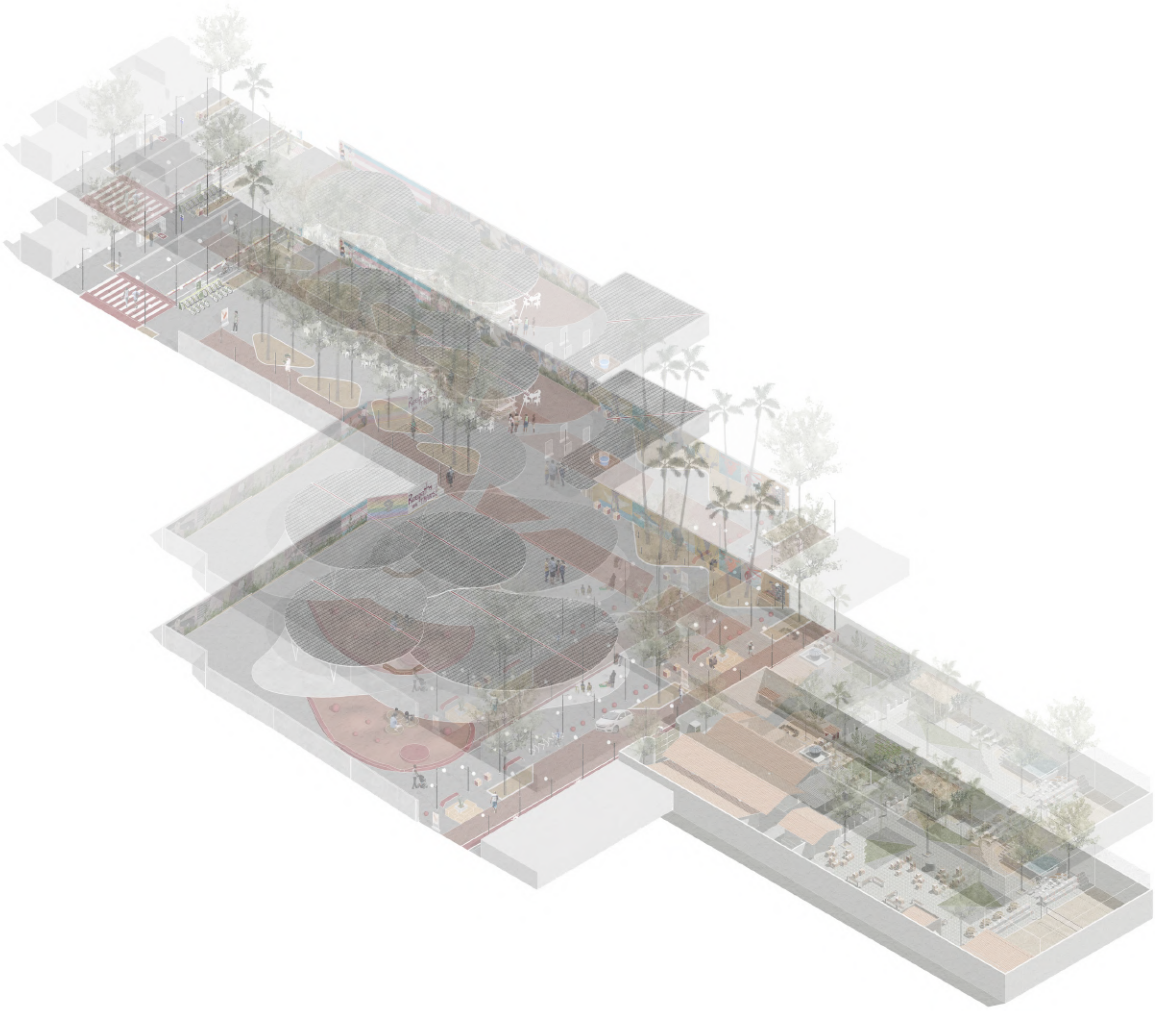
CADERNO TÉCNICO

CADERNO TÉCNICO

CADER

CAD

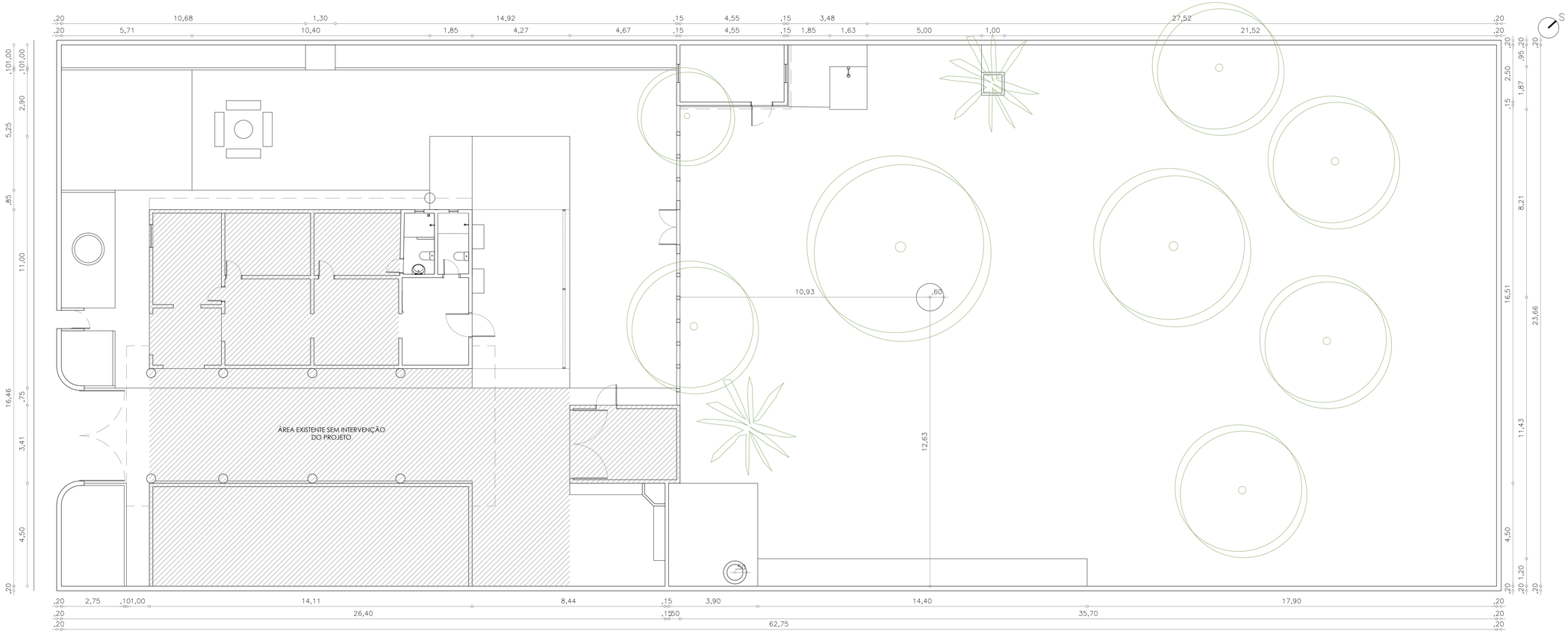
CNICO



PERTEN(S)ER:

A EXPERIÊNCIA DE ASSESSORIA TÉCNICA PARA UMA CASA DE ACOLHIMENTO LGBTQ+ E INTERVENÇÃO URBANA

DERNO TÉCNICO



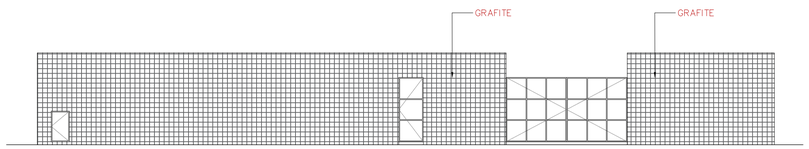
02 PLANTA DE LAYOUT EXISTENTE
ESC.: 1/100

01 PLANTA DE SITUAÇÃO
ESC.: 1/2500

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO ASSESSORIA TÉNCNICA PARA CASA TRANSFORMAR - PROJETO DE REFORMA	
ORIENTADOR(A) KELMA PINHEIRO LEITE	
ALUNO(A) PABLO SALES DE ROSA	TURMA 2510T01
DESENHO DA PRANCHA PLANTA DE SITUAÇÃO 1/2500 PLANTA DE LAYOUT EXISTENTE 1/100	PRANCHA 01/40
ARQUIVO	DATA 20/01/2021

02 PLANTA BAIXA LAYOUT 01
ESC.: 1/100



02 VISTA 01 - FACHADA
ESC.: 1/100

QUADRO DE ESQUADRIAS:

CÓDIGO		LARG.	ALT.	PEIT.	QTDE	FUNCIONAM.	MATERIAIS
PORTAS E JANELAS	J4	6.50m	1.60m	.55m	06	JANELA CAMARÃO	MADEIRA
	P1	0.60m	1.00m	–	01	ABRIR	ALUMÍNIO
	P2	0.90m	2.10m	–	02	ABRIR	MADEIRA
	P3	0.90m	2.10m	–	02	ABRIR COM BANDEIROLA	MADEIRA
	P4	1.50m	1.10m	–	01	ABRIR	MADEIRA

ESPECIFICAÇÕES DOS MATERIAIS:

○ PISO
1 – Bloco intertravado de concreto.
2 – Piso Industrial a definir. (antiderrapante)

△ PAREDE
1 – Pintura acrílica cor branca.
2 – Porcelanato natural a definir
3 – Bloco de concreto

□ TETO
1 – Laje aparente
2 – Coberta em telha cerâmica aparente

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO
ASSESSORIA TÉNCNICA PARA CASA TRANSFORMAR - PROJETO DE REFORMA

ORIENTADOR(A)
KELMA PINHEIRO LEITE

ALUNO(A)
PABLO SALES DE ROSA

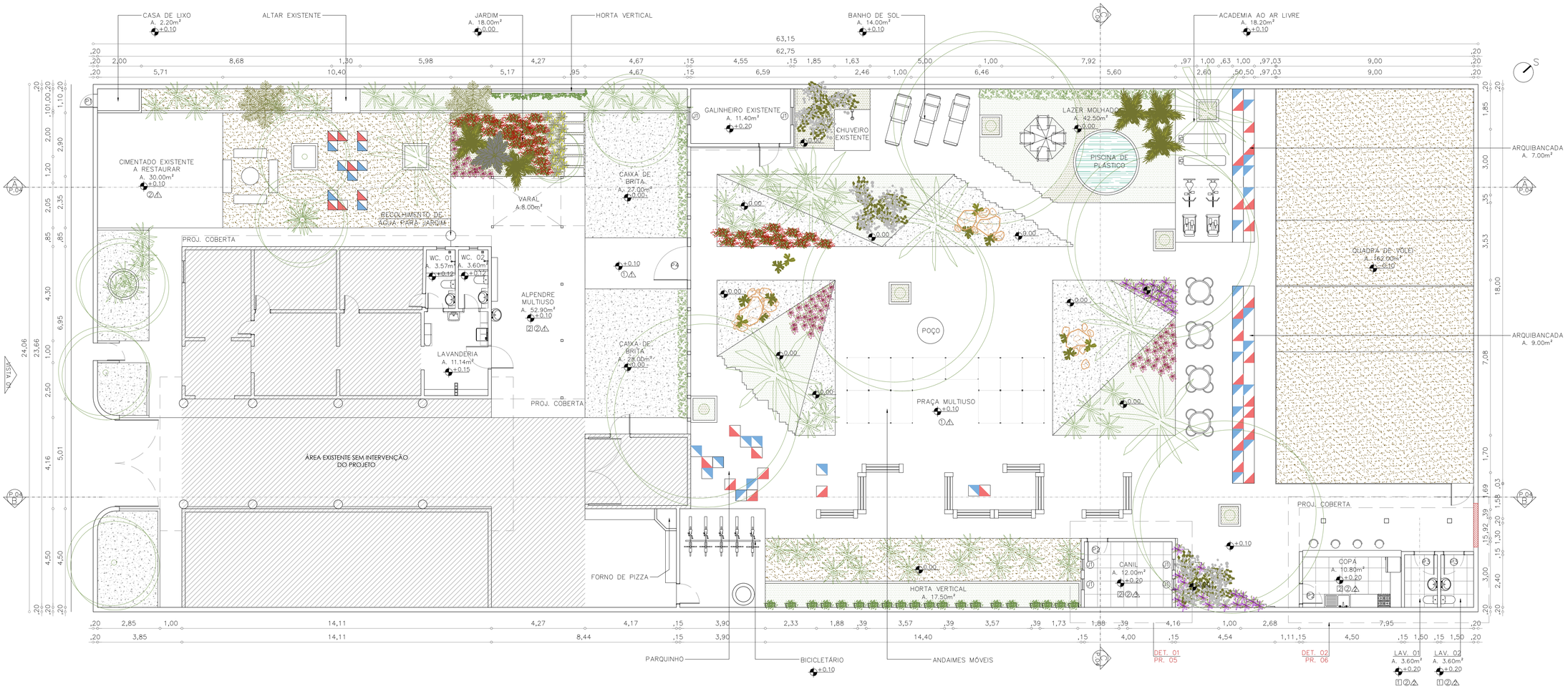
TURMA
2510T01

DESENHO DA PRANCHA
PLANTA BAIXA LAYOUT 01 1/100
VISTA 01 1/100

PRANCHA
02/40

ARQUIVO

DATA
20/01/2021



01 PLANTA BAIXA LAYOUT 02
ESC.: 1/100

QUADRO DE ESQUADRIAS:

CÓDIGO		LARG.	ALT.	PEIT.	QTDE	FUNCIONAM.	MATERIAIS
PORTAS E JANELAS	J4	6.50m	1.60m	.55m	06	JANELA CAMARÃO	MADEIRA
	P1	0.60m	1.00m	–	01	ABRIR	ALUMÍNIO
	P2	0.90m	2.10m	–	02	ABRIR	MADEIRA
	P3	0.90m	2.10m	–	02	ABRIR COM BANDEIROLA	MADEIRA
	P4	1.50m	1.10m	–	01	ABRIR	MADEIRA

ESPECIFICAÇÕES DOS MATERIAIS:

○ PISO
1 – Bloco intertravado de concreto.
2 – Piso Industrial a definir. (antiderrapante)

△ PAREDE
1 – Pintura acrílica cor branca.
2 – Porcelanato natural a definir
3 – Bloco de concreto

☐ TETO
1 – Laje aparente
2 – Coberta em telha cerâmica aparente

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO
ASSESSORIA TÉNCNICA PARA CASA TRANSFORMAR - PROJETO DE REFORMA

ORIENTADOR(A)
KELMA PINHEIRO LEITE

ALUNO(A)
PABLO SALES DE ROSA

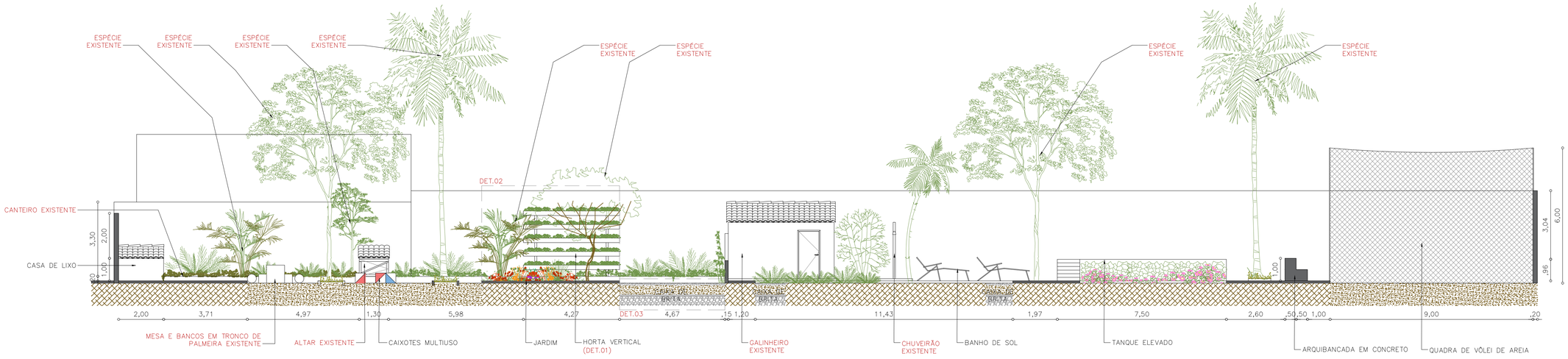
TURMA
2510T01

DESENHO DA PRANCHA
PLANTA BAIXA LAYOUT 02 1/100

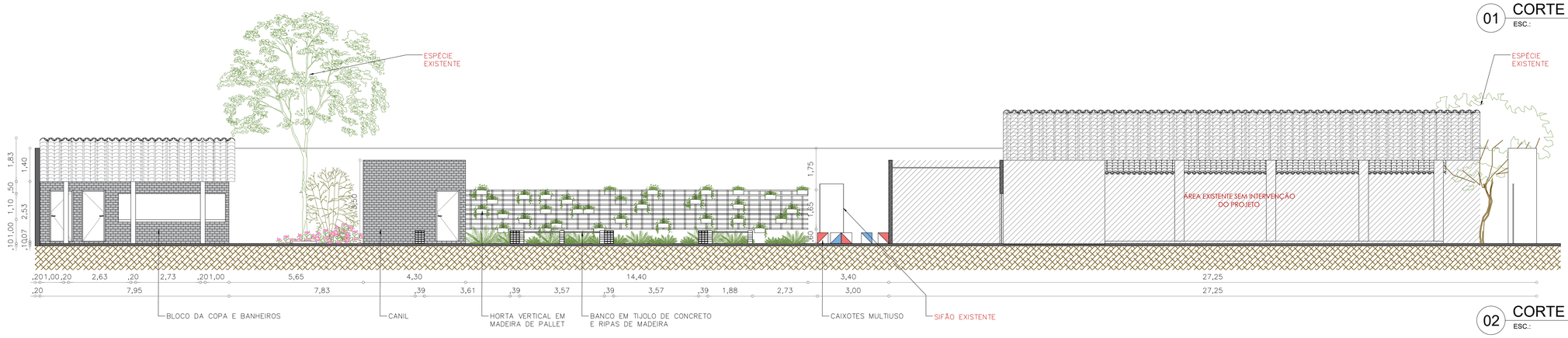
PRANCHA
03/40

ARQUIVO

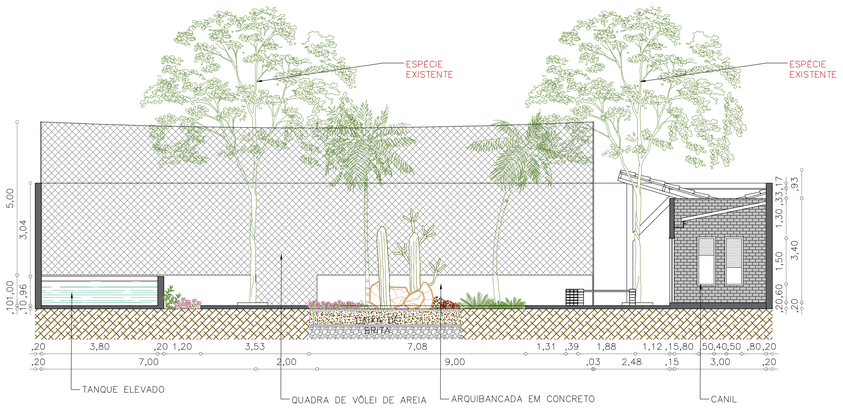
DATA
20/01/2021



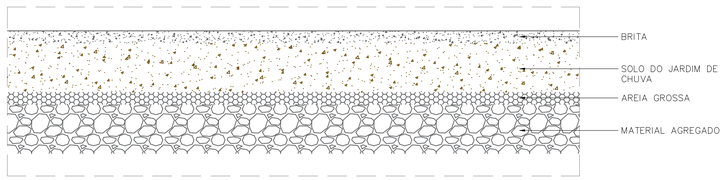
01 CORTE A
ESC.: 1/100



02 CORTE B
ESC.:



03 CORTE C
ESC.: 1/100

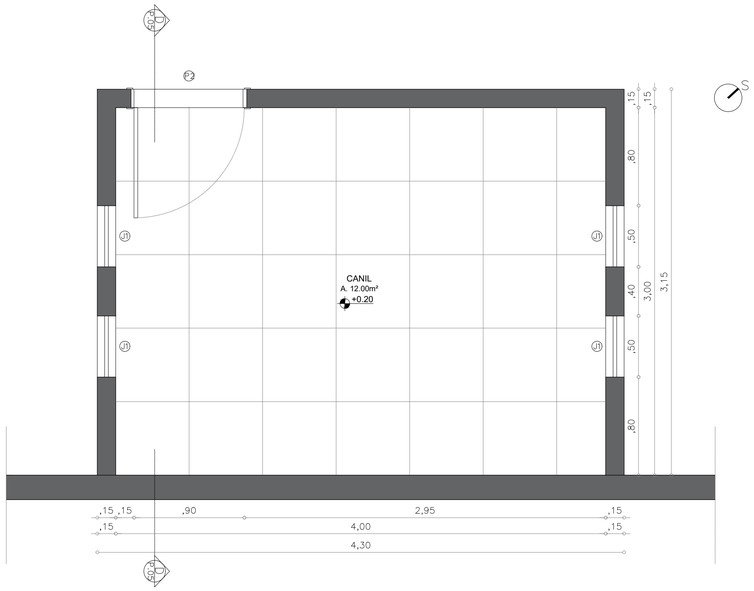


05 DET. 03
ESC.: 1/25

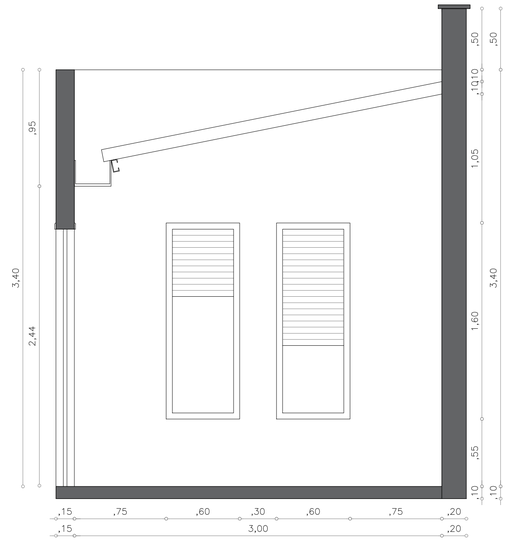
04 DET. 02
ESC.: 1/25

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

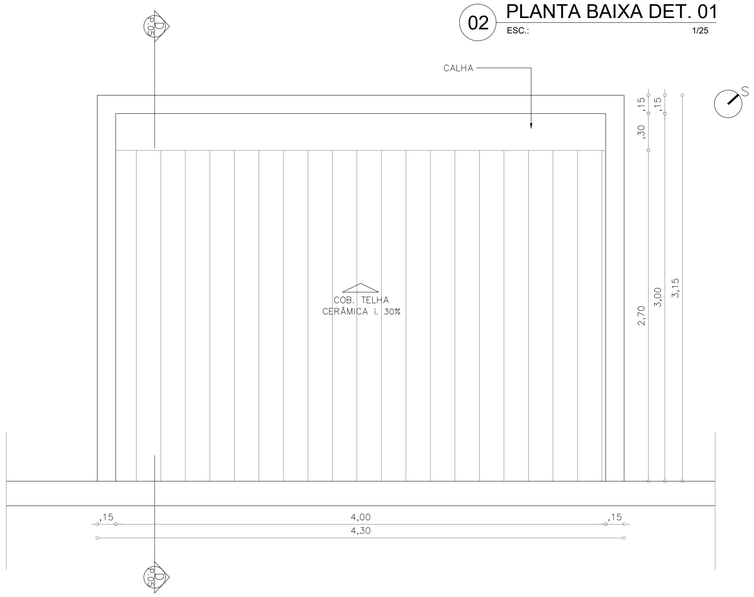
PROJETO ASSESSORIA TÉNCNICA PARA CASA TRANSFORMAR - PROJETO DE REFORMA	
ORIENTADOR(A) KELMA PINHEIRO LEITE	
ALUNO(A) PABLO SALES DE ROSA	TURMA 2510T01
DESENHO DA PRANCHA CORTE A 1/100 CORTE B 1/100 CORTE C 1/100 DET. 02/ DET. 03 1/25	PRANCHA 04/40
ARQUIVO	DATA 20/01/2021



02 PLANTA BAIXA DET. 01
ESC.: 1/25



03 CORTE D
ESC.: 1/25



01 PLANTA DE COBERTA DET. 01
ESC.: 1/25

QUADRO DE ESQUADRIAS:

CÓDIGO		LARG.	ALT.	PEIT.	QTDE	FUNCIONAM.	MATERIAIS
PORTAS E JANELAS	J4	6.50m	1.60m	.55m	06	JANELA CAMARÃO	MADEIRA
	P1	0.60m	1.00m	–	01	ABRIR	ALUMÍNIO
	P2	0.90m	2.10m	–	02	ABRIR	MADEIRA
	P3	0.90m	2.10m	–	02	ABRIR COM BANDEIROLA	MADEIRA
	P4	1.50m	1.10m	–	01	ABRIR	MADEIRA

ESPECIFICAÇÕES DOS MATERIAIS:

○ PISO
1 – Bloco intertravado de concreto.
2 – Piso Industrial a definir. (antiderrapante)

△ PAREDE
1 – Pintura acrílica cor branca.
2 – Porcelanato natural a definir
3 – Bloco de concreto

□ TETO
1 – Laje aparente
2 – Coberta em telha cerâmica aparente

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO
ASSESSORIA TÉNCNICA PARA CASA TRANSFORMAR - PROJETO DE REFORMA

ORIENTADOR(A)
KELMA PINHEIRO LEITE

ALUNO(A)
PABLO SALES DE ROSA

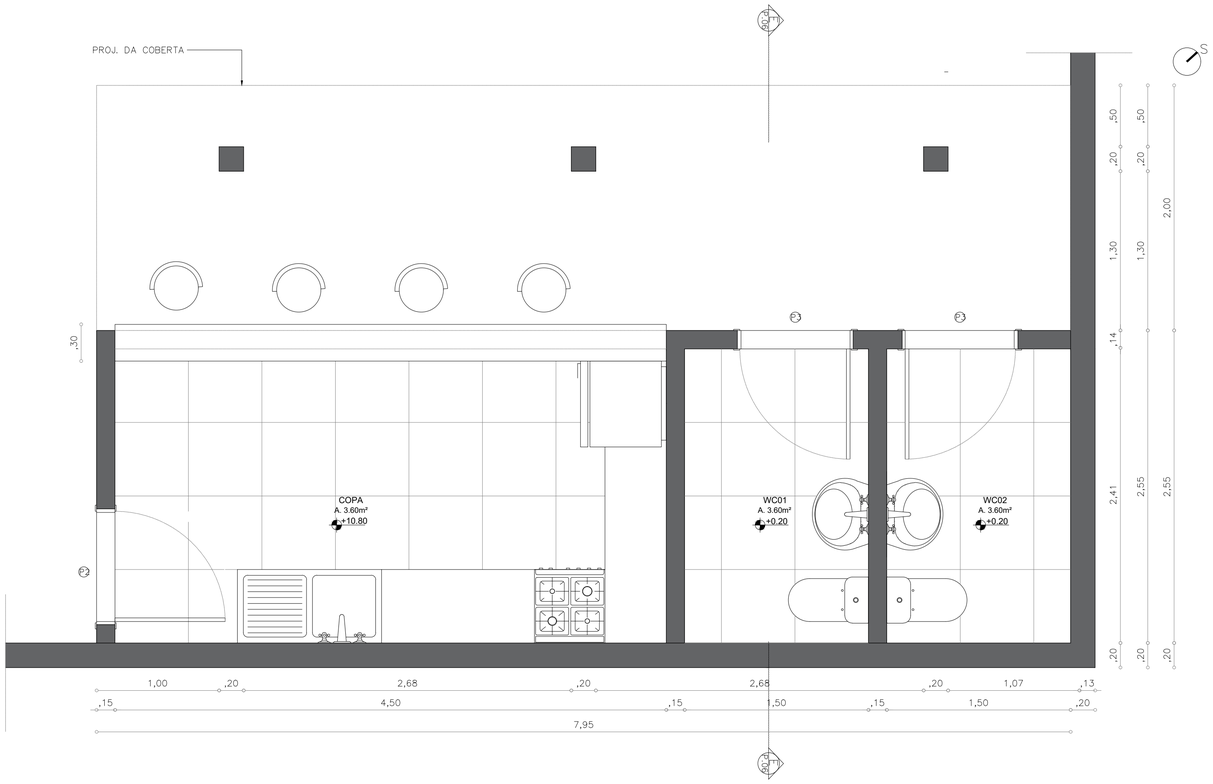
TURMA
2510T01

DESENHO DA PRANCHA
PLANTA DE COBERTA DET. 01 1/25
PLANTA BAIXA DET. 01 1/25
CORTE D 1/25

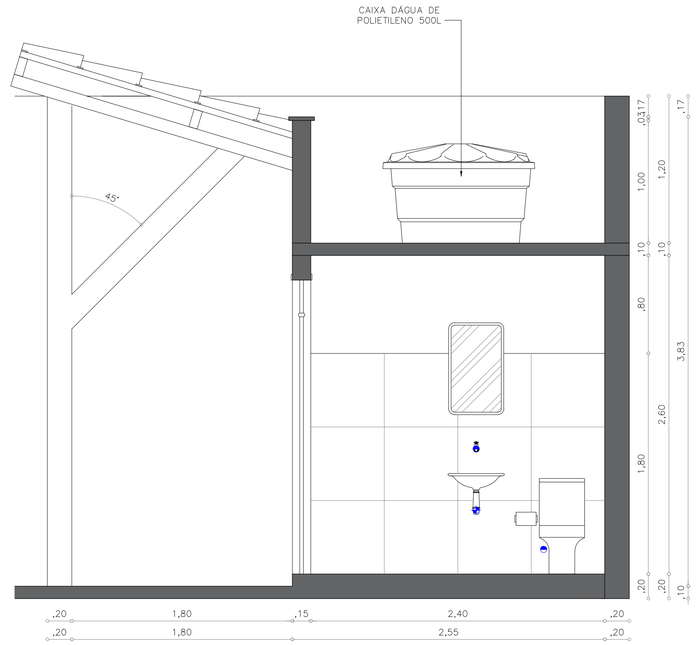
PRANCHA
05/40

ARQUIVO

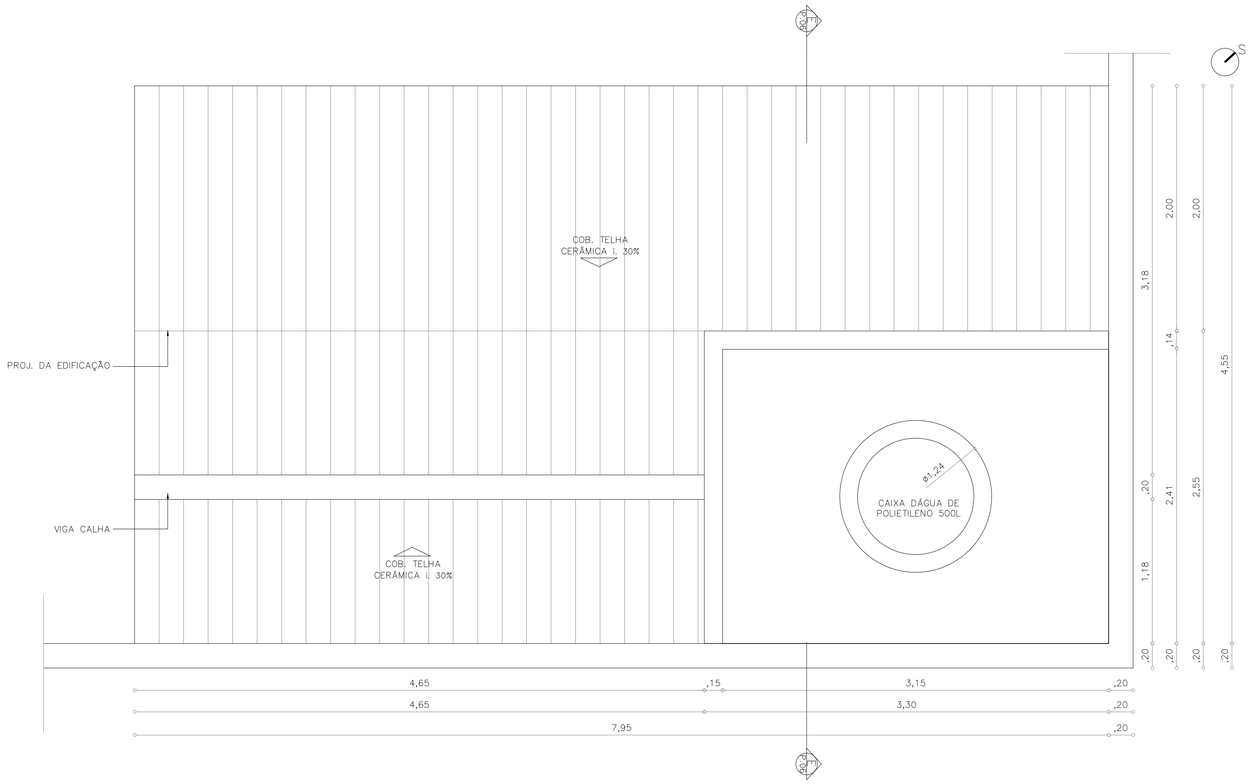
DATA
20/01/2021



02 PLANTA BAIXA DET. 02
ESC.: 1/25



03 CORTE E
ESC.: 1/25



01 PLANTA DE COBERTA DET. 02
ESC.: 1/25

QUADRO DE ESQUADRIAS:

CÓDIGO		LARG.	ALT.	PEIT.	QTDE	FUNCIONAM.	MATERIAIS
PORTAS E JANELAS	J4	6.50m	1.60m	.55m	06	JANELA CAMARÃO	MADEIRA
	P1	0.60m	1.00m	–	01	ABRIR	ALUMÍNIO
	P2	0.90m	2.10m	–	02	ABRIR	MADEIRA
	P3	0.90m	2.10m	–	02	ABRIR COM BANDEIROLA	MADEIRA
	P4	1.50m	1.10m	–	01	ABRIR	MADEIRA

ESPECIFICAÇÕES DOS MATERIAIS:

○ PISO
1 – Bloco intertravado de concreto.
2 – Piso Industrial a definir. (antiderrapante)

△ PAREDE
1 – Pintura acrílica cor branca.
2 – Porcelanato natural a definir
3 – Bloco de concreto

□ TETO
1 – Laje aparente
2 – Coberta em telha cerâmica aparente

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO
ASSESSORIA TÉNCNICA PARA CASA TRANSFORMAR - PROJETO DE REFORMA

ORIENTADOR(A)
KELMA PINHEIRO LEITE

ALUNO(A)
PABLO SALES DE ROSA

TURMA
2510T01

DESENHO DA PRANCHA
PLANTA DE COBERTA DET. 02 1/25
PLANTA BAIXA DET. 02 1/25
CORTE E 1/25

PRANCHA
06/40

ARQUIVO

DATA
20/01/2021

LEGENDA DE PRANCHAS

PR07	TABELA DE PRANCHAS	PR20	VISTA 05 - WC 02
PR08	TABELA DE SERVIÇOS	PR21	VISTA 06 - WC 02
PR09	PLANTA BAIXA GERAL DOS CÔMODOS A SOFRER REFORMA (WC1+WC2+LAVANDERIA);	PR22	VISTA 07 - WC 02
PR10	PLANTA DE COBERTA COM LAJE DA CAIXA DÁGUA E TROCA DE TELHAS	PR23	VISTA 08 - WC 02
PR11	CORTES LONGITUDINAIS DEMONSTRANDO A ESTRUTURA A SER CONSTRUÍDA;	PR24	PLANTA ELÉTRICA DA LAVANDERIA COM ADIÇÃO DE PONTOS E TROCA DE CARCAÇAS
PR12	CORTE TRANSVERSAL DOS BANHEIROS DEMOSNTRANDO A ESTRUTURA;	PR25	PLANTA DE DEMOLIR/CONSTRUIR DA LAVANDERIA (PORTA, DIVISÓRIA E COBOGÓ)
PR13	PLANTA ELÉTRICA E DE PISO DOS BAHEIROS COM NOVOS PTS. ELÉTRICOS E NOVO PISO;	PR26	PLANTA HIDRÁULICA LAV. (REMANEJAMENTO DE PONTOS HIDRÁULICOS E NOVAS PEÇAS)
PR14	PLANTA DE DEMOLIR/CONSTRUIR BANHEIROS (PILARES, DIVISÓRIA WC1 E PORTA WC2)	PR27	VISTA 09 - LAVANDERIA
PR15	PLANTA HIDRÁULICA WCS (REMANEJAMENTO DE PONTOS HIDRÁULICOS E NOVAS PEÇAS)	PR28	VISTA 10 - LAVANDERIA
PR16	VISTA 01 - WC 01	PR29	VISTA 11 - LAVANDERIA
PR17	VISTA 02 - WC 01	PR30	VISTA 12 - LAVANDERIA
PR18	VISTA 03 - WC 01	PR31	VISTA EXTERNA GERAL INDICANDO TRECHO DE REFORMA
PR19	VISTA 04 - WC 01	PR32 PR33	PERSPECTIVAS 3D DOS AMBIENTES (IMAGENS MERAMENTE ILUSTRATIVAS)

OBSERVAÇÕES

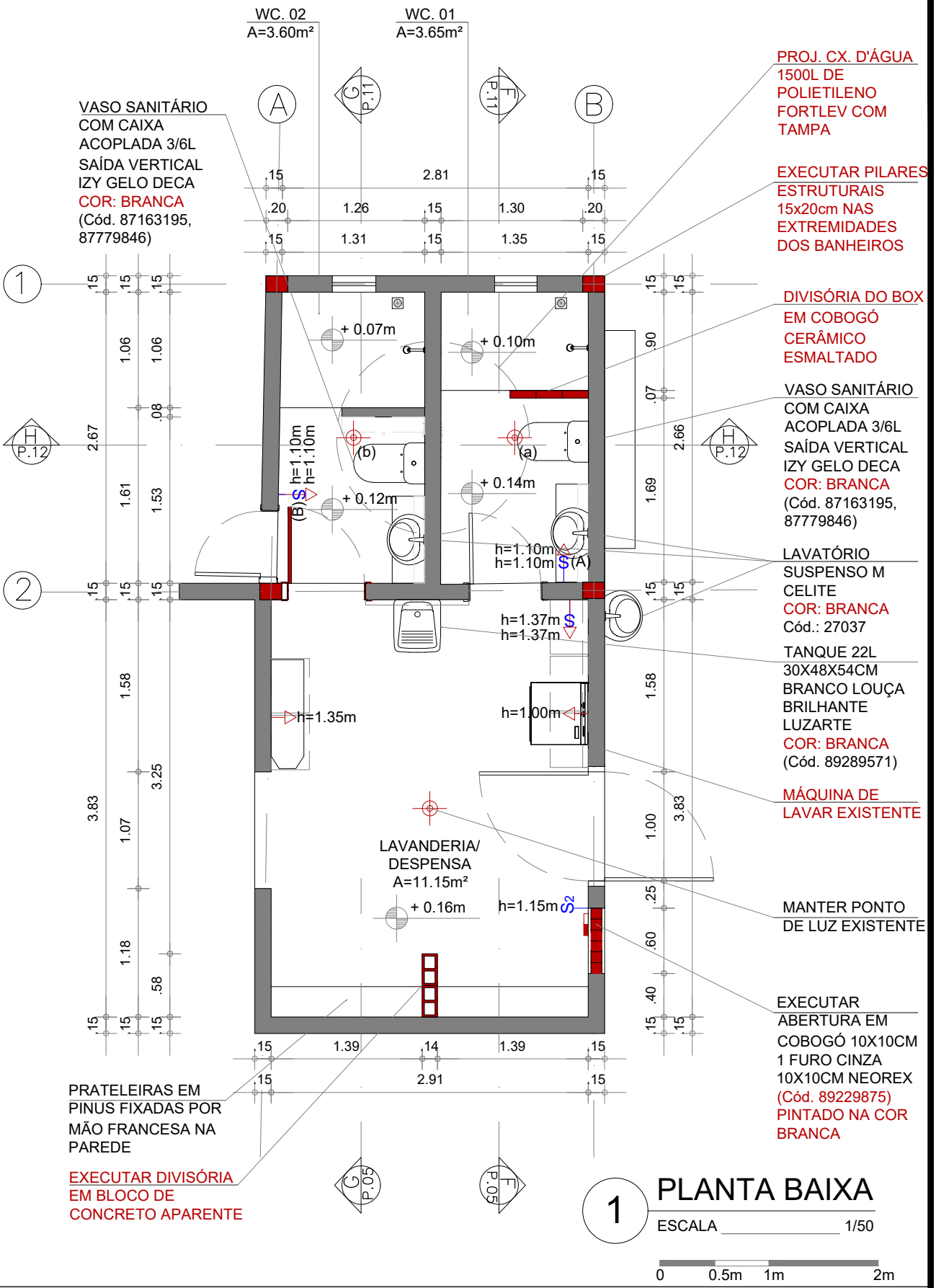
01.: ESTE DOCUMENTO É REFERENTE AO PROJETO DE ARQUITETURA, DEVENDO OS OUTROS PROJETOS COMPLEMENTARES TAIS COMO ESTRUTURA, INSTALAÇÕES, ETC., SEREM EXECUTADOS POSTERIORMENTE PELOS PROFISSIONAIS DA ÁREA;
02.: A ARQUITETA ESTÁ ISENTA DE QUALQUER RESPONSABILIDADE QUANDO HOUVER ALTERAÇÕES DAS PROPOSTAS APRESENTADAS OU SOLUÇÕES ADOTADAS EM OBRA SEM O PRÉVIO CONSENTIMENTO DA MESMA.
03.: TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL;
04.: OS DESENHOS UTILIZAM A UNIDADE DE MEDIDA METRO;
05.: EM CASO DE DÚVIDA, CONTACTAR A ARQUITETA RESPONSÁVEL.

TABELA DE SERVIÇOS

BANHEIROS:	LAVANDERIA:
INSTALAÇÃO DE UMA NOVA CAIXA D'ÁGUA DE 1500L, COM DEMOLIÇÃO DE LAJE EXISTENTE E EXECUÇÃO DE LAJE IMPERMEABILIZADA, VIGAS E PILARES PARA SUPORTAR A CAIXAS D'ÁGUA E PESO PRÓPRIO;	REGULARIZAR IMPERFEIÇÕES NAS PAREDES, EXECUTAR ABERTURA NA PAREDE PARA COBOGÓS 10X10cm PARA CIRCULAÇÃO DE AR E TROCAR QUATRO TELHAS EXISTENTES POR TRANSLÚCIDAS LEITOSAS;
REMANEJAMENTO DE PONTOS HIDRÁULICOS (PONTOS DE ÁGUA E ESGOTO DOS LAVATÓRIOS E BACIAS SANITÁRIAS) COM CONSERTO DE TUBULAÇÕES COMPROMETIDAS;	MANTER REVESTIMENTO DO PISO E RODAPÉ EXISTENTE E ADICIONAR REVESTIMENTO CERÂMICO A 1.10m DO PISO NAS PAREDES DO TANQUE E MÁQUINA DE LAVAR;
RETIRADA DE PEÇAS SANITÁRIAS EXISTENTES, TROCANDO-AS POR NOVAS (BACIAS SANITÁRIAS, LAVATÓRIOS, TORNEIRAS, DUCHA E REGISTRO);	REMANEJAR PONTOS HIDRÁULICOS DA LAVANDERIA EXTERNA, PREVENDO A PERMANÊNCIA DE UM PONTO DE ÁGUA E ESGOTO PARA LAVATÓRIO NA ÁREA EXTERNA;
TROCA DE REVESTIMENTOS DE PISO E PAREDE, E INSTALAÇÃO DE FORRO DE PVC;	ADICIONAR 01 PONTO DE TOMADA PARA MÁQUINA DE LAVAR E MANTER PONTOS DE TOMADA E INTERRUPTOR EXISTENTES, TROCANDO APENAS AS CARCAÇAS POR NOVAS; MANTER PONTO DE LUZ EXISTENTE, TROCANDO APENAS A LÂMPADA;
REMANEJAMENTO DE PONTOS ELÉTRICOS E LOCAÇÃO DE PONTO DE LUZ CENTRAL NO FORRO DE PVC;	
TODAS AS INSTALAÇÕES DE ESGOTO DEVEM SER DIRECIONADAS PARA A FOSSA EXISTENTE;	INSTALAR ELETROCALHAS QUE SERVIRÃO COMO PRATELEIRAS NOS ACABAMENTOS DAS MEIAS PAREDES EM CERÂMICA; INSTALAR CAIXOTES DE FEIRA FIXADOS NA PAREDE QUE SERVIRÃO COMO NICHOS;
EXECUÇÃO DE ESTANTES E PRATELEIRAS EM MADEIRA DE PINUS 2MM (PREVER RECORTE PARA SIFÃO DOS LAVATÓRIOS NAS ESTANTES DE PISO);	EXECUTAR DIVISÓRIA EM BLOCO DE CONCRETO APARENTE E PRATELEIRAS EM MADEIRA DE PINUS 2cm FIXADAS NA PAREDE POR MÃO FRANCESA DE 10CM;
ABERTURA DE PORTA PARANÁ .70m PINTADA EM BRANCO NO WC 02 (PREVER ADIÇÃO DE VERGA);	PINTURAS SETORIAIS ROSA/AZUL ESTÃO ESPECIFICADAS EM VISTA E DEVEM SER EXECUTADAS APENAS COM A APROVAÇÃO DXS CLIENTES APÓS TESTE DE COR;
INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIA EM COBOGÓ CERÂMICO ESMALTADO BRANCO NO WC01 (ALTERNATIVA: CONSTRUÇÃO DE ALVENARIA COM CERÂMICA);	
FAZER MANUTENÇÃO DO RAMAL DE ENTRADA DE ÁGUA DA CAIXA D'ÁGUA;	EXECUTAR CHAPIM COM PINGADEIRA NO TOPO DA PLATIBANDA E PREVER LOCAL PARA LADRÃO (BICA).

OBSERVAÇÕES

01.: ESTE DOCUMENTO É REFERENTE AO PROJETO DE ARQUITETURA, DEVENDO OS OUTROS PROJETOS COMPLEMENTARES TAIS COMO ESTRUTURA, INSTALAÇÕES, ETC., SEREM EXECUTADOS POSTERIORMENTE PELOS PROFISSIONAIS DA ÁREA;
02.: A ARQUITETA ESTÁ ISENTA DE QUALQUER RESPONSABILIDADE QUANDO HOUVER ALTERAÇÕES DAS PROPOSTAS APRESENTADAS OU SOLUÇÕES ADOTADAS EM OBRA SEM O PRÉVIO CONSENTIMENTO DA MESMA.
03.: TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL;
04.: OS DESENHOS UTILIZAM A UNIDADE DE MEDIDA METRO;
05.: EM CASO DE DÚVIDA, CONTACTAR A ARQUITETA RESPONSÁVEL.



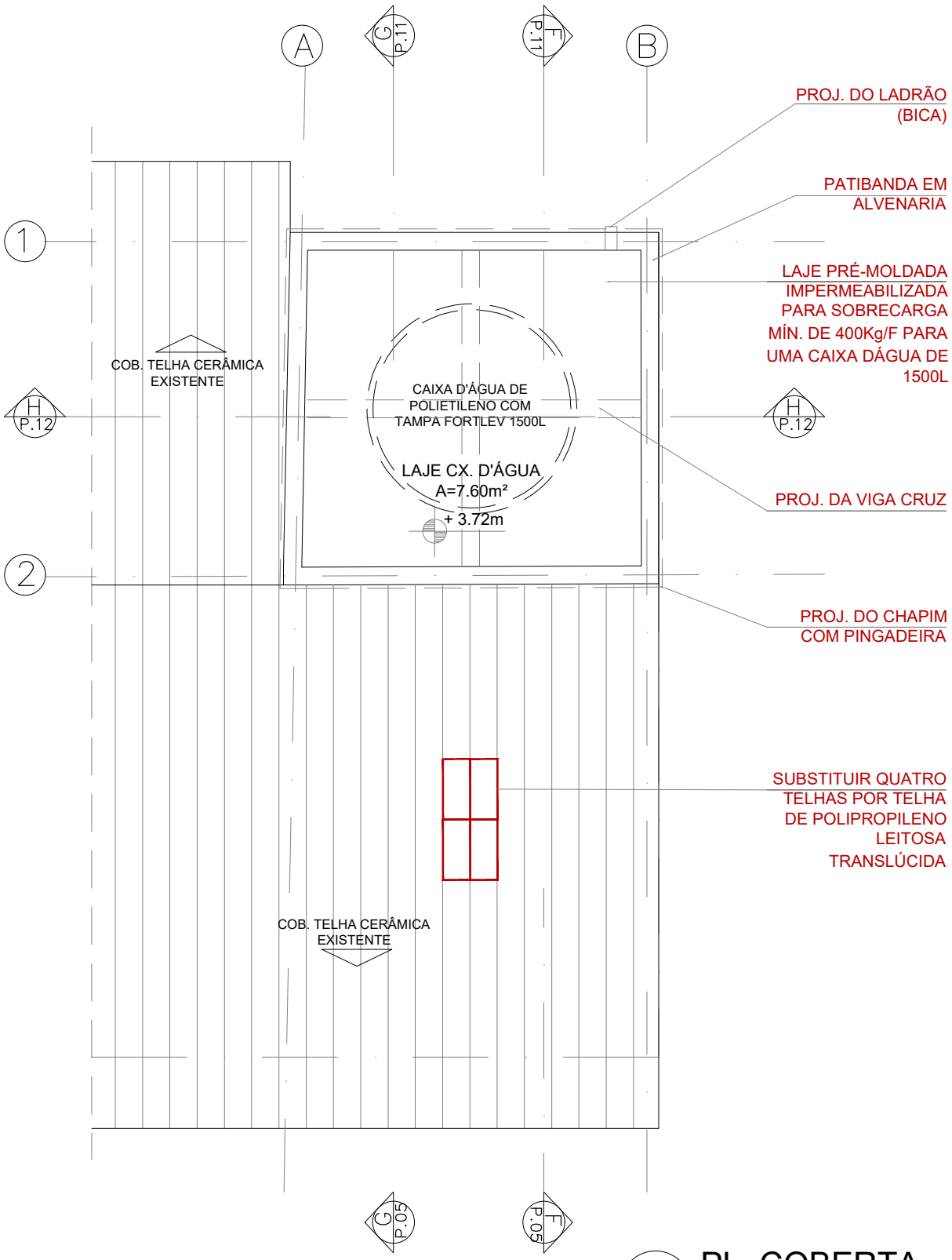
1 PLANTA BAIXA

ESCALA 1/50

ARQUITETURA E URBANISMO

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO REFORMA BANHEIROS E LAVANDERIA		PRANCHA 09/40
ALUNO PABLO SALES DE ROSA	DESENHO PL. BAIXA GERAL	
PROFESSORA ORIENTADORA KELMA PINHEIRO LEITE - CAU N° 34582-2	DATA 20/01/2020	



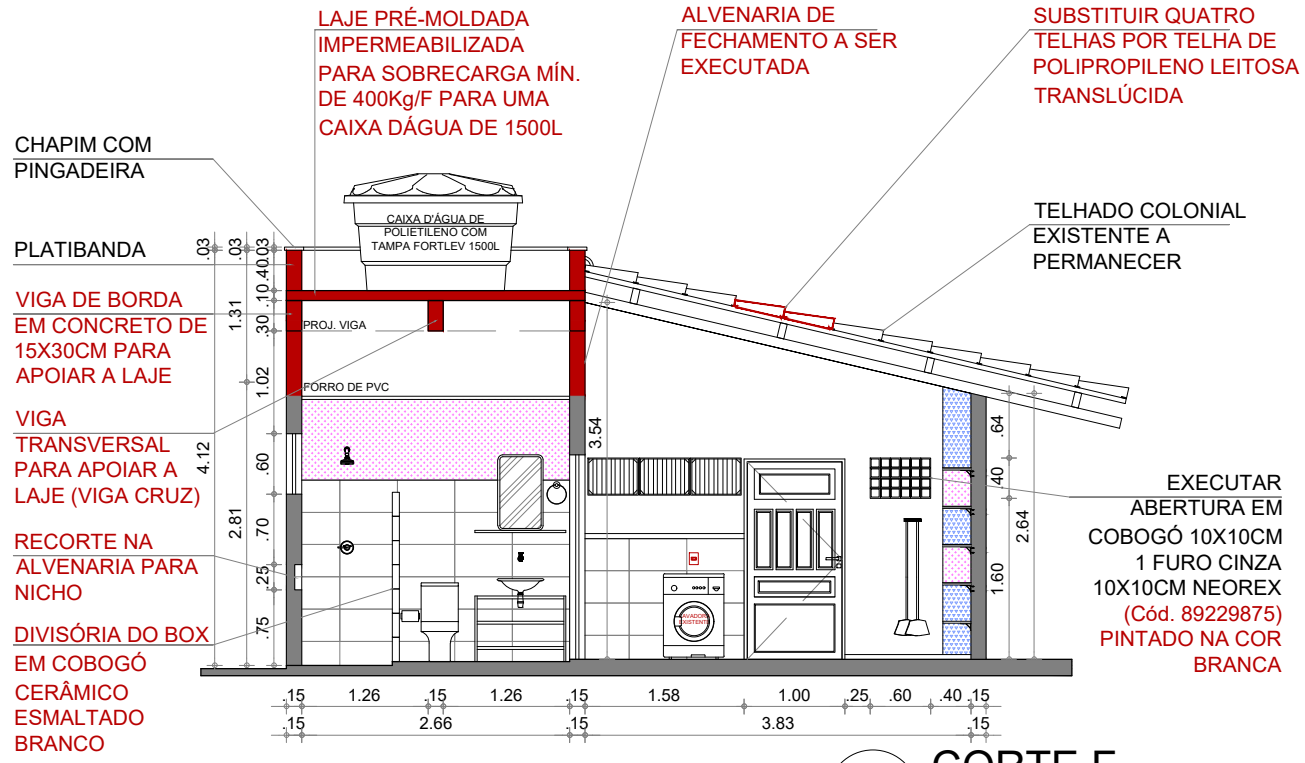
1 PL. COBERTA

ESCALA 1/50

0 0.5m 1m 2m

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

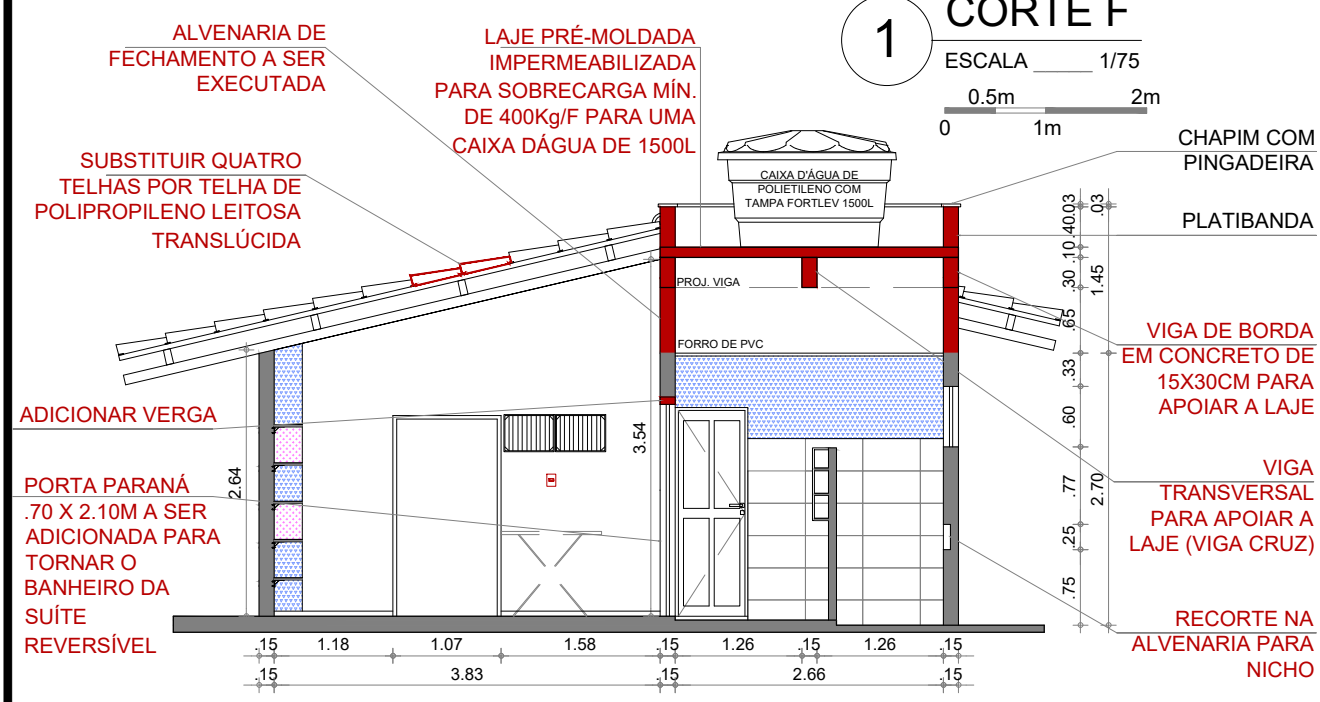
PROJETO REFORMA BANHEIROS E LAVANDERIA		PRANCHA 10/40
ALUNO PABLO SALES DE ROSA	DESENHO PL. COBERTA	
PROFESSORA ORIENTADORA KELMA PINHEIRO LEITE - CAU N° 34582-2	DATA 20/10/2021	



1 CORTE F

ESCALA 1/75

0 1m 0.5m 2m



2 CORTE G

ESCALA 1/75

0 1m 0.5m 2m

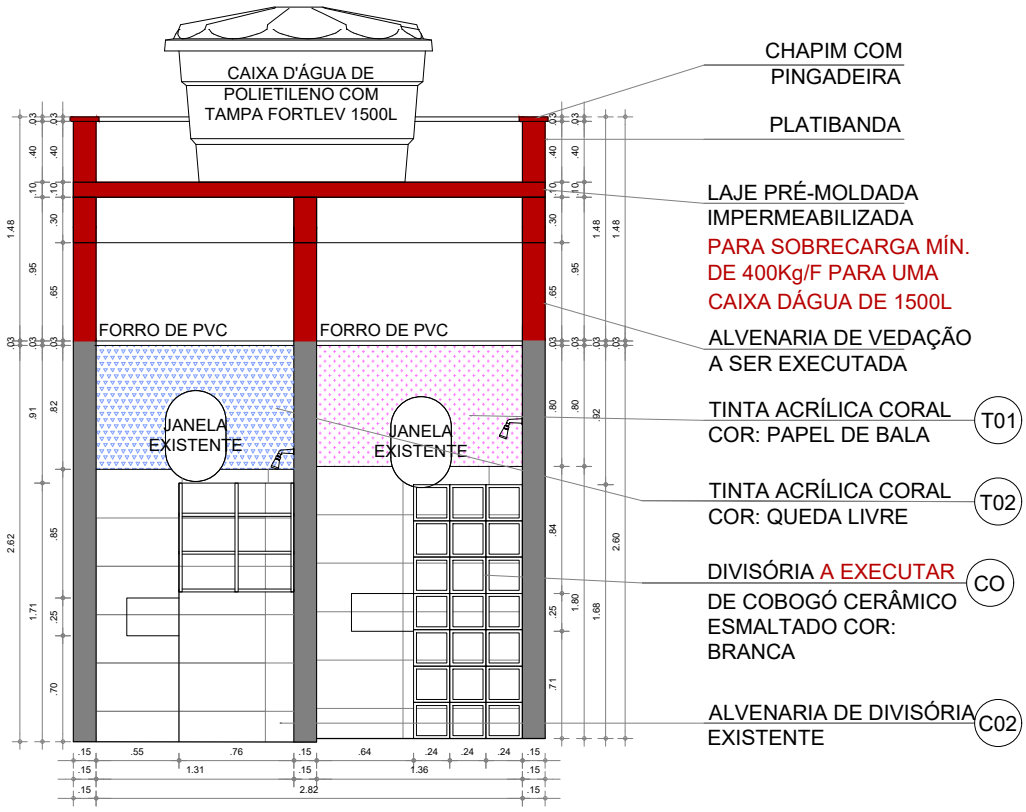
LEGENDA DE ALVENARIA

- ALVENARIA OU ESTRUTURA EXISTENTE
- ALVENARIA OU ESTRUTURA A SER EXECUTADA

*OBS: INSTALAÇÃO DE DUAS NOVAS CAIXAS D'ÁGUA DE 1000L CADA COM DEMOLIÇÃO DE LAJE EXISTENTE E EXECUÇÃO DE LAJE IMPERMEABILIZADA, VIGAS E PILARES PARA SUPORTAR AS CAIXAS D'ÁGUA.

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO REFORMA BANHEIROS E LAVANDERIA		PRANCHA 11/40
ALUNO PABLO SALES DE ROSA	DESENHO C. LONGITUDINAIS	
PROFESSORA ORIENTADORA KELMA PINHEIRO LEITE - CAU N° 34582-2	DATA 20/10/2021	



1 CORTE H

ESCALA _____ 1/50

0 0.5m 1m 2m

LEGENDA DE MATERIAIS

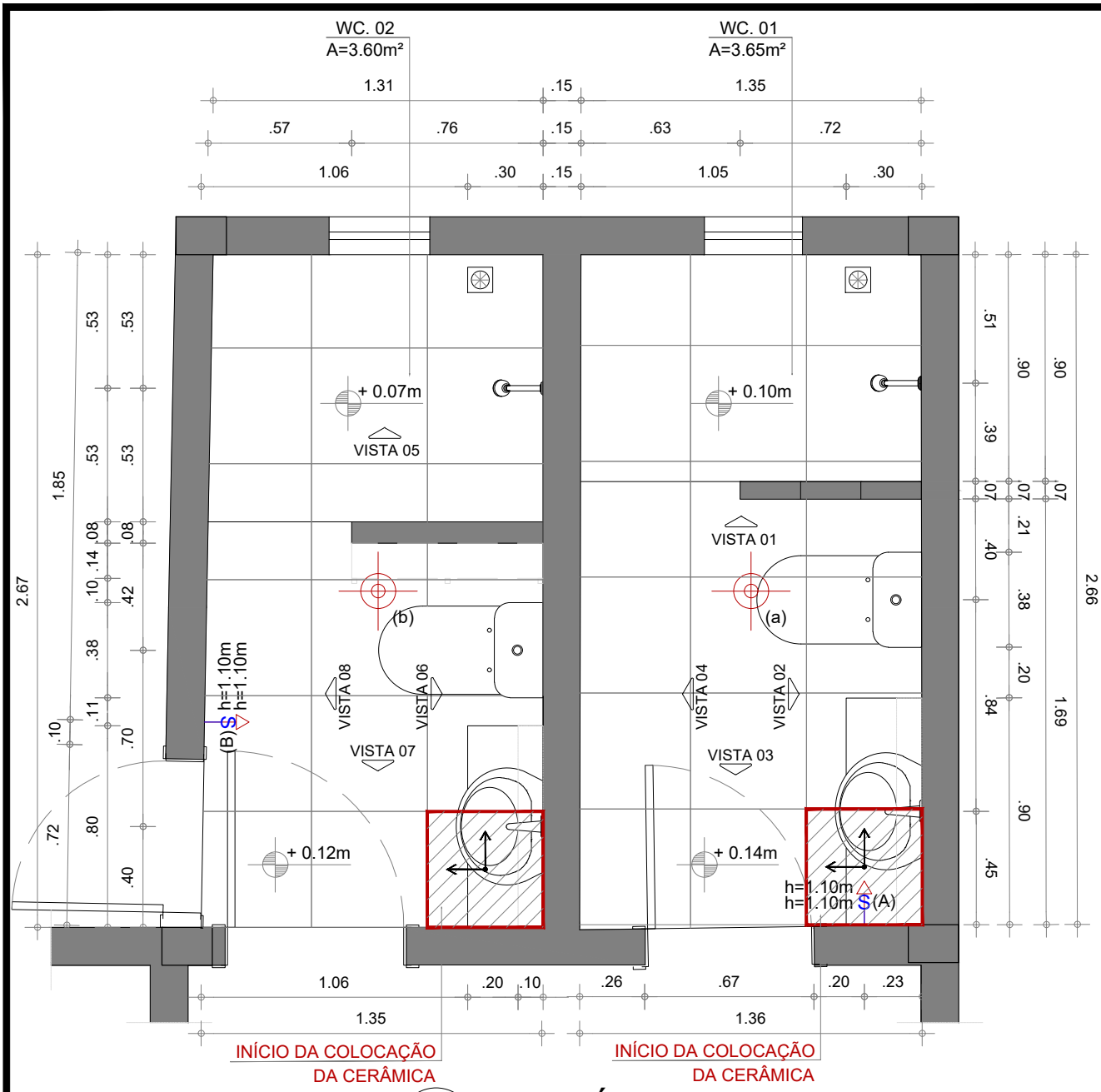
C01	PISO CERÂMICO INTERNO COR ÚNICA ESMALTADO BORDA ARREDONDADA ISABELA 43X43CM CERAL (Cód. 87954195)
C02	REVESTIMENTO PARA PAREDE INTERNA ACETINADO BORDA ARREDONDADA ISABELA MATTE 32X57CM ARTENS (Cód. 89371352)
T01	TINTA ACRÍLICA CORAL COR: PAPEL DE BALA
T02	TINTA ACRÍLICA CORAL COR: QUEDA LIVRE
CO	COBOGÓ CERÂMICO ESMALTADO COR: BRANCA

LEGENDA DE ALVENARIA

	ALVENARIA OU ESTRUTURA EXISTENTE
	ALVENARIA OU ESTRUTURA A SER EXECUTADA

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO REFORMA BANHEIROS E LAVANDERIA		PRANCHA
ALUNO PABLO SALES DE ROSA	DESENHO C. TRANSVERSAL	12/40
PROFESSORA ORIENTADORA KELMA PINHEIRO LEITE - CAU N° 34582-2	DATA 20/10/2021	



.10m .30m .50m
0 .20m .40m 1m

1 PL. ELÉTRICA E PISO WCS

ESCALA 1/25

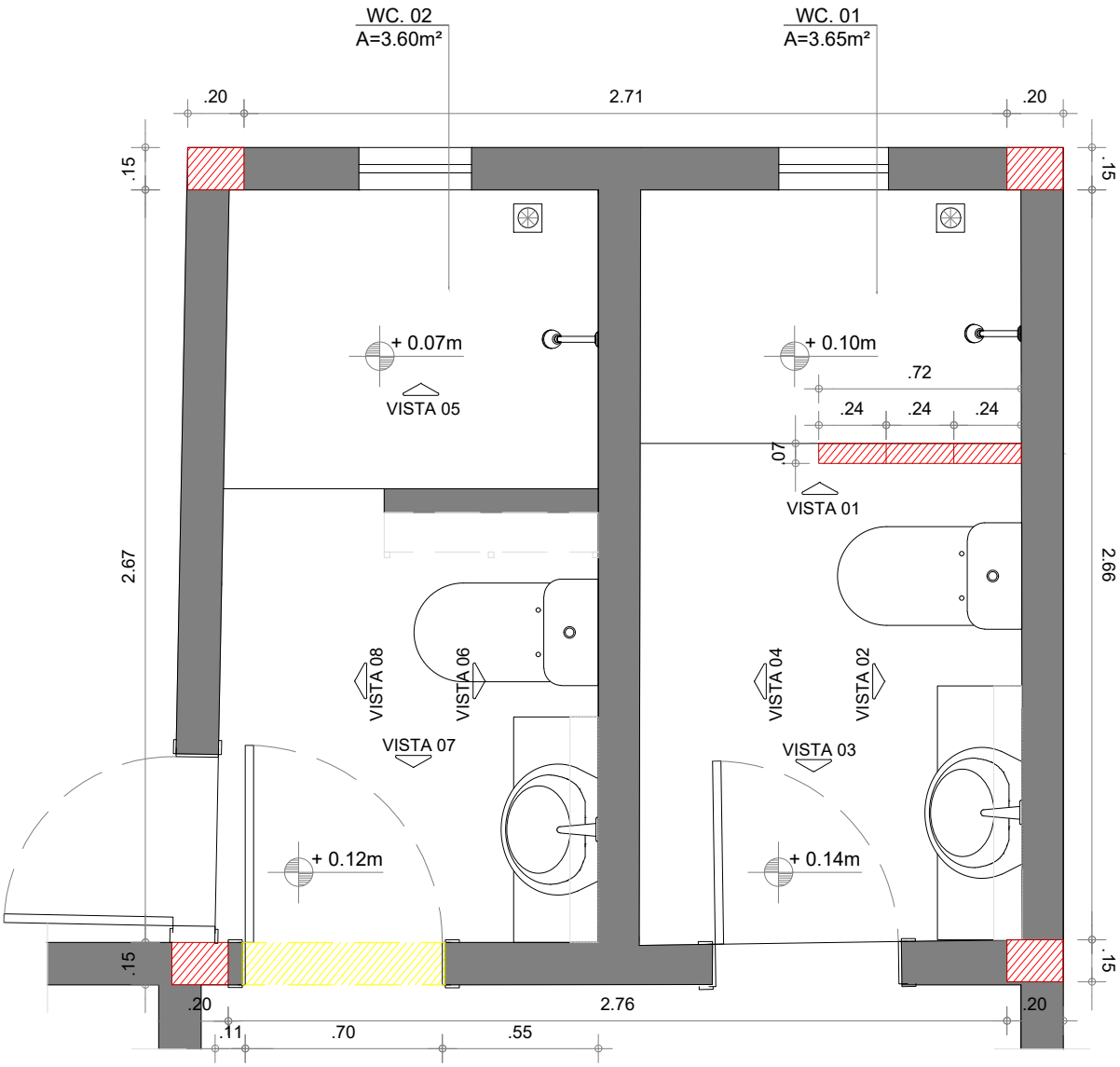
LEGENDA ELÉTRICA		LEGENDA LUMINOTÉCNICA
	TOMADA SIMPLES, h= conferir em planta	PONTO DE LUZ COM SOQUETE SIMPLES A SER ADICIONADO
	INTERRUPTOR SIMPLES, h= conferir em planta	

OBSERVAÇÕES:

01.: OS PONTOS SÃO COTADOS DE EIXO A EIXO;
02.: PONTOS COM ALTURAS DIFERENTES DA LEGENDA, SERÃO INDICADOS NO DESENHO.

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO REFORMA BANHEIROS E LAVANDERIA		PRANCHA 13/40
ALUNO PABLO SALES DE ROSA	DESENHO P. EL. E PISO WCS	
PROFESSORA ORIENTADORA KELMA PINHEIRO LEITE - CAU N° 34582-2	DATA 20/10/2021	



1 DEMOLIR/CONSTRUIR WCS

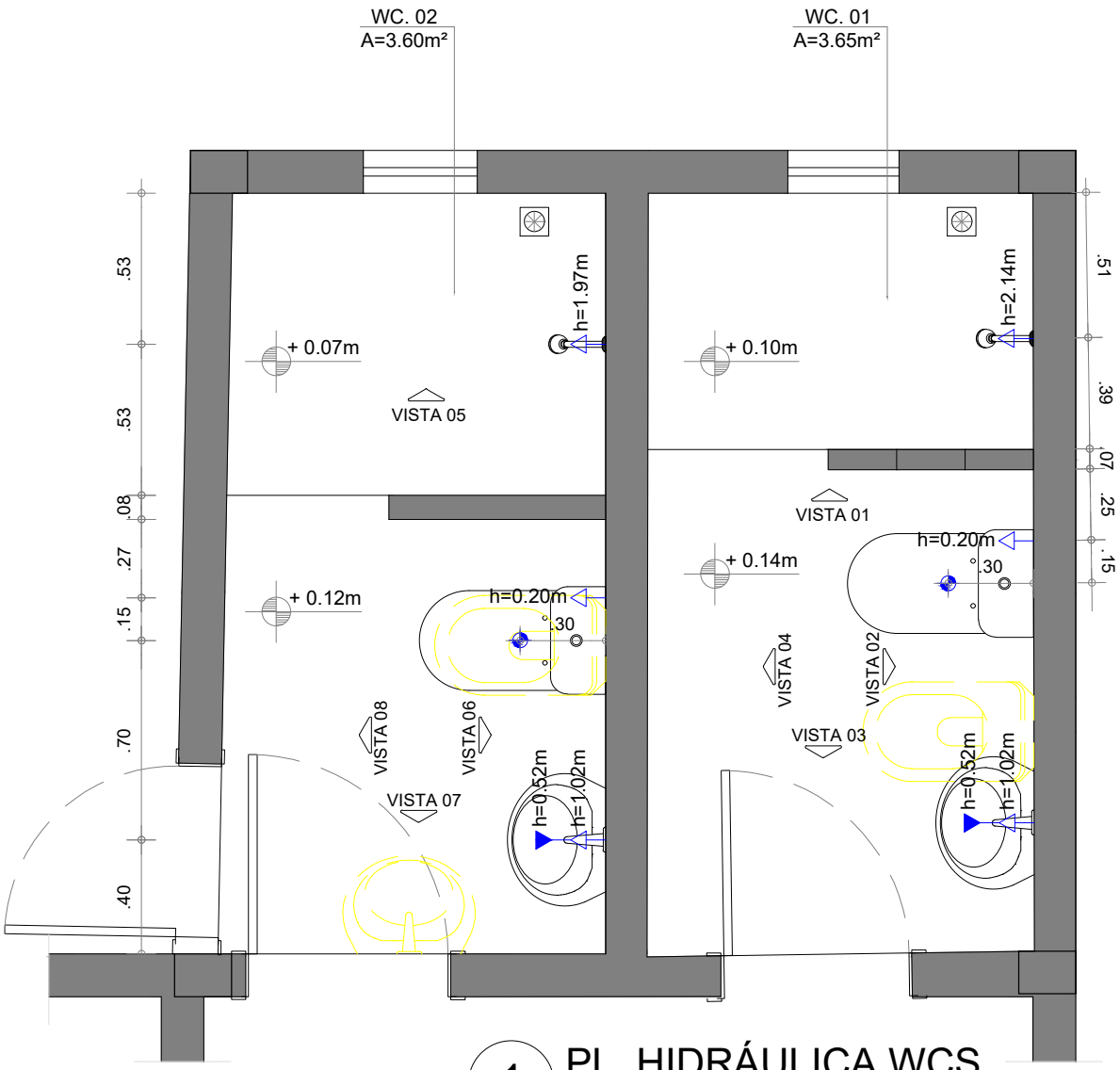
ESCALA 1/25

.10m .30m .50m
0 .20m .40m 1m

LEGENDA DE ALVENARIA
ALVENARIA OU ESTRUTURA EXISTENTE
ALVENARIA OU ESTRUTURA A SER EXECUTADA
ALVENARIA OU ESTRUTURA A DEMOLIR

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO REFORMA BANHEIROS E LAVANDERIA		PRANCHA 14/40
ALUNO PABLO SALES DE ROSA	DESENHO DEM/CONS WCS	
PROFESSORA ORIENTADORA KELMA PINHEIRO LEITE - CAU N° 34582-2	DATA 20/10/2021	



1 PL. HIDRÁULICA WCS

ESCALA 1/25

.10m .30m .50m
0 .20m .40m 1m

LEGENDA HIDRÁULICA

▶—	SAÍDA DE ESGOTO Ø = 2" (APROX. = 5cm), h= conferir em planta
◁—	SAÍDA DE ÁGUA Ø = 2" (APROX. = 5cm), h= conferir em planta
⊕	SAÍDA DE ESGOTO NO PISO Ø = 2" (APROX. = 5cm)
☐	PEÇAS HIDRÁULICAS A SEREM REMOVIDAS

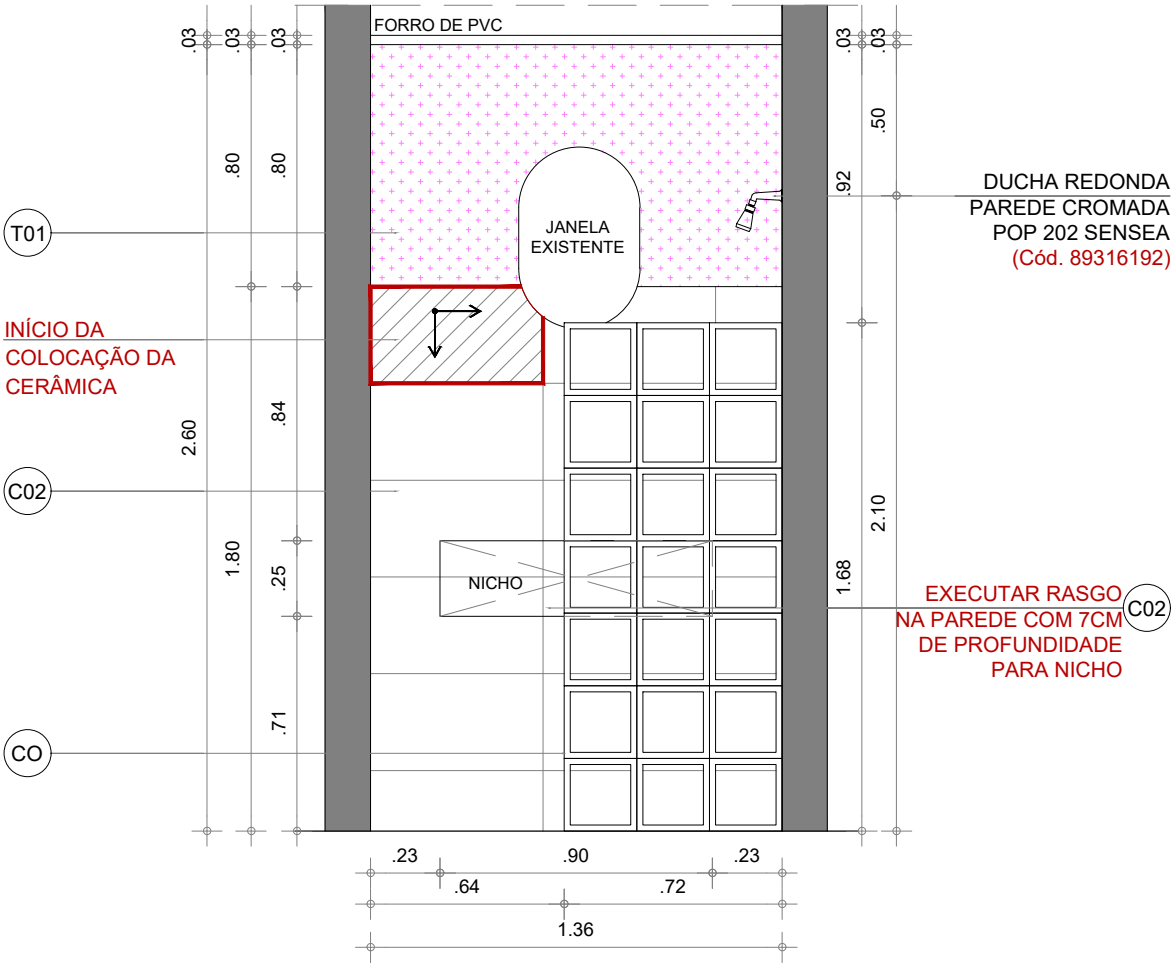
OBSERVAÇÕES:

01.: PONTOS EXISTENTES NÃO INDICADOS DEVERÃO SER REMOVIDOS.

02.: CONFERIR AS ALTURAS DOS PONTOS DE ÁGUA E ESGOTO DE ACORDO COM OS EQUIPAMENTOS ESCOLHIDOS E INDICAÇÕES DO FABRICANTE.

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO REFORMA BANHEIROS E LAVANDERIA		PRANCHA 15/40
ALUNO PABLO SALES DE ROSA	DESENHO P. HIDRAUL. WCS	
PROFESSORA ORIENTADORA KELMA PINHEIRO LEITE - CAU N° 34582-2	DATA 20/10/2021	



1 VISTA 1

ESCALA __ 1/25

.10m .30m .50m

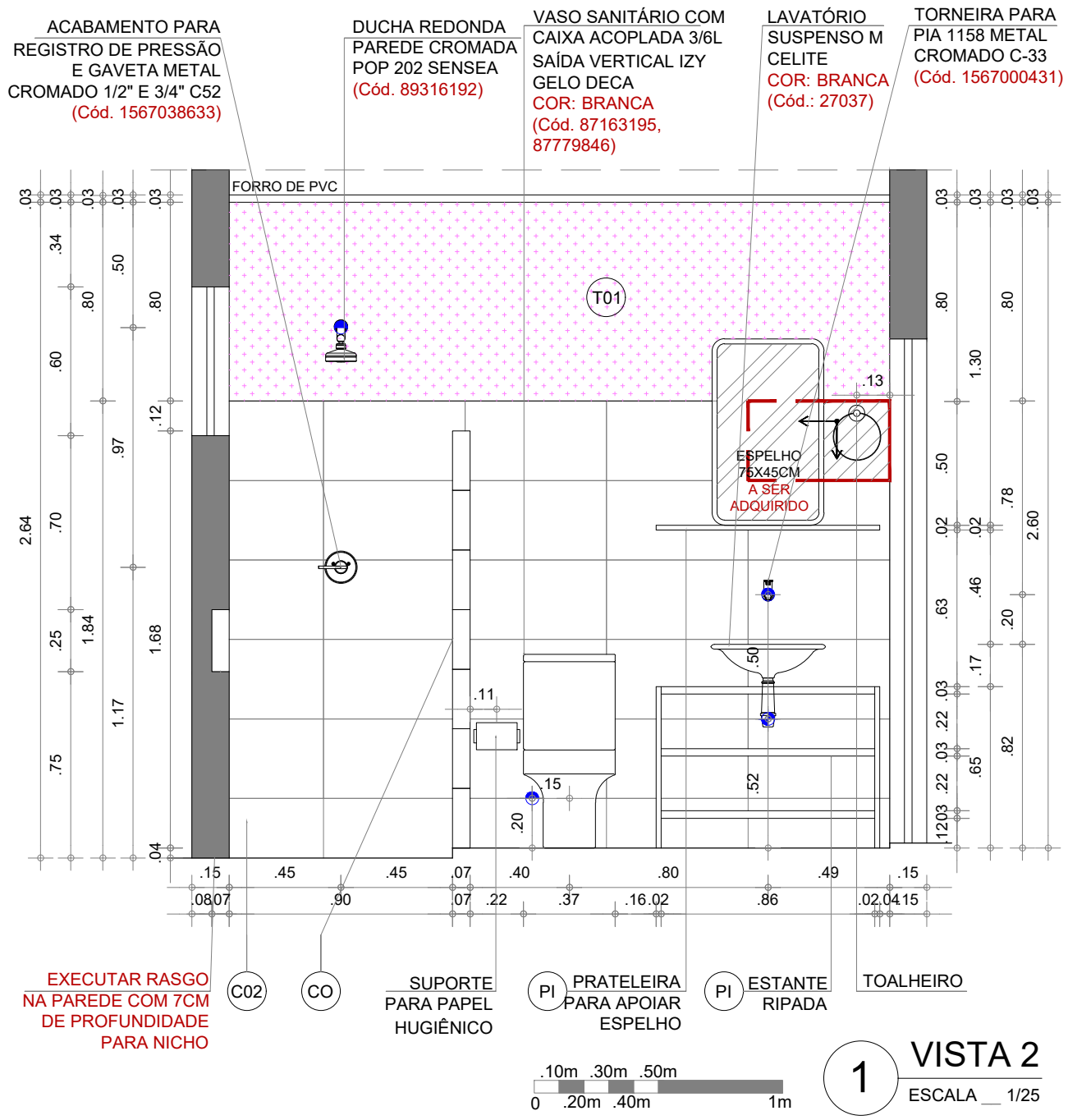
0 .20m .40m 1m

LEGENDA DE MATERIAIS	
C02	REVESTIMENTO PARA PAREDE INTERNA ACETINADO BORDA ARREDONDADA ISABELA MATTE 32X57CM ARTENS (Cód. 89371352)
T01	TINTA ACRÍLICA CORAL COR: PAPEL DE BALA
CO	COBOGÓ CERÂMICO ESMALTADO COR: BRANCA

ARQUITETURA E URBANISMO

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO REFORMA BANHEIROS E LAVANDERIA		PRANCHA 16/40
ALUNO PABLO SALES DE ROSA	DESENHO VISTA WC. 01	
PROFESSORA ORIENTADORA KELMA PINHEIRO LEITE - CAU N° 34582-2	DATA 20/10/2021	



1 VISTA 2

ESCALA __ 1/25

LEGENDA DE MATERIAIS

C02	REVESTIMENTO PARA PAREDE INTERNA ACETINADO BORDA ARREDONDADA ISABELA MATTE 32X57CM ARTENS (Cód. 89371352)
T01	TINTA ACRÍLICA CORAL COR: PAPEL DE BALA
CO	COBOGÓ CERÂMICO ESMALTADO COR: BRANCA
PI	MADEIRA PINUS

LEGENDA HIDRÁULICA

●	SAÍDA DE ÁGUA Ø = 2" (APROX. = 5cm), h= conferir em planta
●	SAÍDA DE ESGOTO Ø = 2" (APROX. = 5cm), h= conferir em planta

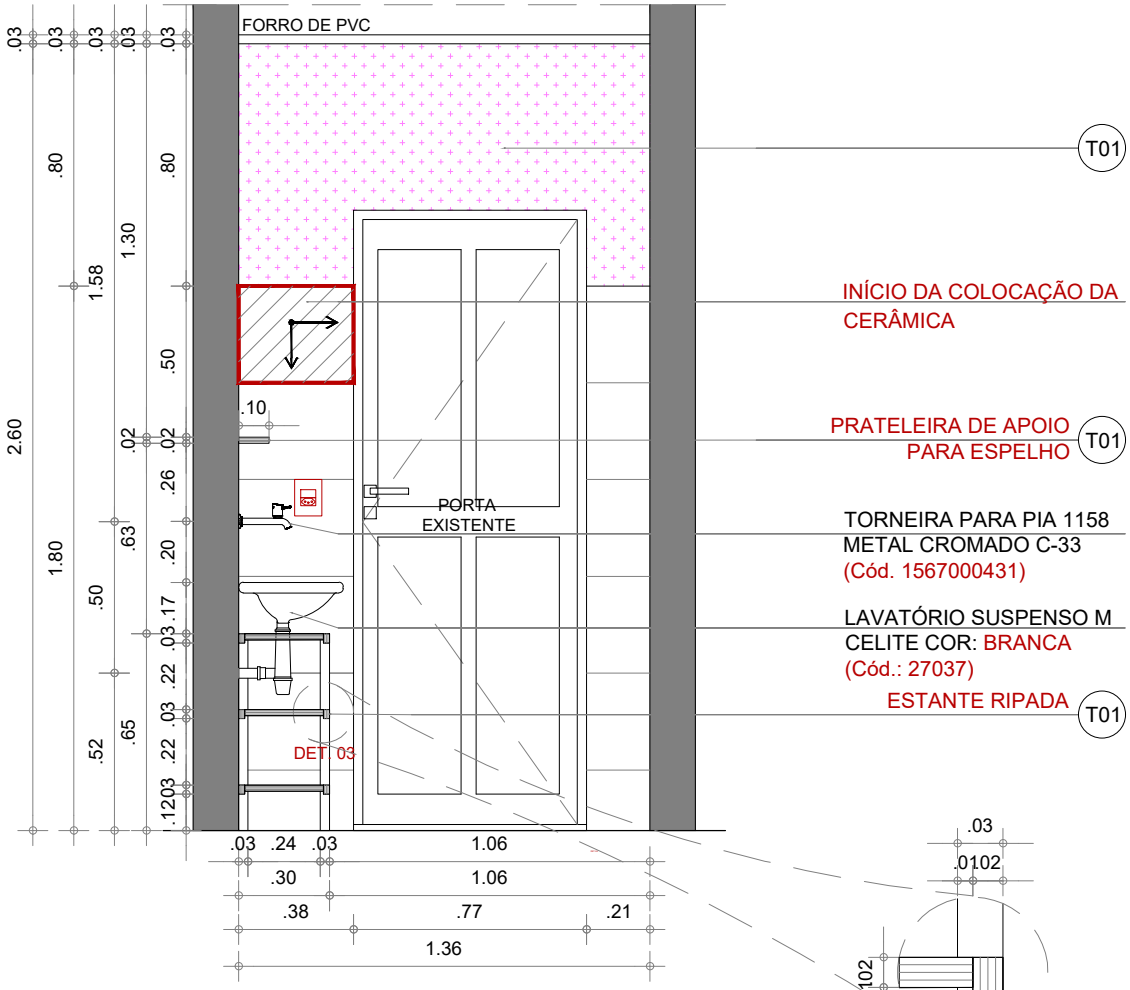
OBSERVAÇÕES:

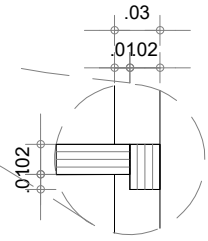
01.: PONTOS EXISTENTES NÃO INDICADOS DEVERÃO SER REMOVIDOS.

02.: CONFERIR AS ALTURAS DOS PONTOS DE ÁGUA E ESGOTO DE ACORDO COM OS EQUIPAMENTOS ESCOLHIDOS E INDICAÇÕES DO FABRICANTE.

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO	REFORMA BANHEIROS E LAVANDERIA
ALUNO	PABLO SALES DE ROSA
DESENHO	VISTA WC. 01
PROFESSORA ORIENTADORA	KELMA PINHEIRO LEITE - CAU N° 34582-2
DATA	20/10/2021
PRANCHA	17/40





.10m .30m .50m
0 .20m .40m 1m

1 VISTA 3
ESCALA __ 1/25

2 DET. 03
ESCALA __ 1/5

LEGENDA DE MATERIAIS	
C02	REVESTIMENTO PARA PAREDE INTERNA ACETINADO BORDA ARREDONDADA ISABELA MATTE 32X57CM ARTENS (Cód. 89371352)
T01	TINTA ACRÍLICA CORAL COR: PAPEL DE BALA
CO	COBOGÓ CERÂMICO ESMALTADO COR: BRANCA
PI	MADEIRA PINUS

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO
REFORMA BANHEIROS E LAVANDERIA

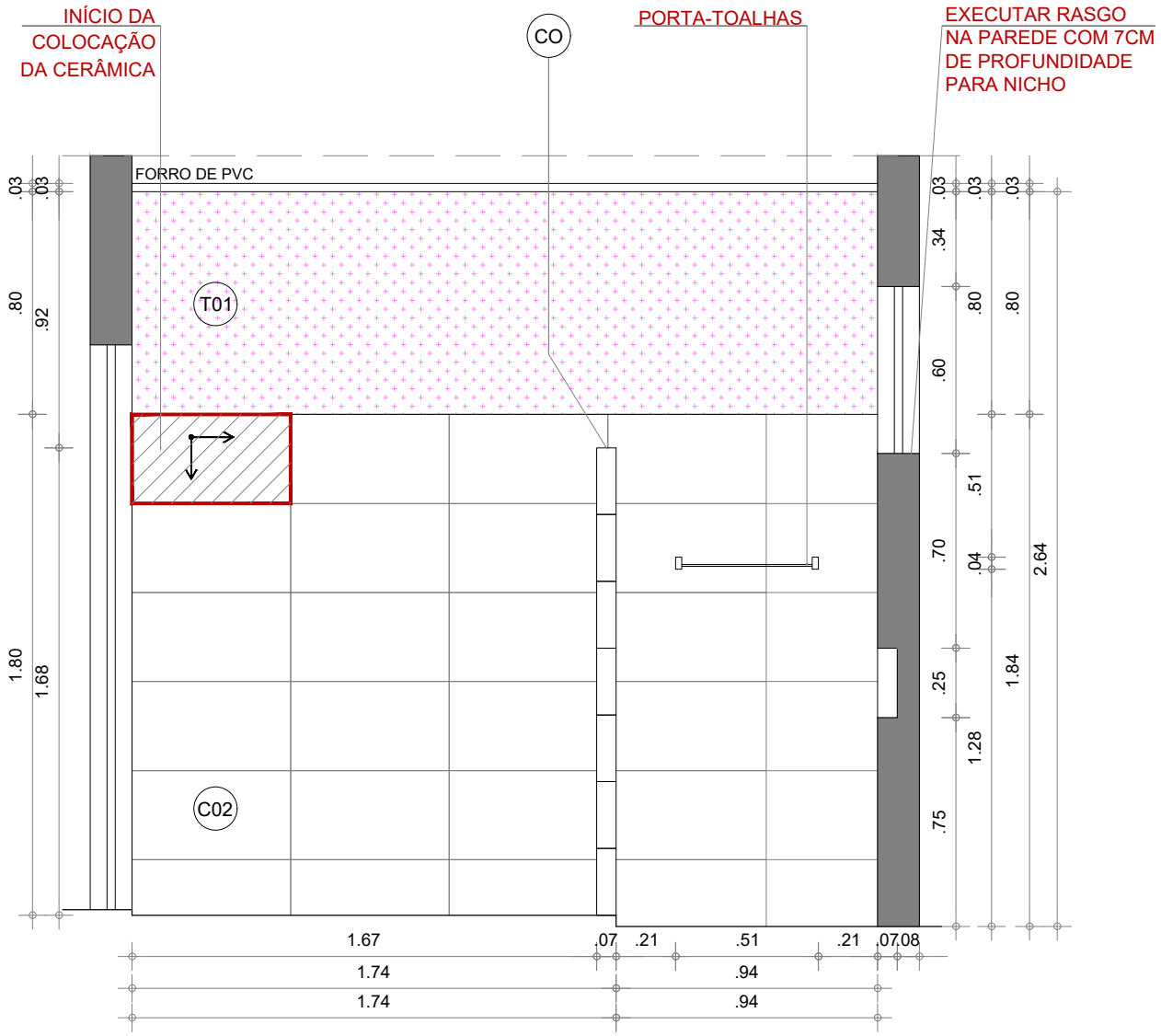
ALUNO
PABLO SALES DE ROSA

DESENHO
VISTA WC. 01

PROFESSORA ORIENTADORA
KELMA PINHEIRO LEITE - CAU N° 34582-2

DATA
20/10/2021

PRANCHA
18/40



1 VISTA 4

ESCALA __ 1/25

.10m .30m .50m

0 .20m .40m 1m

LEGENDA DE MATERIAIS	
C02	REVESTIMENTO PARA PAREDE INTERNA ACETINADO BORDA ARREDONDADA ISABELA MATTE 32X57CM ARTENS (Cód. 89371352)
T01	TINTA ACRÍLICA CORAL COR: PAPEL DE BALA
CO	COBOGÓ CERÂMICO ESMALTADO COR: BRANCA
PI	MADEIRA PINUS

ARQUITETURA E URBANISMO

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO
REFORMA BANHEIROS E LAVANDERIA

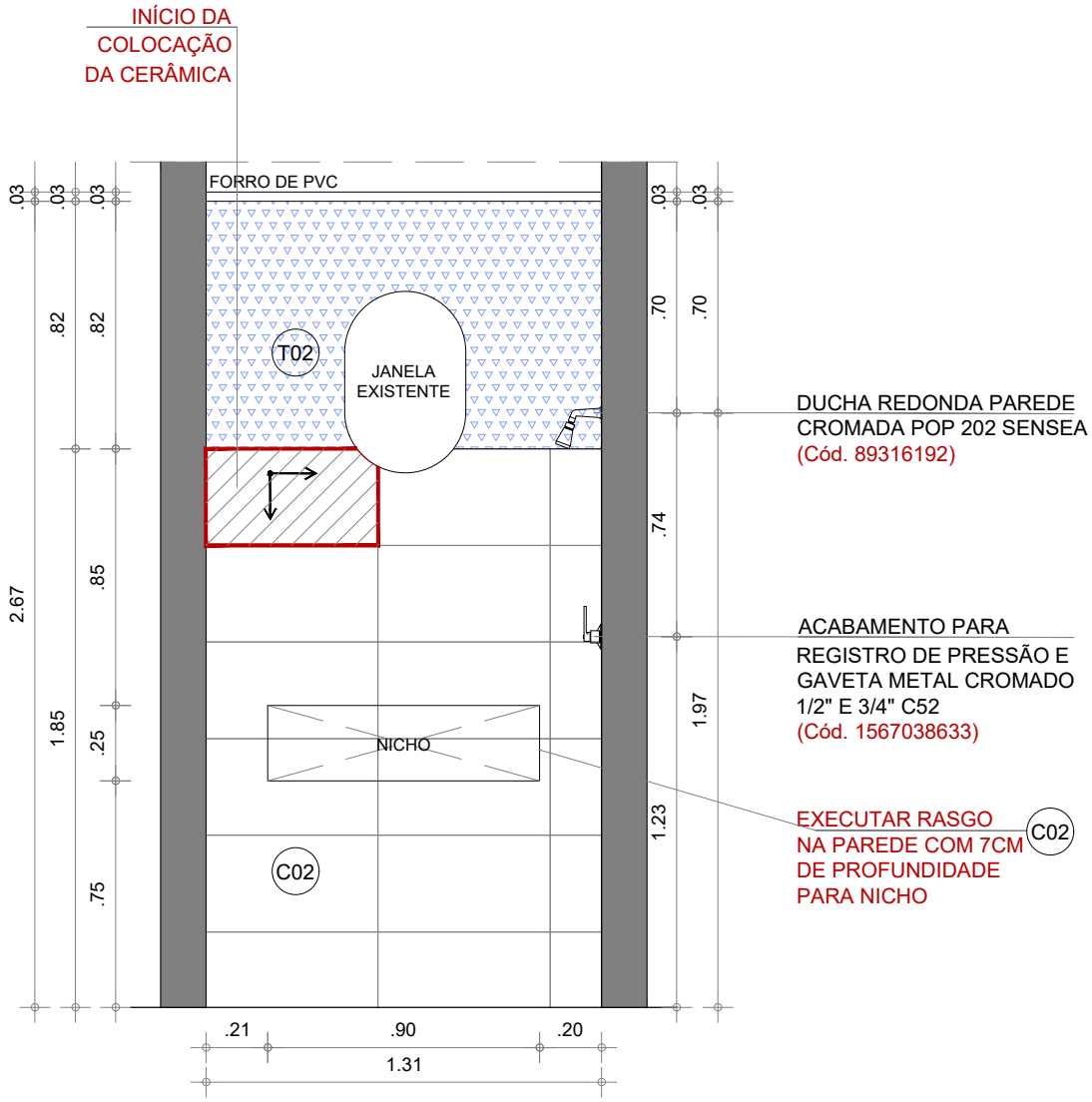
ALUNO
PABLO SALES DE ROSA

DESENHO
VISTA WC. 01

PROFESSORA ORIENTADORA
KELMA PINHEIRO LEITE - CAU N° 34582-2

DATA
20/10/2021

PRANCHA
19/40



1 VISTA 5

ESCALA __ 1/25

.10m .30m .50m

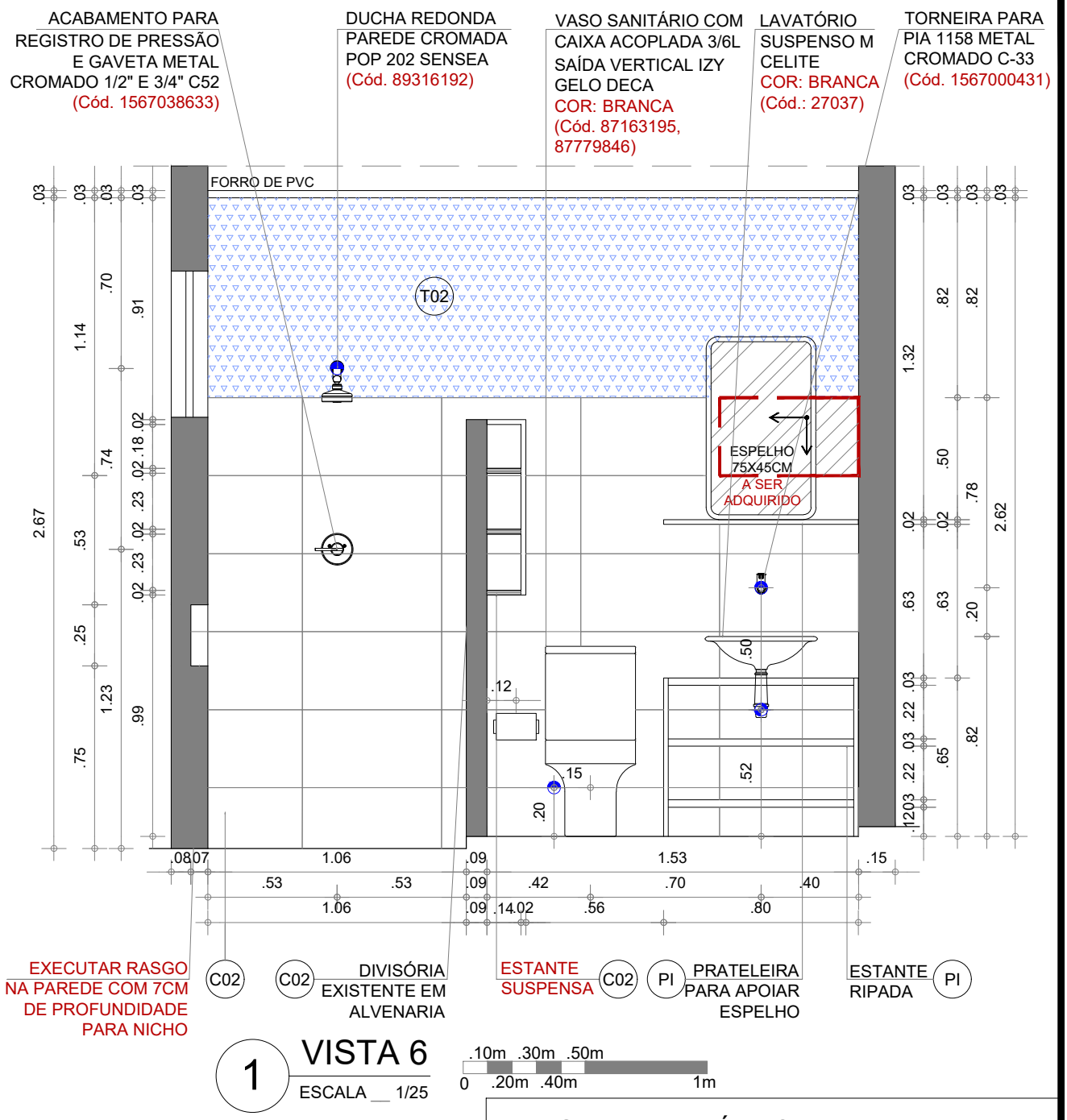
0 .20m .40m 1m

LEGENDA DE MATERIAIS	
C02	REVESTIMENTO PARA PAREDE INTERNA ACETINADO BORDA ARREDONDADA ISABELA MATTE 32X57CM ARTENS (Cód. 89371352)
T02	TINTA ACRÍLICA CORAL COR: QUEDA LIVRE

ARQUITETURA E URBANISMO

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO REFORMA BANHEIROS E LAVANDERIA		PRANCHA 20/40
ALUNO PABLO SALES DE ROSA	DESENHO VISTA WC. 02	
PROFESSORA ORIENTADORA KELMA PINHEIRO LEITE - CAU N° 34582-2	DATA 20/10/2021	



1 VISTA 6

ESCALA __ 1/25

.10m .30m .50m
0 .20m .40m 1m

LEGENDA DE MATERIAIS

C02	REVESTIMENTO PARA PAREDE INTERNA ACETINADO BORDA ARREDONDADA ISABELA MATTE 32X57CM ARTENS (Cód. 89371352)
T02	TINTA ACRÍLICA CORAL COR: QUEDA LIVRE
PI	MADEIRA PINUS

LEGENDA HIDRÁULICA

●	SAÍDA DE ÁGUA Ø = 2" (APROX. = 5cm), h= conferir em planta
⊕	SAÍDA DE ESGOTO Ø = 2" (APROX. = 5cm), h= conferir em planta

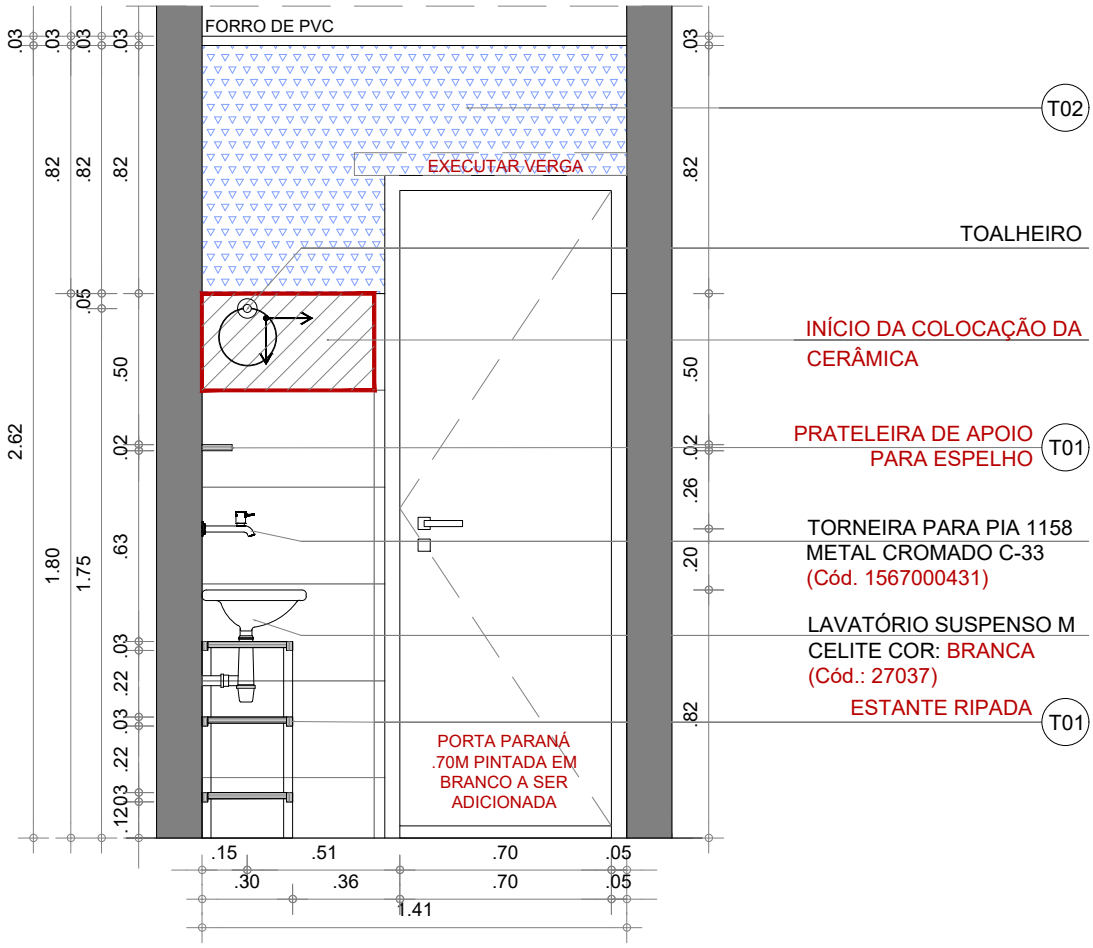
OBSERVAÇÕES:

01.: PONTOS EXISTENTES NÃO INDICADOS DEVERÃO SER REMOVIDOS.

02.: CONFERIR AS ALTURAS DOS PONTOS DE ÁGUA E ESGOTO DE ACORDO COM OS EQUIPAMENTOS ESCOLHIDOS E INDICAÇÕES DO FABRICANTE.

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO REFORMA BANHEIROS E LAVANDERIA		PRANCHA 21/40
ALUNO PABLO SALES DE ROSA	DESENHO VISTA WC. 02	
PROFESSORA ORIENTADORA KELMA PINHEIRO LEITE - CAU N° 34582-2	DATA 20/10/2021	



1 VISTA 7

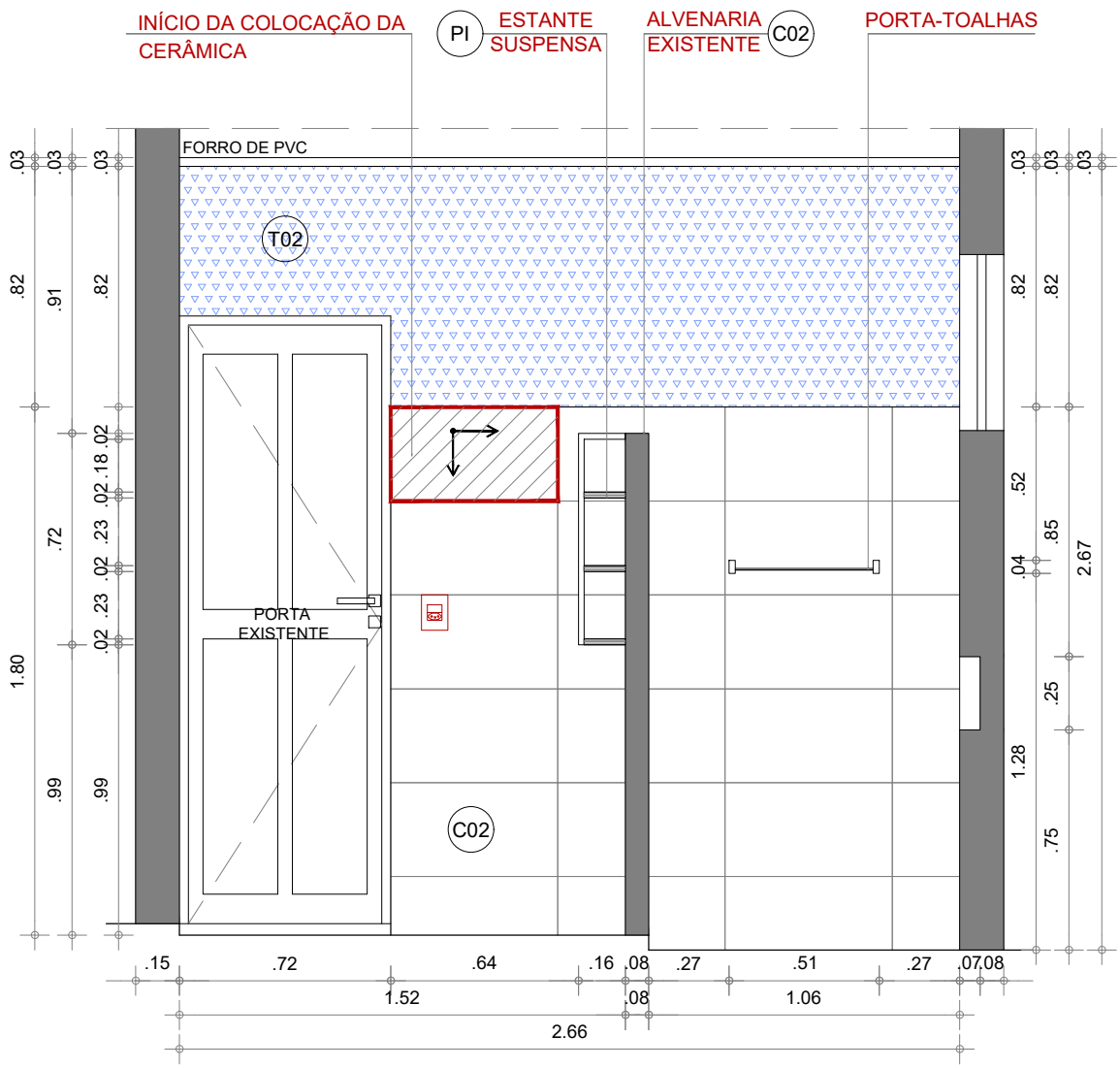
ESCALA __ 1/25

.10m .30m .50m
0 .20m .40m 1m

LEGENDA DE MATERIAIS	
C02	REVESTIMENTO PARA PAREDE INTERNA ACETINADO BORDA ARREDONDADA ISABELA MATTE 32X57CM ARTENS (Cód. 89371352)
T02	TINTA ACRÍLICA CORAL COR: QUEDA LIVRE
PI	MADEIRA PINUS

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO REFORMA BANHEIROS E LAVANDERIA		PRANCHA 22/40
ALUNO PABLO SALES DE ROSA	DESENHO VISTA WC. 02	
PROFESSORA ORIENTADORA KELMA PINHEIRO LEITE - CAU N° 34582-2	DATA 20/10/2021	



1 VISTA 8

ESCALA __ 1/25

.10m .30m .50m

0 .20m .40m 1m

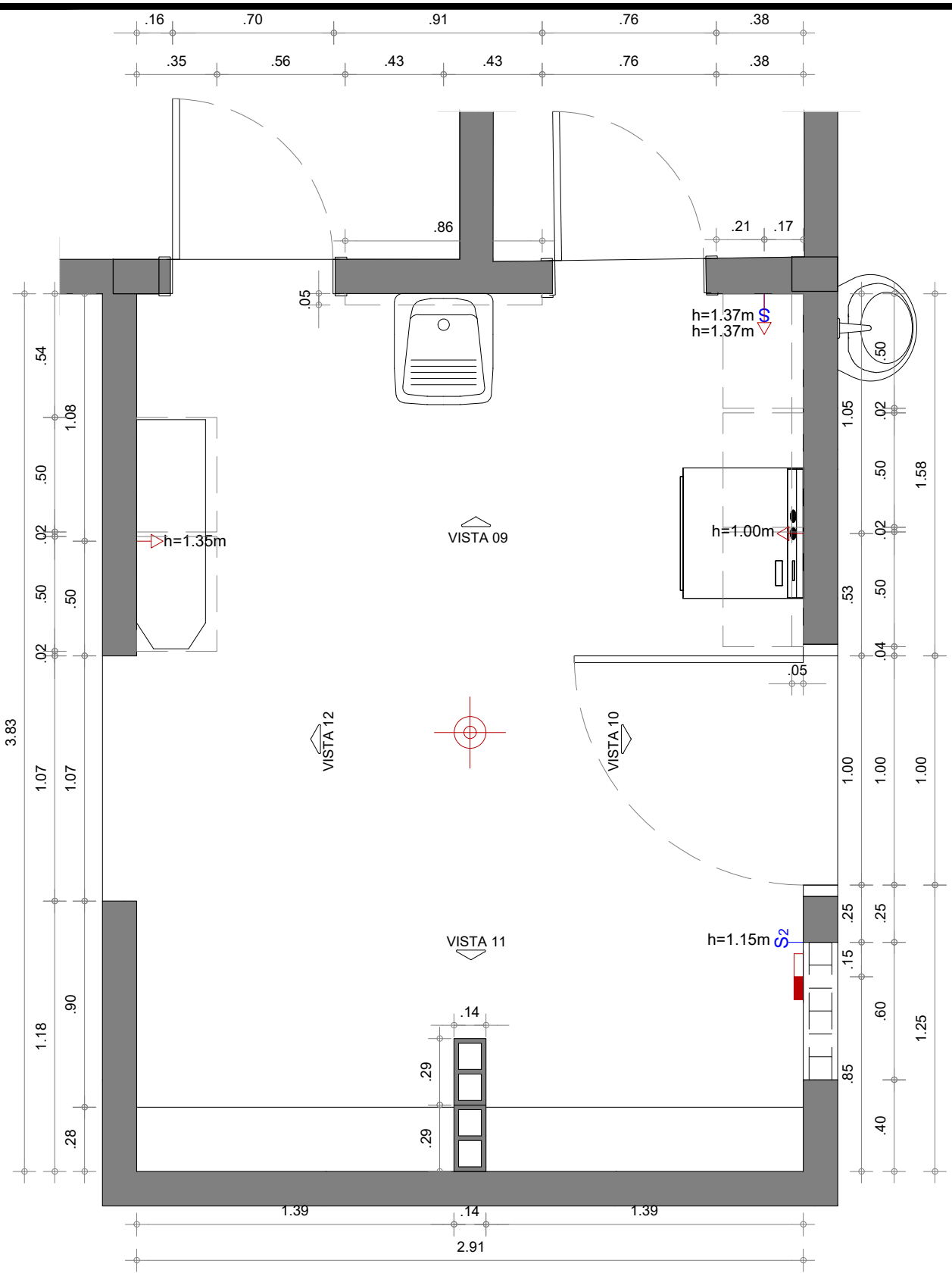
LEGENDA DE MATERIAIS

C02	REVESTIMENTO PARA PAREDE INTERNA ACETINADO BORDA ARREDONDADA ISABELA MATTE 32X57CM ARTENS (Cód. 89371352)
T02	TINTA ACRÍLICA CORAL COR: QUEDA LIVRE
PI	MADEIRA PINUS

ARQUITETURA E URBANISMO

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO REFORMA BANHEIROS E LAVANDERIA		PRANCHA 23/40
ALUNO PABLO SALES DE ROSA	DESENHO VISTA WC. 02	
PROFESSORA ORIENTADORA KELMA PINHEIRO LEITE - CAU N° 34582-2	DATA 20/10/2021	



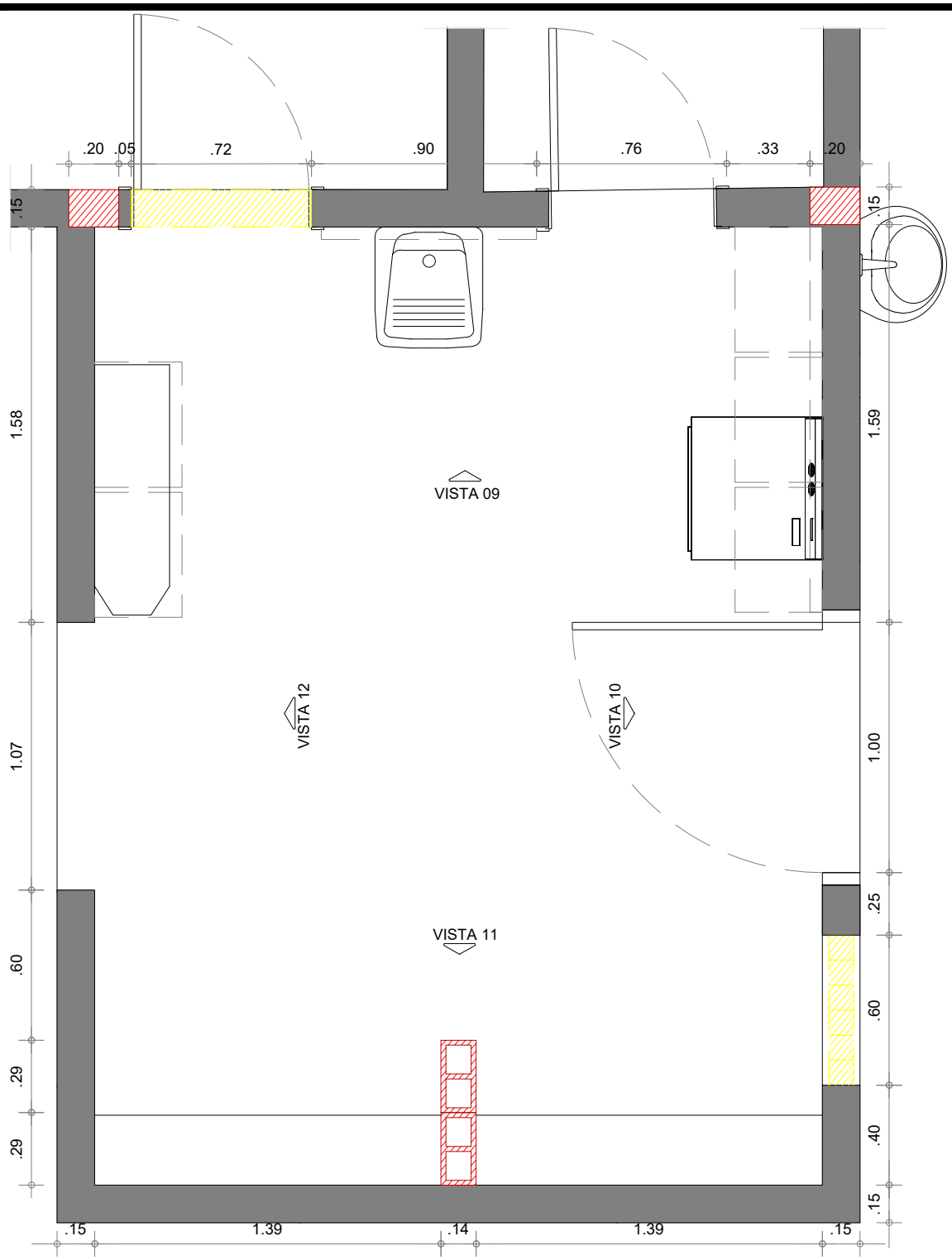
1 PL. ELÉTRICA LAVANDERIA

ESCALA 1/25

ARQUITETURA E URBANISMO

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO REFORMA BANHEIROS E LAVANDERIA		PRANCHA 24/40
ALUNO PABLO SALES DE ROSA	DESENHO PL. EL. LAVAND.	
PROFESSORA ORIENTADORA KELMA PINHEIRO LEITE - CAU N° 34582-2	DATA 20/10/2021	



LEGENDA DE ALVENARIA
ALVENARIA OU ESTRUTURA EXISTENTE
ALVENARIA OU ESTRUTURA A SER EXECUTADA
ALVENARIA OU ESTRUTURA A DEMOLIR

1

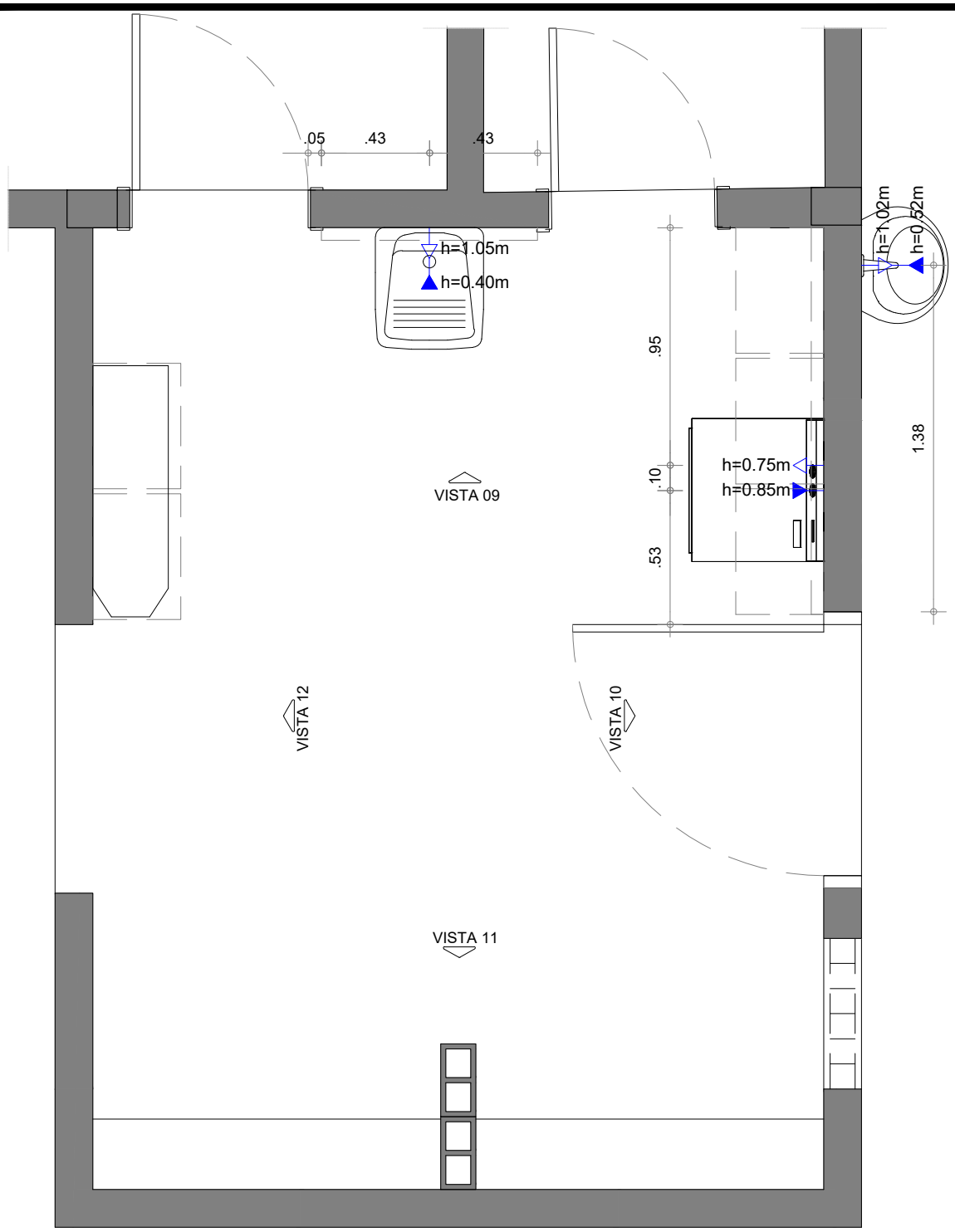
DEMOLIR/CONSTRUIR LAV.

ESCALA 1/25

.10m .30m .50m
0 .20m .40m 1m

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO REFORMA BANHEIROS E LAVANDERIA		PRANCHA 25/40
ALUNO PABLO SALES DE ROSA	DESENHO DEM/CONS LAV.	
PROFESSORA ORIENTADORA KELMA PINHEIRO LEITE - CAU N° 34582-2	DATA 20/10/2021	



LEGENDA HIDRÁULICA

▶—	SAÍDA DE ESGOTO Ø = 2" (APROX. = 5cm), h= conferir em planta
◁—	SAÍDA DE ÁGUA Ø = 2" (APROX. = 5cm), h= conferir em planta

OBSERVAÇÕES:

01.: CONFERIR AS ALTURAS DOS PONTOS DE ÁGUA E ESGOTO DE ACORDO COM OS EQUIPAMENTOS ESCOLHIDOS E INDICAÇÕES DO FABRICANTE.

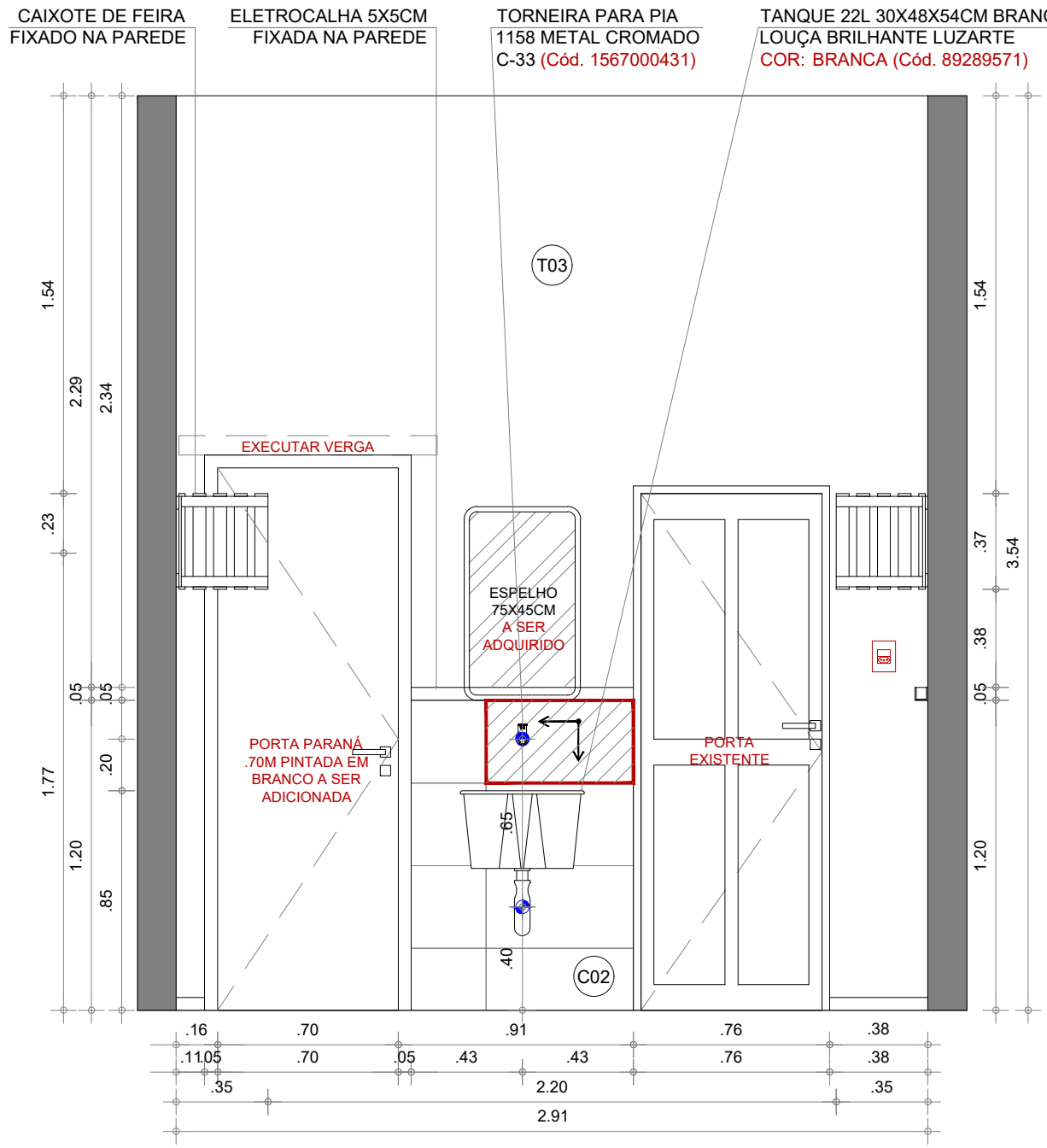
1 PL. HIDRAUL. LAV.

ESCALA 1/25

.10m .30m .50m
0 .20m .40m 1m

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO REFORMA BANHEIROS E LAVANDERIA		PRANCHA 26/40
ALUNO PABLO SALES DE ROSA	DESENHO PL. HIDR. LAVAND.	
PROFESSORA ORIENTADORA KELMA PINHEIRO LEITE - CAU N° 34582-2	DATA 20/10/2021	



1 VISTA 9

ESCALA __ 1/25

.10m .30m .50m
0 .20m .40m 1m

LEGENDA DE MATERIAIS

C02	REVESTIMENTO PARA PAREDE INTERNA ACETINADO BORDA ARREDONDADA ISABELA MATTE 32X57CM ARTENS (Cód. 89371352)
T03	TINTA ACRÍLICA CORAL COR: BRANCA

LEGENDA HIDRÁULICA

●	SAÍDA DE ÁGUA Ø = 2" (APROX. = 5cm), h= conferir em planta
✦	SAÍDA DE ESGOTO Ø = 2" (APROX. = 5cm), h= conferir em planta

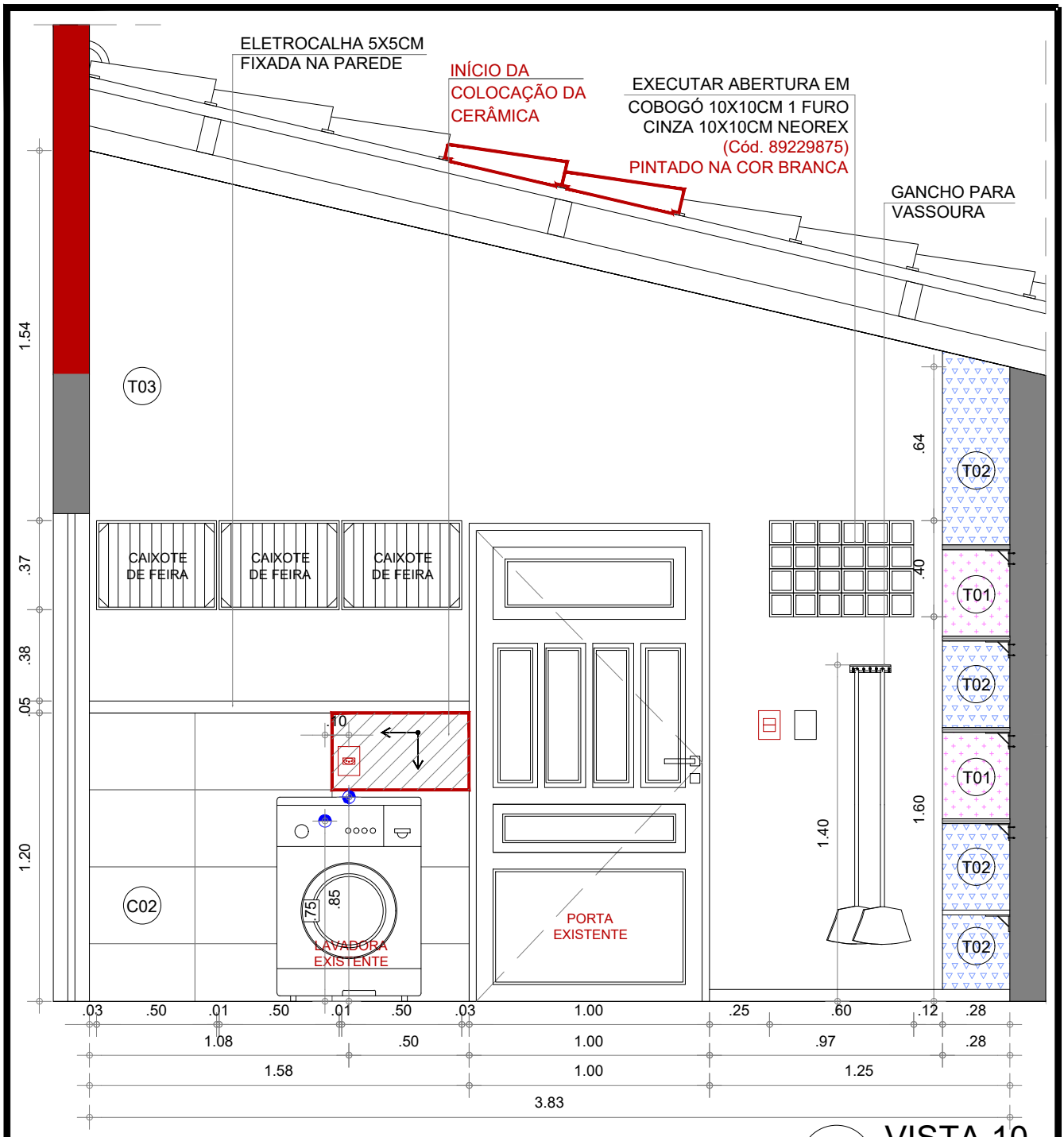
OBSERVAÇÕES:

01.: PONTOS EXISTENTES NÃO INDICADOS DEVERÃO SER REMOVIDOS.

02.: CONFERIR AS ALTURAS DOS PONTOS DE ÁGUA E ESGOTO DE ACORDO COM OS EQUIPAMENTOS ESCOLHIDOS E INDICAÇÕES DO FABRICANTE.

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO REFORMA BANHEIROS E LAVANDERIA		PRANCHA 27/40
ALUNO PABLO SALES DE ROSA	DESENHO VISTA LAVANDER.	
PROFESSORA ORIENTADORA KELMA PINHEIRO LEITE - CAU N° 34582-2	DATA 20/10/2021	



.10m .30m .50m
0 .20m .40m 1m

1 VISTA 10
ESCALA __ 1/25

LEGENDA DE MATERIAIS

C02	REVESTIMENTO PARA PAREDE INTERNA ACETINADO BORDA ARREDONDADA ISABELA MATTE 32X57CM ARTENS (Cód. 89371352)
T01	TINTA ACRÍLICA CORAL COR: PAPEL DE BALA
T02	TINTA ACRÍLICA CORAL COR: QUEDA LIVRE
T03	TINTA ACRÍLICA CORAL COR: BRANCA

LEGENDA HIDRÁULICA

◓	SAÍDA DE ÁGUA Ø = 2" (APROX. = 5cm), h= conferir em planta
✦	SAÍDA DE ESGOTO Ø = 2" (APROX. = 5cm), h= conferir em planta

OBSERVAÇÕES:
01.: PONTOS EXISTENTES NÃO INDICADOS DEVERÃO SER REMOVIDOS.

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO
REFORMA BANHEIROS E LAVANDERIA

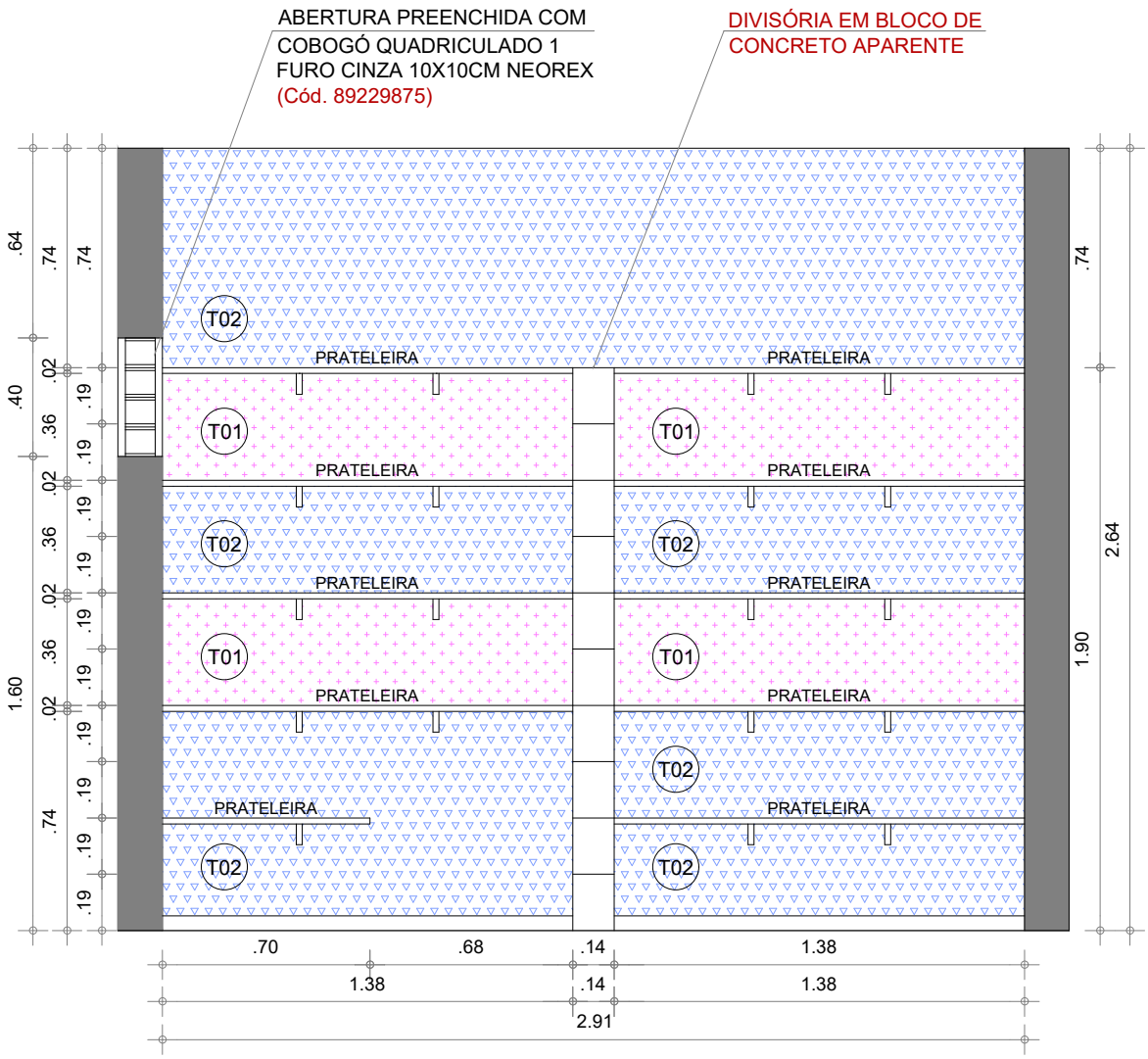
ALUNO
PABLO SALES DE ROSA

PROFESSORA ORIENTADORA
KELMA PINHEIRO LEITE - CAU N° 34582-2

DESENHO
VISTA LAVANDER.

DATA
20/10/2021

PRANCHA
28/40



1 VISTA 11

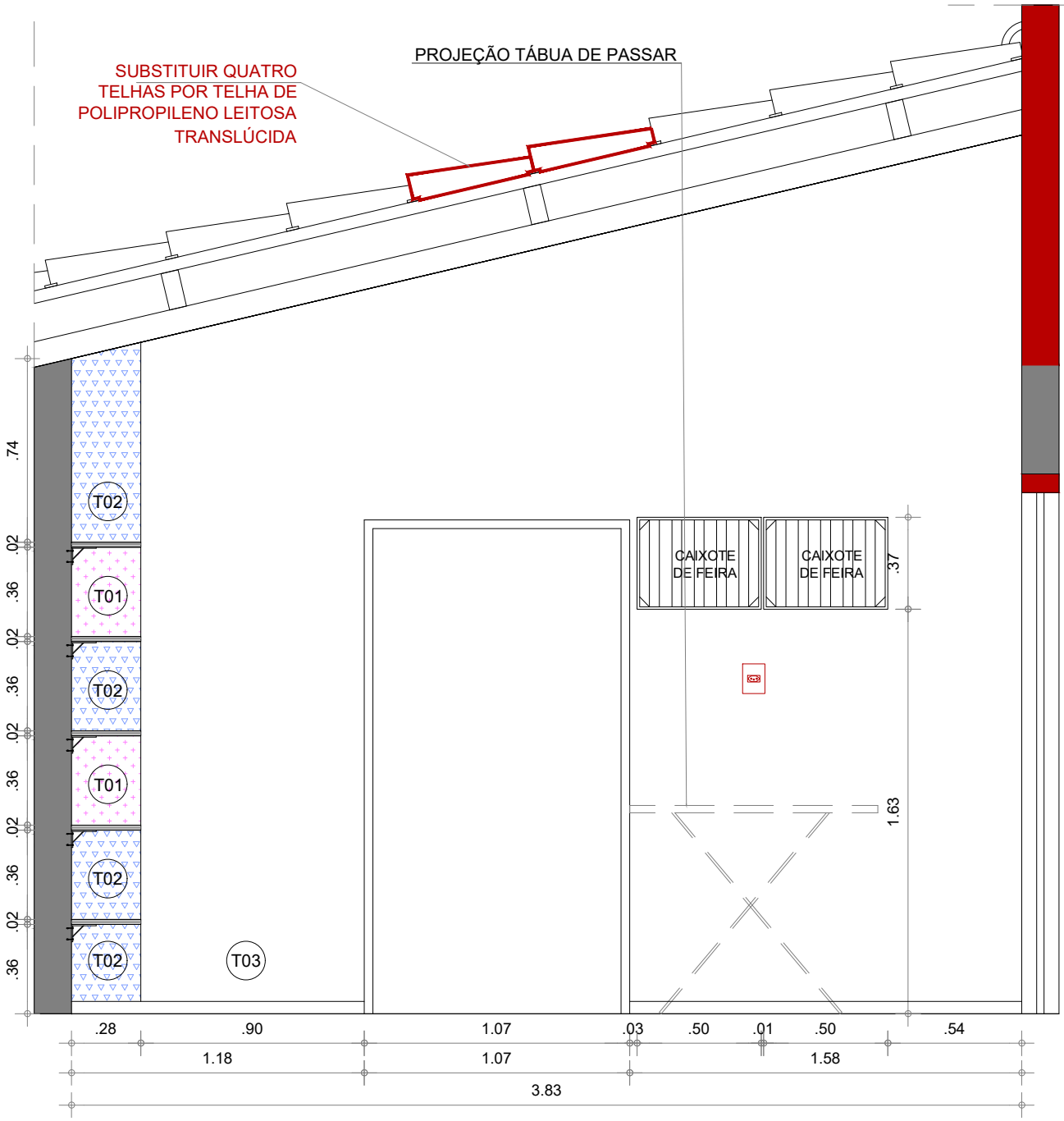
ESCALA __ 1/25

.10m .30m .50m
0 .20m .40m 1m

LEGENDA DE MATERIAIS	
T01	TINTA ACRÍLICA CORAL COR: PAPEL DE BALA
T02	TINTA ACRÍLICA CORAL COR: QUEDA LIVRE

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO REFORMA BANHEIROS E LAVANDERIA		PRANCHA 29/40
ALUNO PABLO SALES DE ROSA	DESENHO VISTA LAVANDER.	
PROFESSORA ORIENTADORA KELMA PINHEIRO LEITE - CAU N° 34582-2	DATA 20/10/2021	



1 VISTA 12

ESCALA __ 1/25

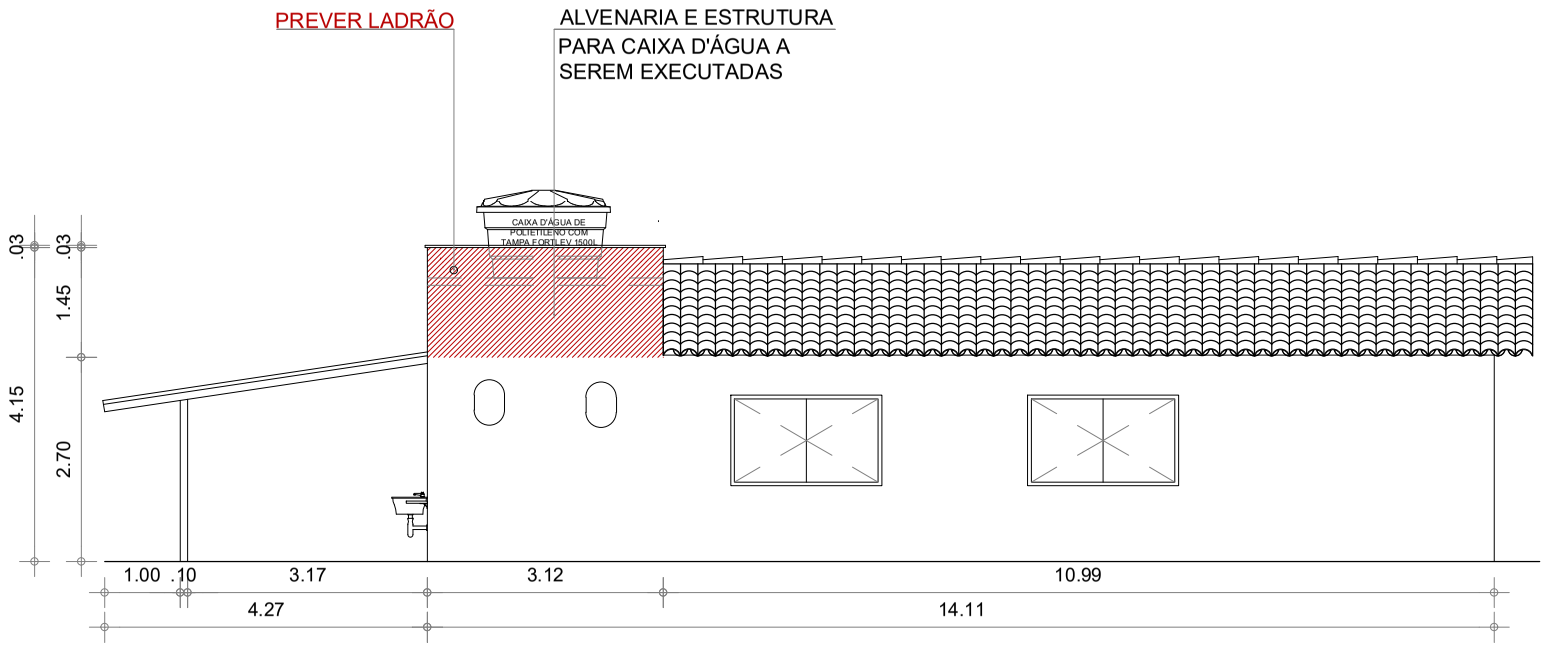
.10m .30m .50m
0 .20m .40m 1m

LEGENDA DE MATERIAIS

T01	TINTA ACRÍLICA CORAL COR: PAPEL DE BALA
T02	TINTA ACRÍLICA CORAL COR: QUEDA LIVRE
T03	TINTA ACRÍLICA CORAL COR: BRANCA

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO REFORMA BANHEIROS E LAVANDERIA		PRANCHA 30/40
ALUNO PABLO SALES DE ROSA	DESENHO VISTA LAVANDER.	
PROFESSORA ORIENTADORA KELMA PINHEIRO LEITE - CAU N° 34582-2	DATA 20/10/2021	



1 VISTA EXTERNA

ESCALA _____ 1/100

ARQUITETURA E URBANISMO

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO
REFORMA BANHEIROS E LAVANDERIA

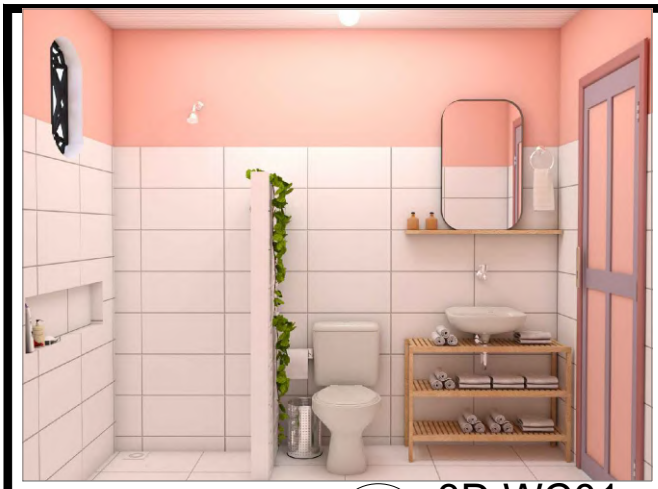
ALUNO
PABLO SALES DE ROSA

PROFESSORA ORIENTADORA
KELMA PINHEIRO LEITE - CAU N° 34582-2

DESENHO
VISTA EXTERNA

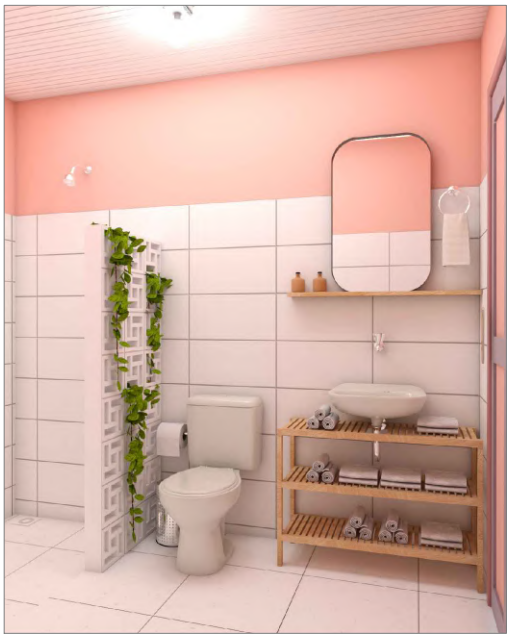
DATA
20/10/2021

PRANCHA
31/40



1 3D WC01
ESCALA _____ S/E

2 3D WC02
ESCALA ____ S/E



3 3D WC01
ESCALA _____ S/E

4 3D WC02
ESCALA ____ S/E

5 3D LAV.
ESCALA _____ S/E

6 3D LAV.
ESCALA ____ S/E

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

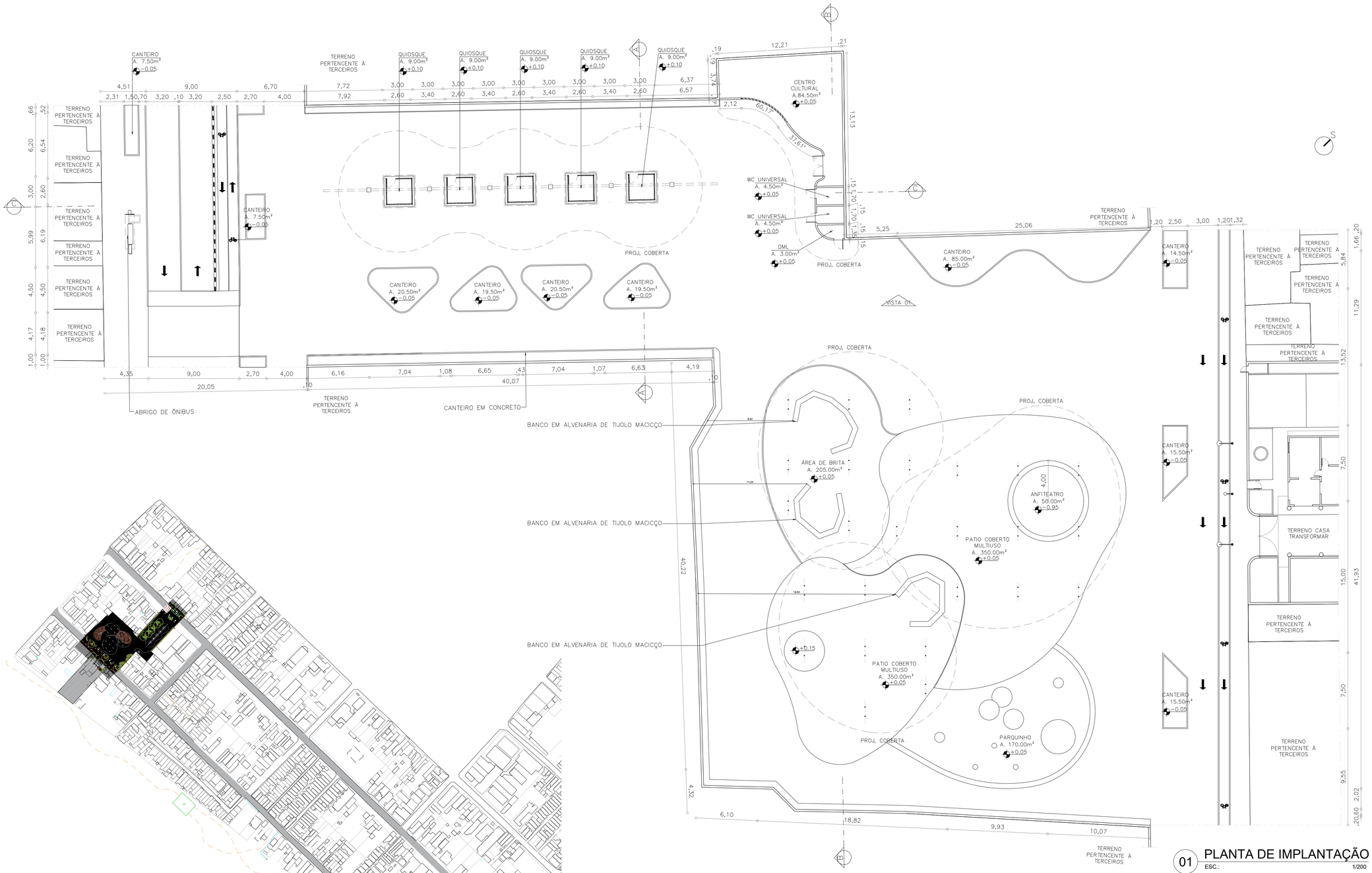
PROJETO REFORMA BANHEIROS E LAVANDERIA		PRANCHA 32/40
ALUNO PABLO SALES DE ROSA	DESENHO PERSPECTIVAS	
PROFESSORA ORIENTADORA KELMA PINHEIRO LEITE - CAU N° 34582-2	DATA 20/10/2021	

LAJE PRÉ-MOLDADA
IMPERMEABILIZADA
PARA SOBRECARGA
MÍN. DE 400Kg/F PARA
UMA CAIXA DÁGUA DE
1500L

1 3D ISO
ESCALA __ S/E

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO REFORMA BANHEIROS E LAVANDERIA		PRANCHA 33/40
ALUNO PABLO SALES DE ROSA	DESENHO PERSPECTIVAS	
PROFESSORA ORIENTADORA KELMA PINHEIRO LEITE - CAU N° 34582-2	DATA 20/10/2021	

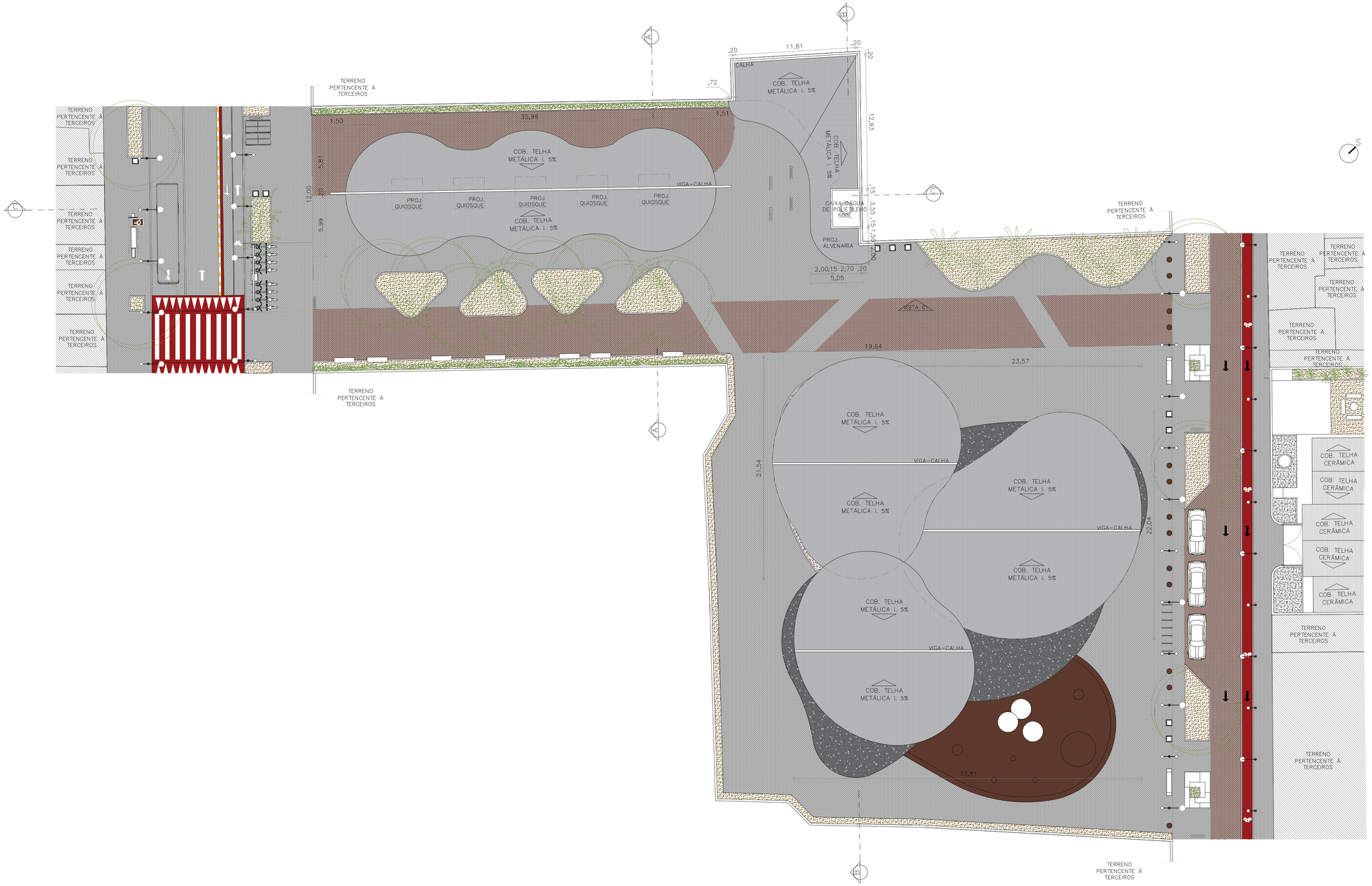


01 PLANTA DE IMPLANTAÇÃO
ESC.: 1/200

02 PLANTA DE SITUAÇÃO
ESC.: 1/2500

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

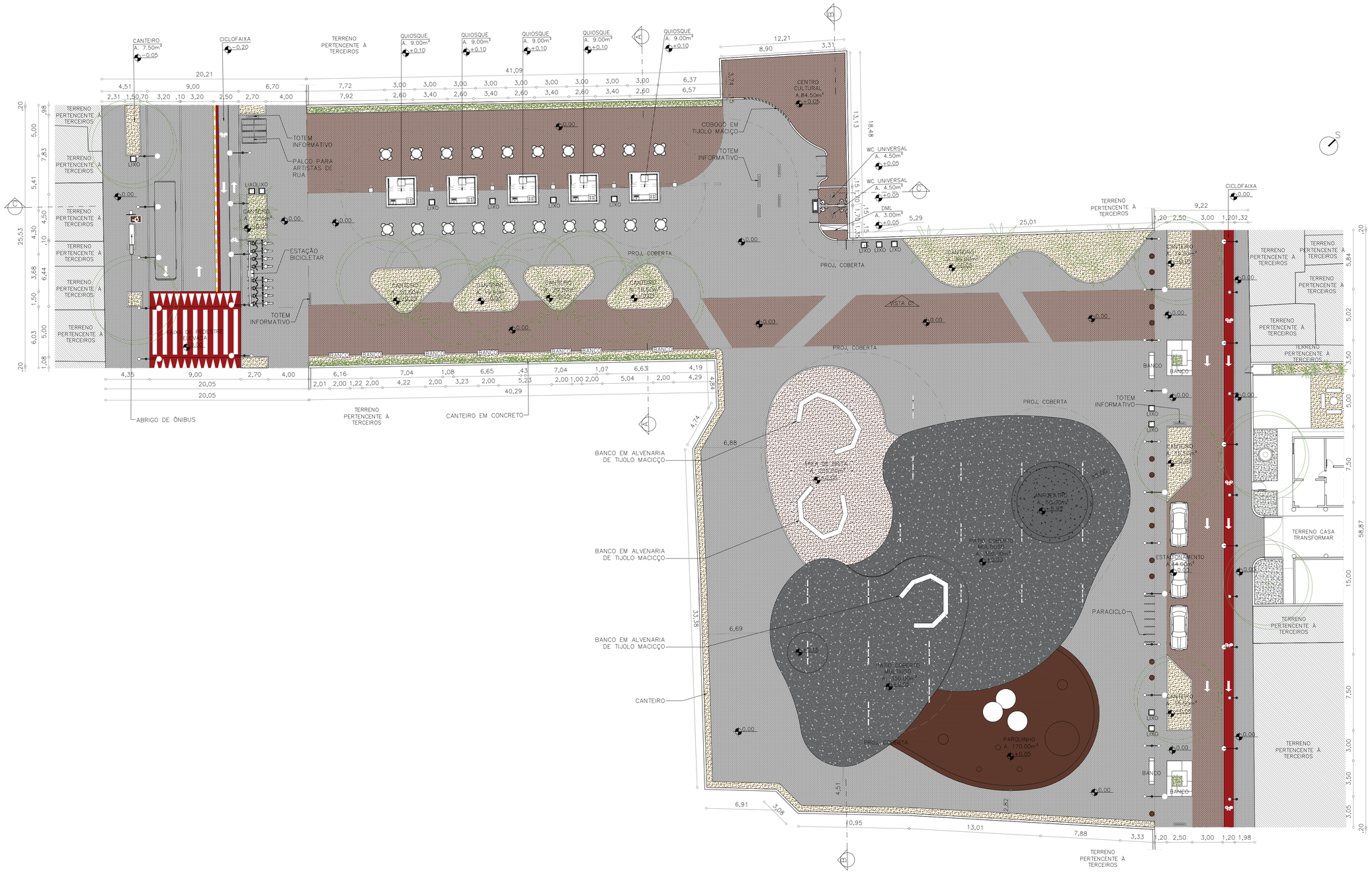
PROJETO LARGO TRANSFORMAR	
ORIENTADOR(A) KELMA PINHEIRO LEITE	
ALUNO(A) PABLO SALES DE ROSA	TURMA 2510T01
DESENHO DA PRANCHA PLANTA DE IMPLANTAÇÃO 1/200 PLANTA DE SITUAÇÃO 1/2500	PRANCHA 34/40
ARQUIVO	DATA 20/01/2021



01 PLANTA DE COBERTA
ESC.: 1/200

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

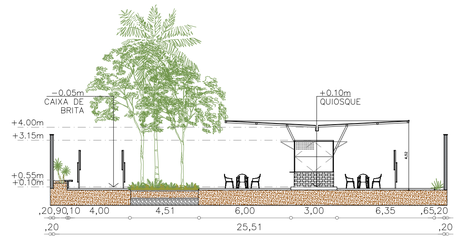
PROJETO LARGO TRANSFORMAR	
ORIENTADOR(A) KELMA PINHEIRO LEITE	
ALUNO(A) PABLO SALES DE ROSA	TURMA 2510T01
DESENHO DA PRANCHA PLANTA DE COBERTA 1/200	PRANCHA 35/40
ARQUIVO	DATA 20/01/2021



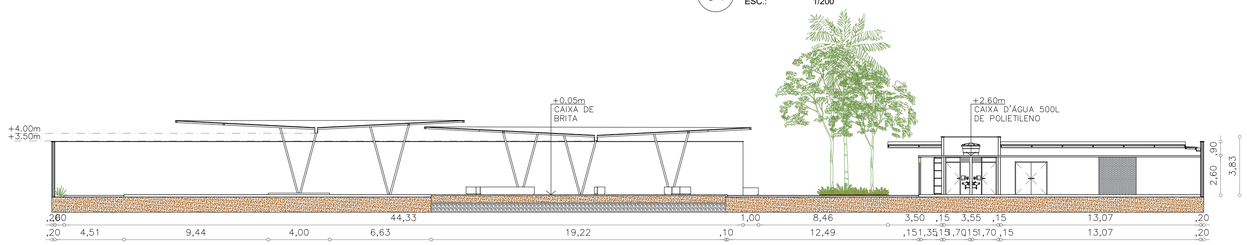
01 PLANTA BAIXA LAYOUT
ESC.: 1/200

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

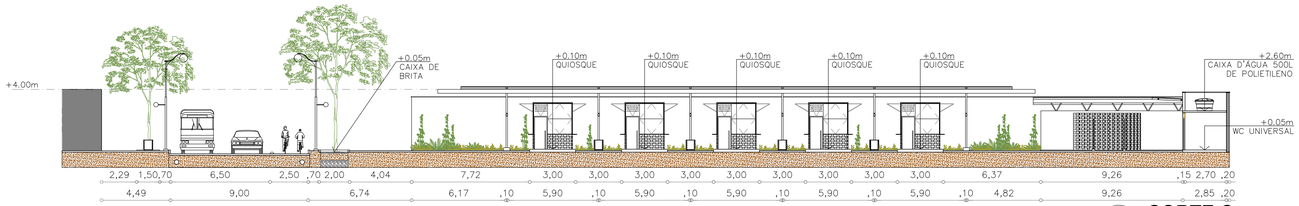
PROJETO LARGO TRANSFORMAR	
ORIENTADOR(A) KELMA PINHEIRO LEITE	
ALUNO(A) PABLO SALES DE ROSA	TURMA 2510T01
DESENHO DA PRANCHA PLANTA BAIXA LAYOUT 1/200	PRANCHA 36/40
ARQUIVO	DATA 20/01/2021



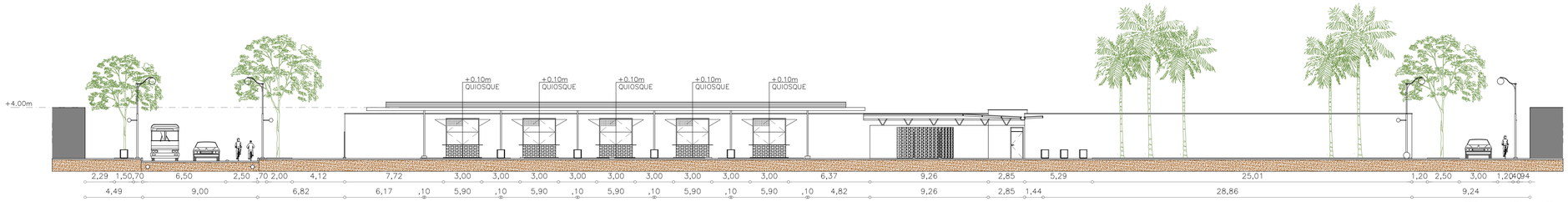
01 CORTE A
ESC.: 1/200



02 CORTE B
ESC.: 1/200



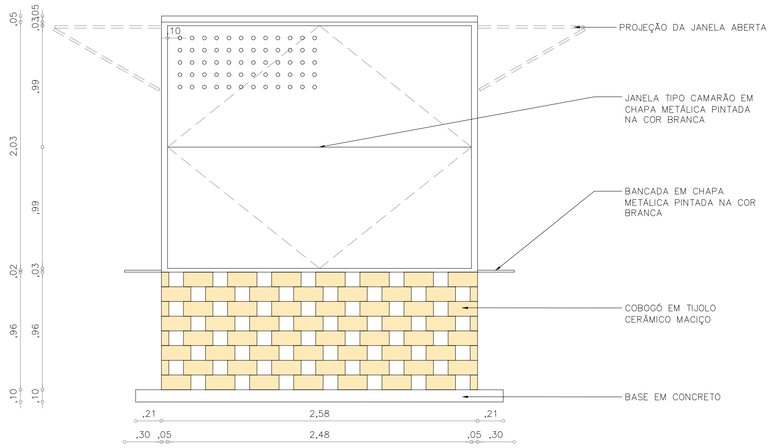
03 CORTE C
ESC.: 1/200



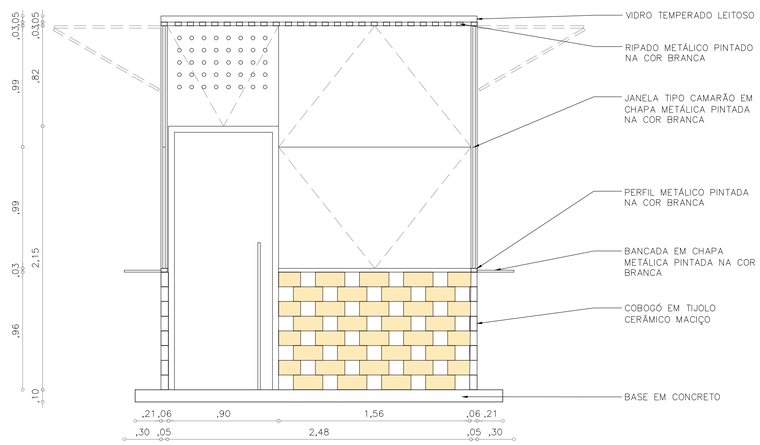
04 VISTA 01
ESC.: 1/200

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

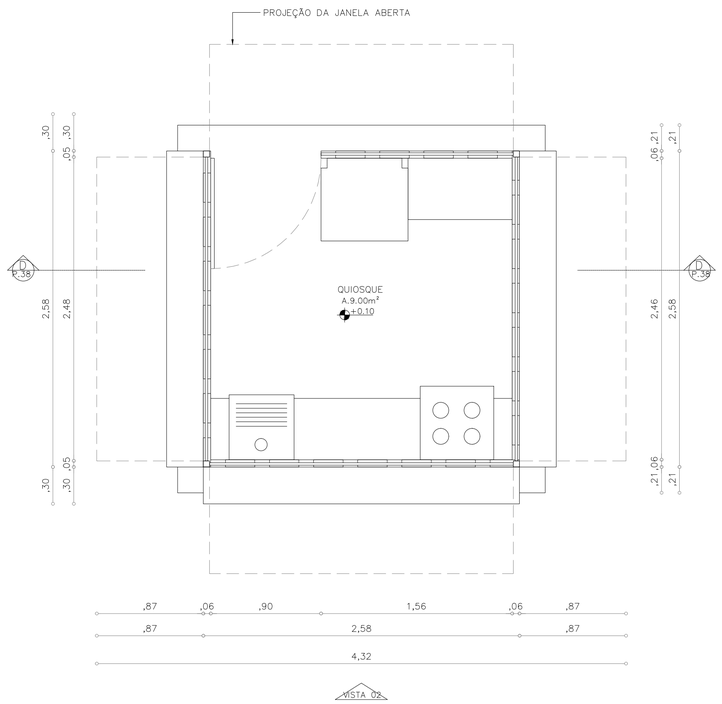
PROJETO LARGO TRANSFORMAR	
ORIENTADOR(A) KELMA PINHEIRO LEITE	
ALUNO(A) PABLO SALES DE ROSA	TURMA 2510T01
DESENHO DA PRANCHA CORTE A 1/200 CORTE B 1/200 CORTE C 1/200 VISTA 01 1/200	PRANCHA 37/40
ARQUIVO	DATA 20/01/2021



02 VISTA 02
ESC.: 1/25



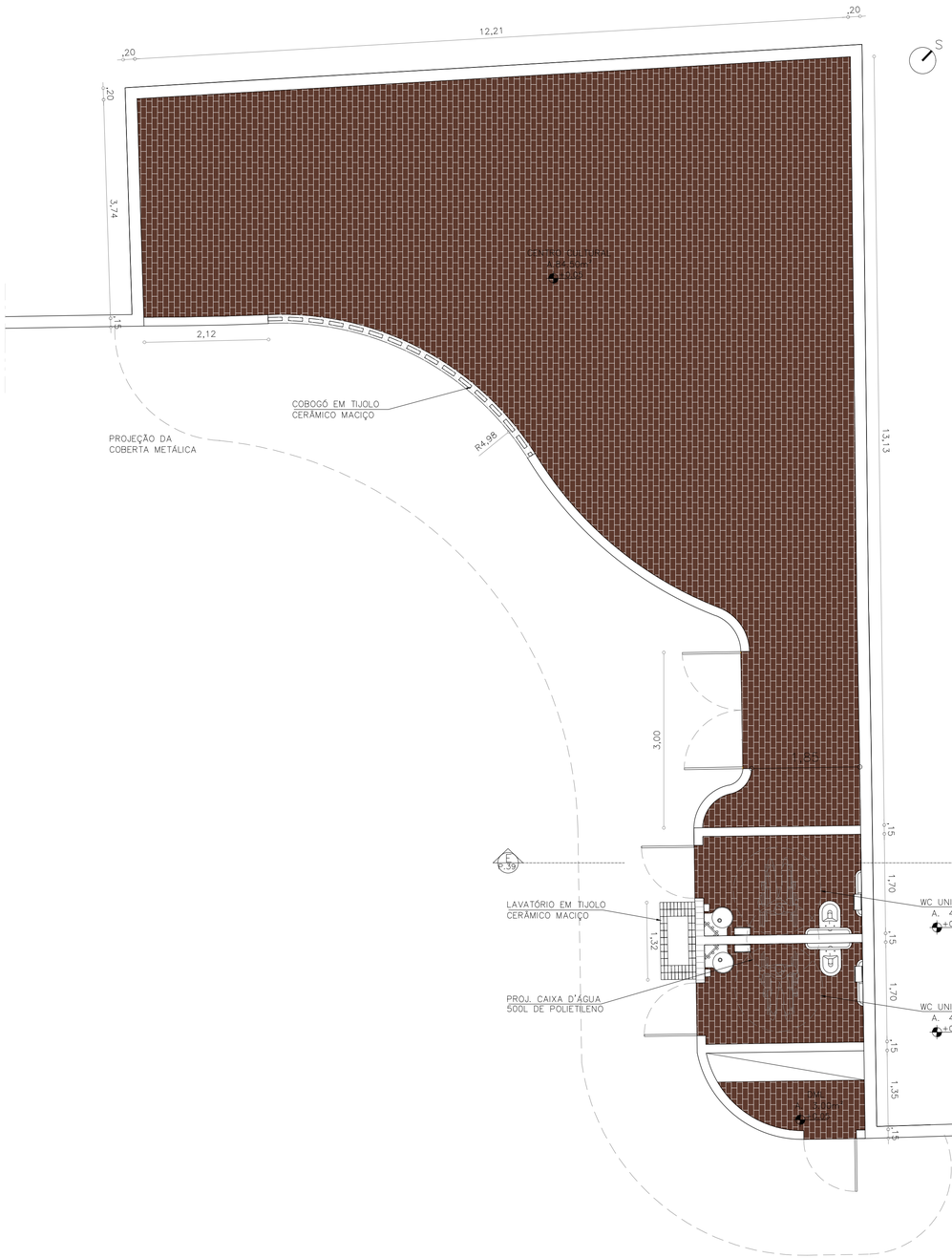
02 CORTE D
ESC.: 1/25



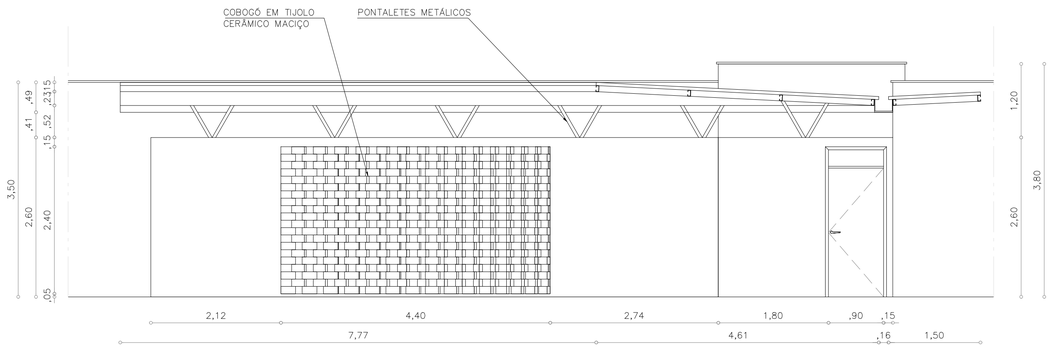
01 PLANTA BAIXA QUIOSQUE
ESC.: 1/25

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

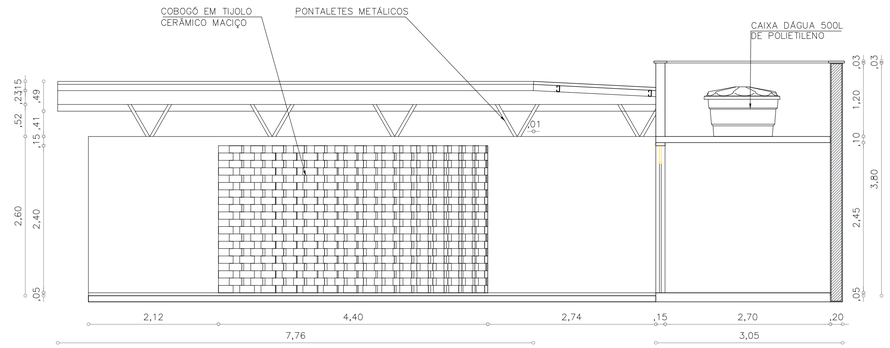
PROJETO LARGO TRANSFORMAR	
ORIENTADOR(A) KELMA PINHEIRO LEITE	
ALUNO(A) PABLO SALES DE ROSA	TURMA 2510T01
DESENHO DA PRANCHA PLANTA BAIXA QUIOSQUE 1/25 VISTA 02 1/25 CORTE D 1/25	PRANCHA 38/40
ARQUIVO	DATA 20/01/2021



01 PLANTA BAIXA CENTRO CULTURAL
ESC.: 1/50



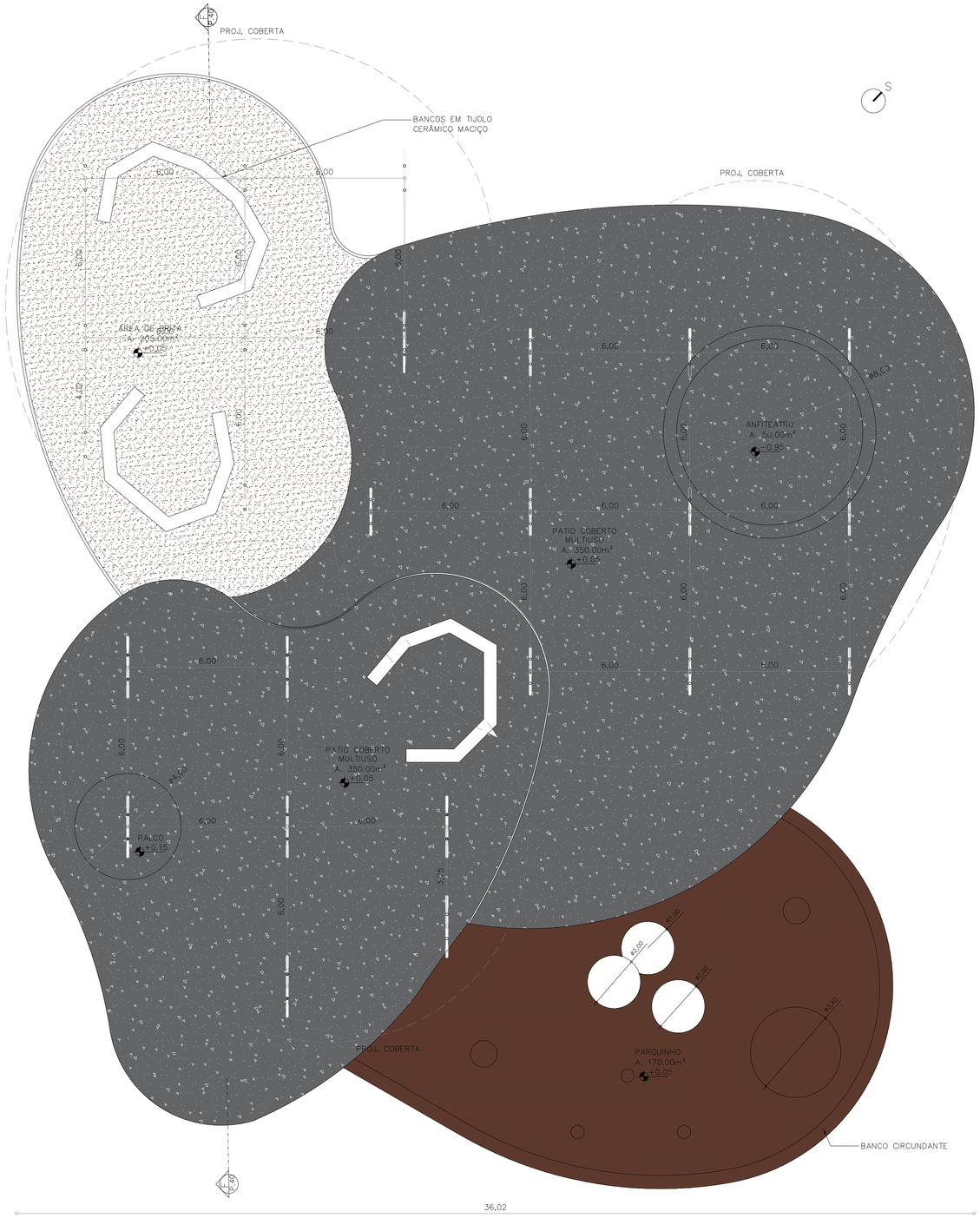
02 VISTA 03
ESC.: 1/50



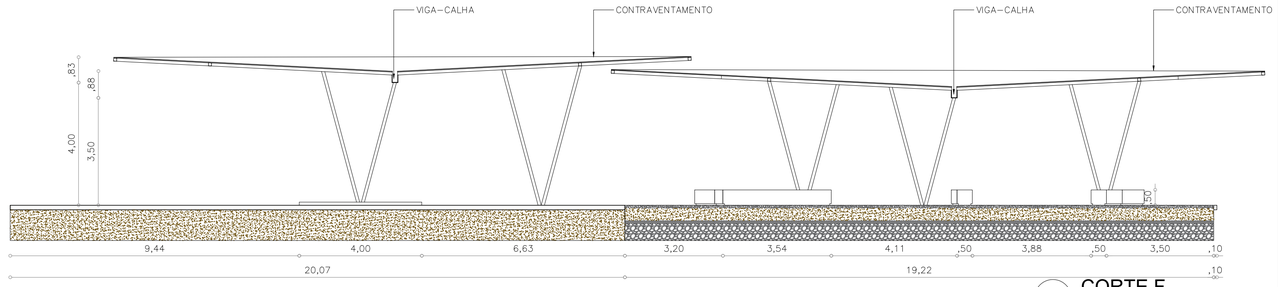
03 CORTE E
ESC.: 1/50

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO LARGO TRANSFORMAR	
ORIENTADOR(A) KELMA PINHEIRO LEITE	
ALUNO(A) PABLO SALES DE ROSA	TURMA 2510T01
DESENHO DA PRANCHA PLANTA BAIXA CENTRO CULTURAL 1/50 VISTA 03 1/50 CORTE E 1/50	PRANCHA 39/40
ARQUIVO	DATA 20/01/2021



01 PLANTA BAIXA PLATÔ MULTIUSO
ESC.: 1/100



02 CORTE F
ESC.: 1/100

ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

PROJETO LARGO TRANSFORMAR	
ORIENTADOR(A) KELMA PINHEIRO LEITE	
ALUNO(A) PABLO SALES DE ROSA	TURMA 2510T01
DESENHO DA PRANCHA PLANTA BAIXA PLATÔ MULTIUSO 1/100 CORTE F 1/100	PRANCHA 40/40
ARQUIVO	DATA 20/01/2021