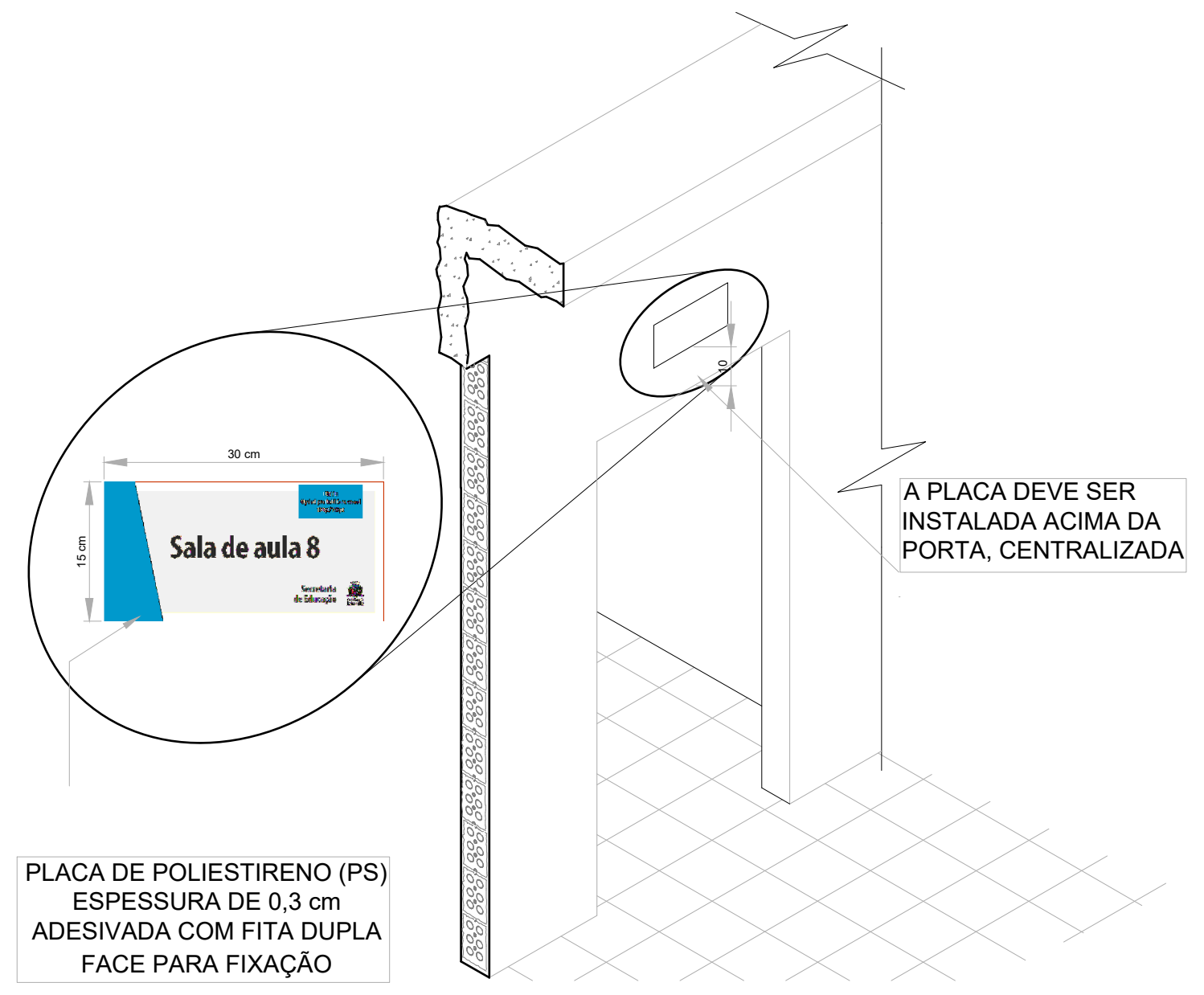
PLANTA BAIXA TÉRREO
ESC: 1/100


NORTE
Elevador 1º andar
Escada 1º andar
Depósito
Sanitário feminino
Laboratório maker
Sanitário masculino
Sanitário PCD
Laboratório de ciências
Sanitário PCD professores
JOIN. MAKER
TABELA PERIÓDICA

PLOTAGEM DIGITAL UV ADESIVADA EM VINIL 4 CORES (CROMIA) FOSCO DIMENSÃO 4,00 m x 1,70 m IMAGEM NO DETALHE

PLOTAGEM DIGITAL UV ADESIVADA EM VINIL 4 CORES (CROMIA) FOSCO DIMENSÃO: 4m DE LARGURA x 1,70m DE ALTURA IMAGEM NO DETALHE

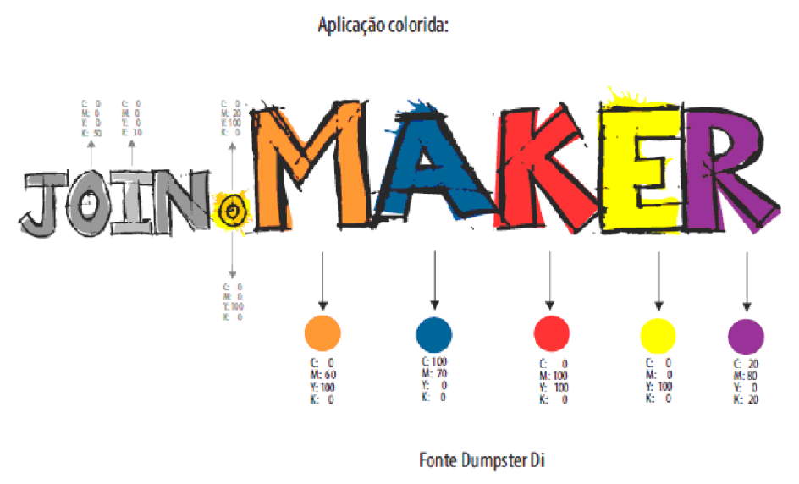
PLANTA BAIXA PAVIMENTO SUPERIOR
ESC: 1/100


30 cm
15 cm
Sala de aula 8
10

A PLACA DEVE SER INSTALADA ACIMA DA PORTA, CENTRALIZADA

PLACA DE POLIESTIRENO (PS) ESPESSURA DE 0,3 cm ADESIVADA COM FITA DUPLA FACE PARA FIXAÇÃO

PLACA DE SINALIZAÇÃO INTERNA
SEM ESCALA


Aplicação colorida:
JOIN.MAKER
Fonte Dumpster Di

PLOTAGEM DIGITAL UV ADESIVADA EM VINIL 4 CORES (CROMIA) FOSCO DIMENSÃO A DEFINIR

IMAGEM JOIN.MAKER
SEM ESCALA

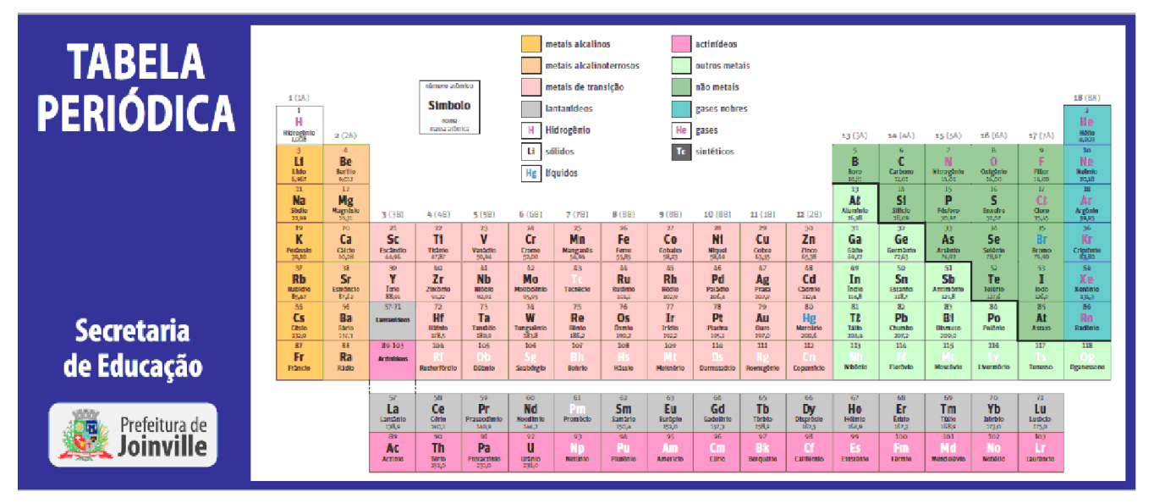
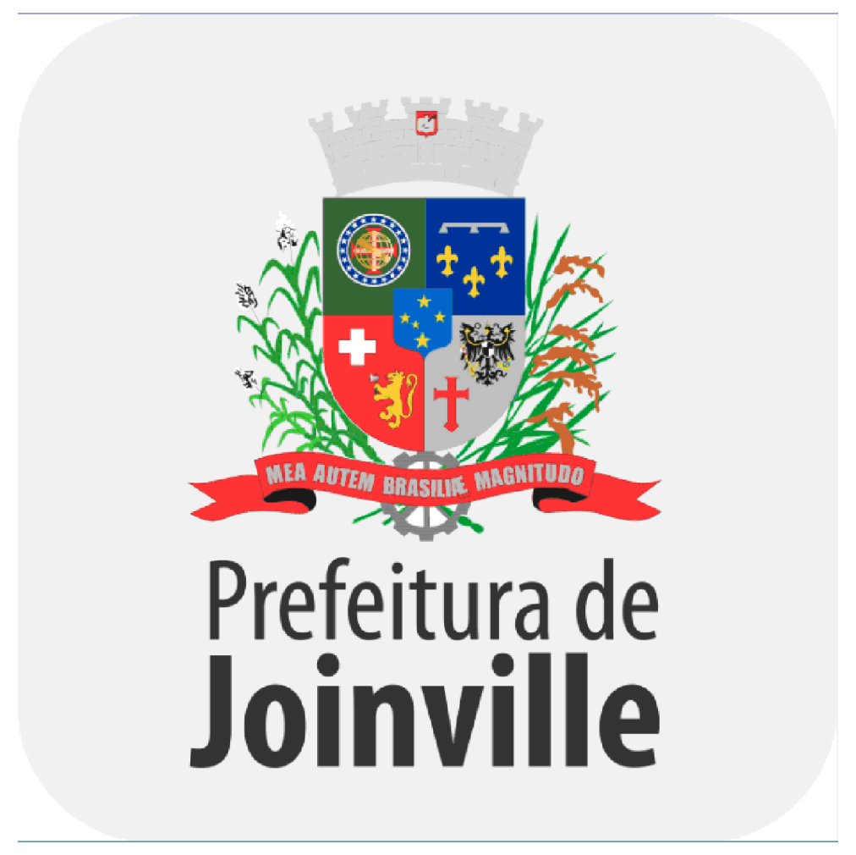


TABELA PERIÓDICA
Secretaria de Educação
Prefeitura de Joinville

PLOTAGEM DIGITAL UV ADESIVADA EM VINIL 4 CORES (CROMIA) FOSCO DIMENSÃO: 4m DE LARGURA x 1,7 m DE ALTURA

IMAGEM TABELA PERIÓDICA
SEM ESCALA


MEA AUTEM BRASILIAE MAGNITUDO
Prefeitura de Joinville

LETRA CAIXA EM AÇO ESCOVADO 304 CHAPA 1mm RELEVO DE 60mm LOGOMARCA PREFEITURA EM IMPRESSÃO DIGITAL EM ADESIVO 3m APLICAÇÃO DE VERNIZ LACA SISTEMA DE FIXAÇÃO COM PARAFUSO AUTO ATARRACHANTE E BUCHA DE NYLON

IMAGEM BRASÃO PREFEITURA JOINVILLE
SEM ESCALA

QUADRO DE REVISÕES

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO
R00	EMISSÃO INICIAL	06/04/2020	
R01	REVISÃO	03/07/2020	

APROVAÇÕES

PROPRIETÁRIO
CASSIANO PEREIRA SPROTTE: 65064020910
Assinado digitalmente por CASSIANO PEREIRA SPROTTE:65064020910
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=24949449000169, OU=Presencial, OU=Certificado PF A3, CN=CASSIANO PEREIRA SPROTTE:65064020910
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2021.08.02 15:34:57-03'00'
Foxit Reader Versão: 10.1.0
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 17:29:46 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO
Rua Cristóvão Nunes Píres, 110 - Centro - Florianópolis - SC
Edifício Empresarial Hoepcke Blue Center, 5° andar - sala 502
Fone: (48) 991250807 - Email: marco@engeplanti.com.br

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

PROPRIETÁRIO MUNICÍPIO DE JOINVILLE
EDIFICAÇÃO E.B. ALUÍZIUS SEHNEM
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA 31.23.013.0751.001-145
ENDEREÇO RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645 - JOINVILLE/SC
PROJETO COMUNICAÇÃO VISUAL
ARQUIVO 372-19_COM_PE_001 PLANTA BAIXA-R01
Data 03/07/2020
CONTEÚDO PLANTA BAIXA TÉRREO E PAV. SUPERIOR DETALHES E ESPECIFICAÇÕES
ETAPA EXECUTIVO
ESCALA INDICADA
FOLHA ARQ 42/43

Engeplanti Consultoria Ltda.| CREA nº 163388-0 | CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Píres, Nº 110 | CEP 88010-120 - Florianópolis Fone: (48) 99969-3345| E-mail: guilherme@engeplanti.com.br

TABELA DE ESPÉCIES VEGETAIS / ÁRVORES

SÍMBOLO	NOME CIENTÍFICO	NOME POPULAR	ALTURA MUDA	ALTURA ADULTA	LUMINOSIDADE	QUANT.	FLORAÇÃO / FRUTOS	ORIGEM
①	*TIBOUCHINA MUTABILIS*	MANACÁ DA SERRA	1,00 m	2 a 12 m	SOL PLENO	02 un.	NOVEMBRO A FEVEREIRO	E
②	*MUSA PARADISIACA*	BANANA BRANCA	0,40 m	2 a 4 m	SOL PLENO	03 un.	PRIMAVERA / VERÃO	N
③	*PSIDIUM GUAJAVA*	GOIABA	0,40 m	4 a 12 m	SOL PLENO	02 un.	FEVEREIRO	N
④	*CITRUS LIMON*	LIMÃO TAITI	0,40 m	2 a 4 m	SOL PLENO	01 un.	JANEIRO A JUNHO	N

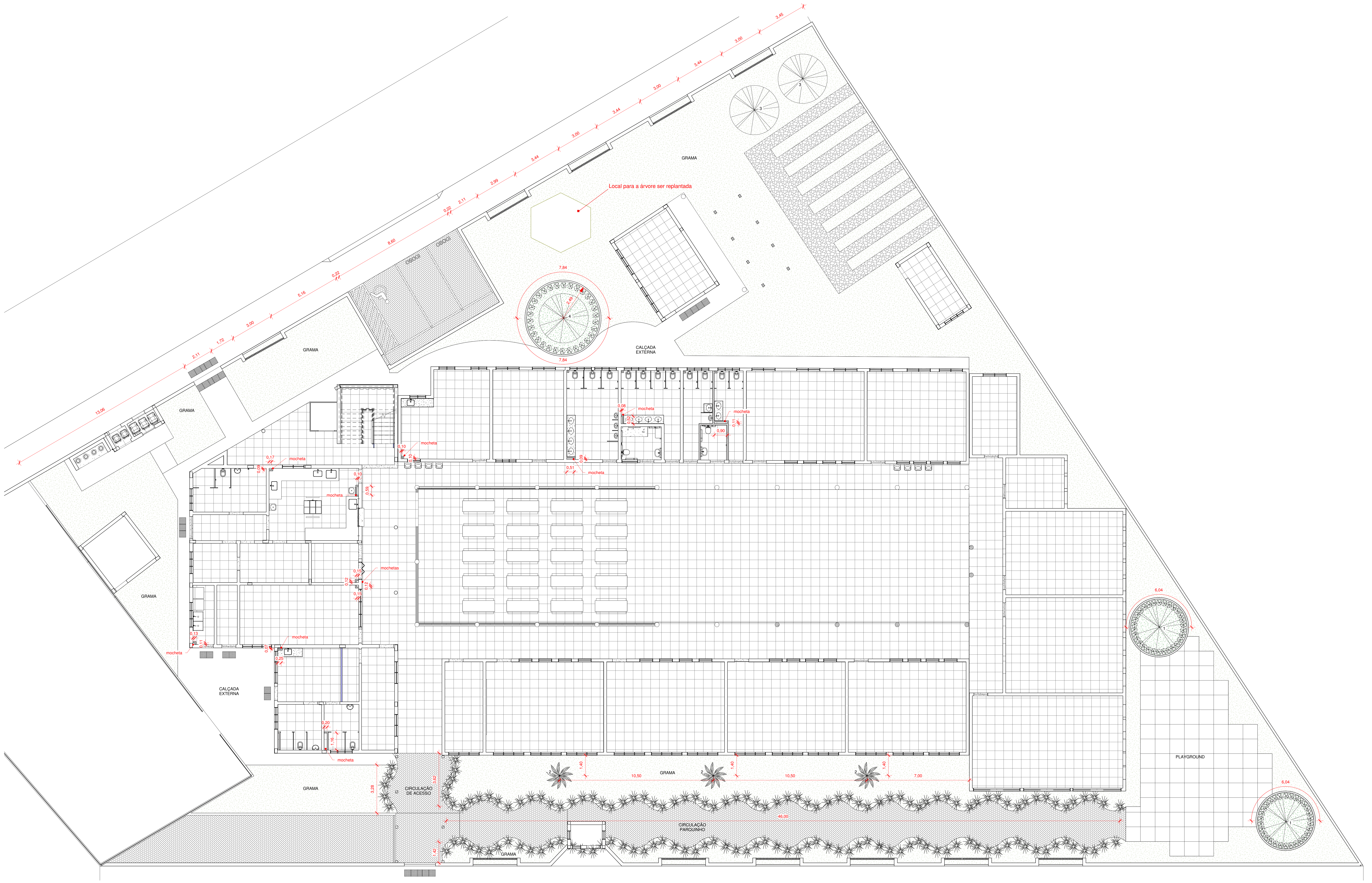
E - EXÓTICA
N = NATIVA

TABELA DE ESPÉCIES VEGETAIS / ARBUSTOS E FORRAÇÕES

SÍMBOLO	NOME CIENTÍFICO	NOME POPULAR	ALTURA MUDA	ALTURA ADULTA	LUMINOSIDADE	ESPAÇO MUDA	COR	QUANT.	FLORAÇÃO	ORIGEM
✿	VIOLA X WITTROCKIANA	*AMOR PERFEITO*	0,15 m	15 cm	PLENO SOL	0,15 x 0,15	VARIÁVEL	159,29 m	INVERNO A PRIMAVERA	N
✳	*CHLOROPHYTUM COMOSUM*	CLOROFITO	0,20 m	0,3 a 0,6m	MEIA SOMBRA/ PLENO SOL	0,20 x 0,20	VERDE E BRANCA	54,32m	-	E
🟩	*ZOYSIA JAPONICA*	GRAMA ESMERALDA	0,05 m	10 a 15cm	PLENO SOL	LEIVA	VERDE	946,32 m²	-	E
▨	-	*SEIXO ROLADO AMARELO*	-	-	-	-	-	62,81 m²	-	-

— LIMITADOR DE CANTEIRO COR VERDE = 65,99 METROS LINEARES

E - EXÓTICA
N = NATIVA



1 **PAISAGISMO**
1 : 100

Nº	DESCRIÇÃO	VISTO	DATA
2	REVISÃO CONFORME PARECER SED 82-2020		24/11/20
1	REVISÃO 01		20/07/20
0	EMISSÃO INICIAL		06/04/20

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.
OBS.: O NÍVEL 0,00m DO PROJETO ARQUITETÔNICO É REFERENTE AO NÍVEL 5,25m DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

APROVAÇÕES

CLIENTE:
CASSIANO PEREIRA SPROTTE: 65064020910
Assinado digitalmente por CASSIANO PEREIRA SPROTTE:65064020910
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=24949449000169, OU=Presencial, OU=Certificado PF A3, CN=CASSIANO PEREIRA SPROTTE:65064020910
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2021.08.02 15:34:24-03'00'
Foxit Reader Versão: 10.1.0
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
83.169.623/0001-10

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Assinado de forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA:00492851905
Dados: 2020.11.26 20:01:04 -03'00'
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

PREFEITURA DE JOINVILLE

EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC: 126956-9

CLIENTE:
MUNICÍPIO DE JOINVILLE
CNPJ:
83.169.623/0001-10

OBRA:
E.B. ALUÍZIUS SEHNEM
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:
13.21.35.52.0567

ENDEREÇO:
RUA PREFEITO BALTAZAR BUSCHLE, 3645, ESPINHEIROS - JOINVILLE/SC

DISCIPLINA:
ARQUITETURA
ARQUIVO:
372-19_ARQ_PE-R01.rvt
DATA:
NOV / 2020

CONTEÚDO:
PAISAGISMO
ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO
ESCALA:
INDICADA
PRANCHA:
ARQ **43**/43

Engeplanti Consultoria LTDA./ CREA nº 163388-0 / CNPJ 23.002.667/0001-29
Rua Cristóvão Nunes Pires, 110 - CEP 88010-120 - Florianópolis / Fone: (48) 99969-3345 / e-mail: guilherme@engeplanti.com.br