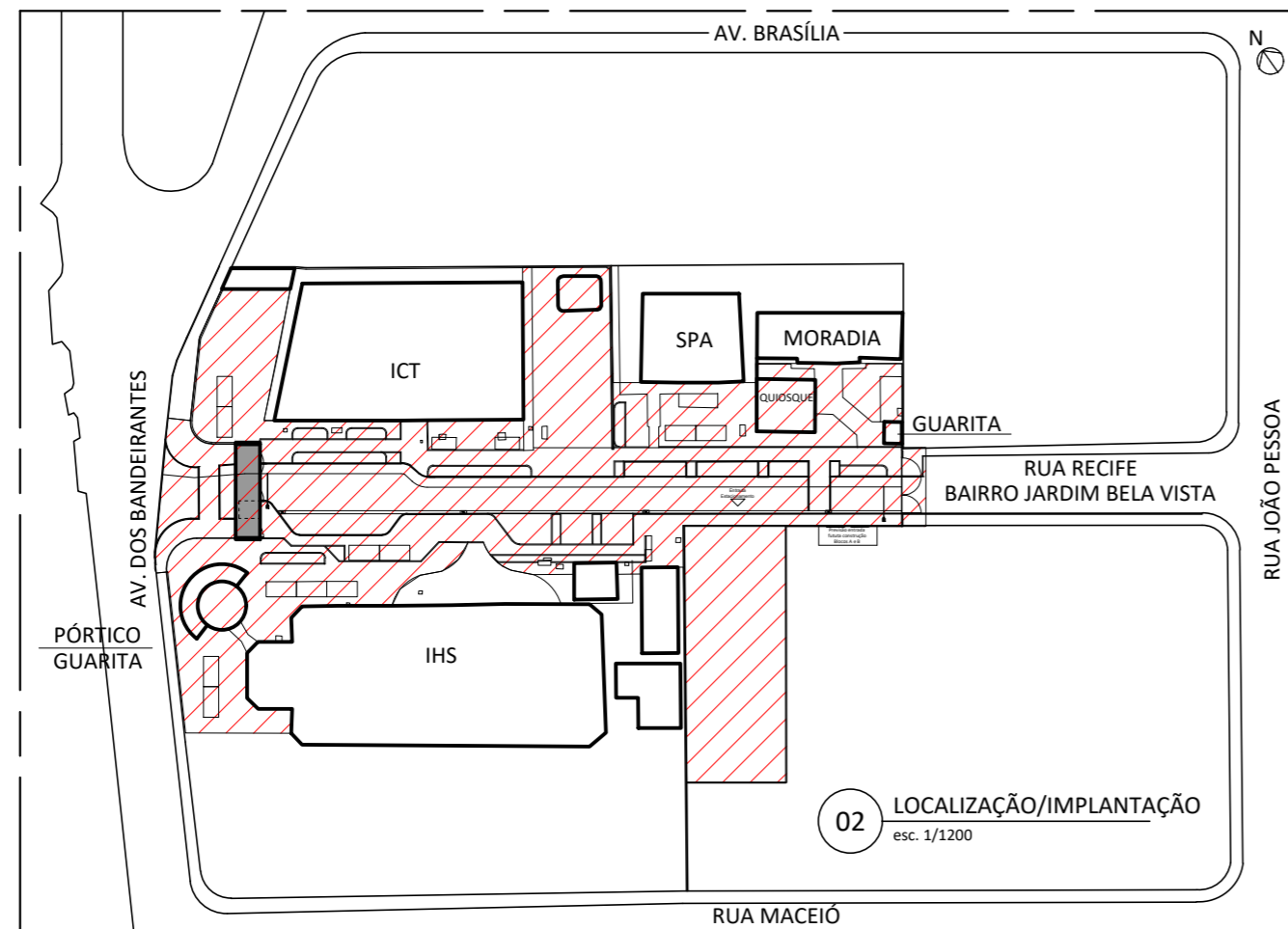


01 LOCAÇÃO
esc. 1/250



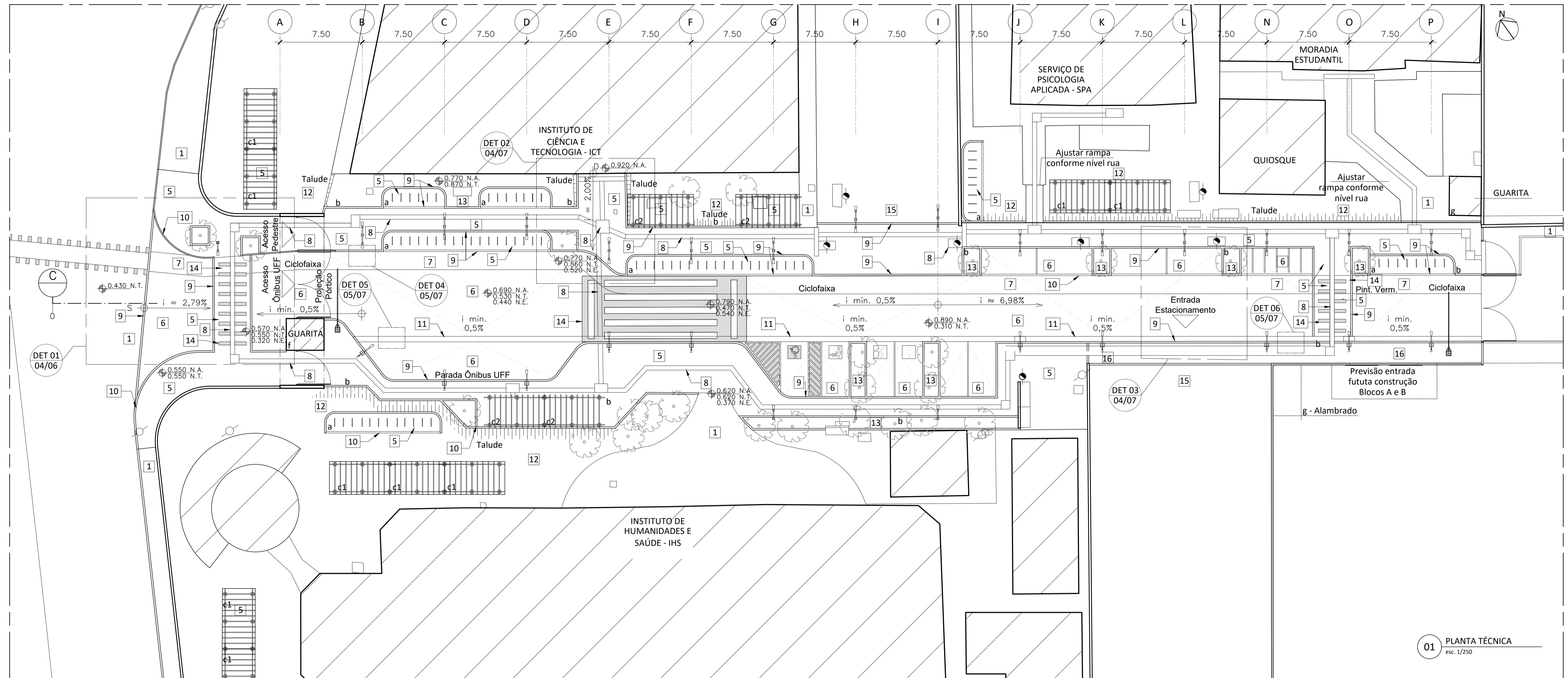
02 LOCALIZAÇÃO/IMPLANTAÇÃO
esc. 1/1200

RESPONSÁVEL PROJETO DE
ARQUITETURA E PAVIMENTAÇÃO

RESPONSÁVEL PROJETO
PAVIMENTAÇÃO

- ÁREA DE IMPLANTAÇÃO / URBANIZAÇÃO
- EXISTENTE
- EDIFICAÇÃO A CONSTRUIR

Revisão nº	Discriminação das alterações	Data	Responsável
00			
Universidade Federal Fluminense SAEP Superintendência de Arquitetura, Engenharia e Patrimônio Divisão de Departamento de Projeto		empresa:	
projeto:	INTEGRAÇÃO DOS PRÉDIOS DE RIO DAS OSTRAS Fase Urbanização Interna do Campus - UFF	etapa: PROJETO EXECUTIVO DE URBANIZAÇÃO LOCAÇÃO /MPLANTAÇÃO/LOCALIZAÇÃO	
unidade:	INSTITUTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA INSTITUTO DE HUMANIDADES E SAÚDE	campus: CAMPUS UNIVERSITÁRIO RIO DAS OSTRAS	
endereço:	Rua Recife, Lotes, R. Recife, 1-7 - Jardim Bela Vista Rio das Ostras - RJ, 28895-532	revisão: 00	escala: 1 / 250 1 / 1200
projetista:	CRIS VIEIRA	desenhista:	-
		aprovação:	01/07



01 PLANTA TÉCNICA
esc. 1/250

REVESTIMENTOS

MATERIAL		QUANTITATIVO
1	PISO EXISTENTE A SER MANTIDO	- m ²
2	PISO A SER DEMOLIDO (piso em concreto, calçadas, rampas)	284,93 m ²
3	MEIO FIO A SER DEMOLIDO	43,31 m ²
4	PISO ASFÁLTICO A SER DEMOLIDO	895,02 m ²
5	CALÇADA EM CONCRETO ARMADO (TELA DE AÇO CA-60), ESP. 8CM, ASPETO E UNIFORME, REJUNTE SECO A CADA 0,80M (ACOMPANHA JUNTA PISO TÁTIL), COR CINZA CLARO	994,48 m ²
6	PISO INTERTRAVADO 10CM ESP., 16 FACES, REJUNTE COM PÓ DE PEDRA, COR CINZA - REF.UNISTEIN - RUA	925,84 m ²
7	PISO INTERTRAVADO 10CM ESP., 16 FACES, REJUNTE COM PÓ DE PEDRA, COR VERVELHA - REF.UNISTEIN - CICLOFAIXA	750,35 m ²
8	PISO TÁTIL ALERTA (AMARELO)/DIRECIONAL (VERMELHO) CONC.DIM. 40X40CM, ESP.2,5CM, ASSENT. ARGAM. COLANTE, REF. WRS - CALÇADA, TRAVESSIA	345,28 m
9	MEIO FIO EM CONCRETO PRÉ FABRICADO, DIM. 1,00x30x15M - CANTEIROS, MUDANÇA DE PISO	744,12 m
10	MEIO FIO EM CONCRETO PRÉ FABRICADO, DIM. 1,00x30x15M - CURVO	44,04 m
11	SARJETA EM CONCRETO, MOLDADO "IN LOCO", BASE 60CM	ver proj. drenagem
12	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS, BASE DE TERRA VEGETAL (10CM) - ÁREAS COM PERGULADOS E COMPLEMENTAÇÃO DE ÁREAS JÁ GRAMADAS	697,56 m ²
13	PLANTIO DE GRAMA AMENDOIN, BASE DE TERRA VEGETAL (10CM) - CANTEIROS	70,67 m ²
14	PINTURA DE PISO TINTA ACRILICA FOSCO PREMIUM, SOBRE SELADOR PREMIUM, AMARELA (MARCAÇÃO VAGAS, SIMBOLO VAGAS, VAGA CB, FAIXA PCD), VERMELHO CICLOFAIXA CALÇ. CONC., REF.PINTA PISO/CORAL - CONTRAN	194,41 m ²
15	BRITA - GARAGEM ÔNIBUS UFF E ESTACIONAMENTO	1074,01 m ²
16	PISO DRENANTE EM CONCRETO 20x20cm	66,56 m ²

EQUIPAMENTOS PÚBLICOS

- a - BICICLETÁRIO, CONFORME RES. SMAC Nº 498 DE 21 DE SET. 2001. CONFECCIONADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA, DIAM. 1 1/2", DIM. .75X.75M LARG. E ALT. (80un)
- b - LIXEIRA (10un)
- c - PERGOLADO MAD. 13un - (pranchas 02, 06 e 07/07)
- c1 - com cobertura, banco e mesa
- c2 - com cobertura e banco
- d - BANCO EM ALV., CONC. E ACAB. MADEIRA PLÁSTICA, .50x4,00m 22un (Pérgolas - prancha 07/07)
- e - MESA EM CONCRETO ARMADO, ACAB. LISO, .80X4,00m 9un (Pérgolas - prancha 07/07)
- f - GUARITA A SER CONSTRUÍDA CONFORME PROJETO DE ARQUITETURA
- g - GUARITA EXISTENTE
- h - ALAMBRADO COM TELA METÁLICA h=2,50m - 58,44m

PAISAGISMO

- h - BOUGAINVILLE FLORES ROSA, BRANCO, AMARELO (mudas árvores 1,50/3,00m nas extremidades 01 módulo Pérgola - 4 unidades por módulo, total de 40 unidades), COVA 40x40x40cm com terra vegetal;
- i - CEREJUNJA DO MATO, PITANGA, IPÊ BRANCO E IPÊ AMARELO - (mudas árvores de 1,50m/3,00m - contêineres/jardins, 5 DE CADA ESPÉCIE, total de 20 unidades), COVA 40x40x40cm com terra vegetal;
- j - ARBUSTO CLUSIA ROSEA, (arbustos a serem colocados nos taludes entradas dos lotes edificações, total de 100 unidades), COVA 40x40x40cm com terra vegetal.

SIMBOLOGIAS

- BOCA DE LOBO (ver proj. drenagem)
- POSTES (ver projeto iluminação)
- CANCELAS AUTOMÁTICAS COM GABINETE EM AÇO E BARREIRA DE ALUMÍNIO DE 5,00M, REF. PPA BARRIER JETIFLEX BRUSHLESS BARREIRA COM LED
- NIVEL EXECUÇÃO PROJETO (PLANIALTIMÉTRICO DIAGONAL)
- N.A.: NIVEL ACABADO
- N.T.: NIVEL TERRENO
- N.E.: NIVEL ESGAVADO

OBSERVAÇÕES

- OS PROJETOS, CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, MEMORIAIS, ORÇAMENTOS, CRONOGRAMAS, PLANEJAMENTO, E DEMAIS DOCUMENTOS FORENCIDOS, DAS DIFERENTES DISCIPLINAS, FAZEM PARTE DE CONJUNTO E SE COMPLEMENTAM. QUALQUER DÚVIDA OU DIVERGÊNCIA DEVERÁ SER COMUNICADA À FISCALIZAÇÃO DA UFF;
- MEDIDAS EM METROS;
- CONFIRMAR MEDIDAS NO LOCAL;
- VERIFICAR LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO;
- ALTURA PONTOS INSTALAÇÕES VERIFICAR NOS PROJETOS EXECUTIVOS ESPECÍFICOS;
- A INFRAESTRUTURA DE INSTALAÇÕES (ÁGUA, ENERGIA, ESGOTO), PARA A LIGAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES ENCONTRAM-SE NOS RESPECTIVOS PROJETOS;
- A LARGURA DA RUA INTERNA DEVE SER DE 6,00M (contando sarjeta);
- VAGAS DE ESTACIONAMENTO 2,50X5,00M;
- VAGAS DE MOTO 1,00X2,35M;
- FAIXA PINTURA ENTRE VAGAS ESTACIONAMENTO LARGURA DE 10CM;
- VERIFICAR SENTIDO CAIMENTO DAS PAVIMENTAÇÕES VIAS INTERNAS E SARJETAS NO PROJETO DE DRENAGEM;
- CAIMENTO PAVIMENTAÇÕES VIAS, ESTACIONAMENTOS, RUA, SARJETAS, PONTO ÔNIBUS - proj. drenagem;
- OS POSTES EXISTENTES QUE FICAREM PRÓXIMOS AOS CAMINHOS DE PISO TÁTIL (MENOS OU IGUAL A DISTÂNCIA DE 60CM), DEVERÃO TER PISO DE ALERTA EM SUAS BASES.

PAVIMENTAÇÃO

- É DE RESPONSABILIDADE DA CONTRATADA REALIZAR CONFERÊNCIA DO LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E DEMAIS MEDIÇÕES "IN LOCO";
- SENDO NECESSÁRIA A REALIZAÇÃO DE AJUSTES NO PROJETO, ESTE DEVERÁ SER ANALISADO E APROVADO PELA FISCALIZAÇÃO UFF;
- A ENTREGA DO PROJETO "AS BUILT" DEVERÁ SER FEITA ANTES DA FINALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO DO SERVIÇO MODIFICADO, OU CONFORME ORIENTAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO UFF;
- A UFF IRÁ REALIZAR ENSAIOS NA SUB-BASE ANTES DA FINALIZAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO. A CONTRATADA SOMENTE TERÁ A APROVAÇÃO PARA A EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO APÓS A REALIZAÇÃO DO ENSAIO EM TELA.
- PODERÁ SER UTILIZADO PÓ DE PEDRA (MATERIAL PASSANTE NA PENEIRA Nº100, 150 MM=0,15MM, NBR 7211/22) EM SUBSTITUIÇÃO AO COLCHÃO DE AREIA INDICADO.

A1 - 594 x 841 mm

COM	PRIMA	ESPESURA
1	7	0,1
2	7	0,2
3	7	0,3
4	7	0,4
5	7	0,5
6	7	0,6
7	7	0,7
8	7	0,8
9	8	0,1
10	10	0,2
11	11	0,2

00
Revisão nº _____ Discriminação das alterações _____ Data _____ Responsável _____

empres:

projeto: **INTEGRAÇÃO DOS PRÉDIOS DE RIO DAS OSTRAS** etapa: **PROJETO EXECUTIVO DE URBANIZAÇÃO**
Fase Urbanização Interna do Campus - UFF **PLANTA TÉCNICA DE URBANIZAÇÃO**

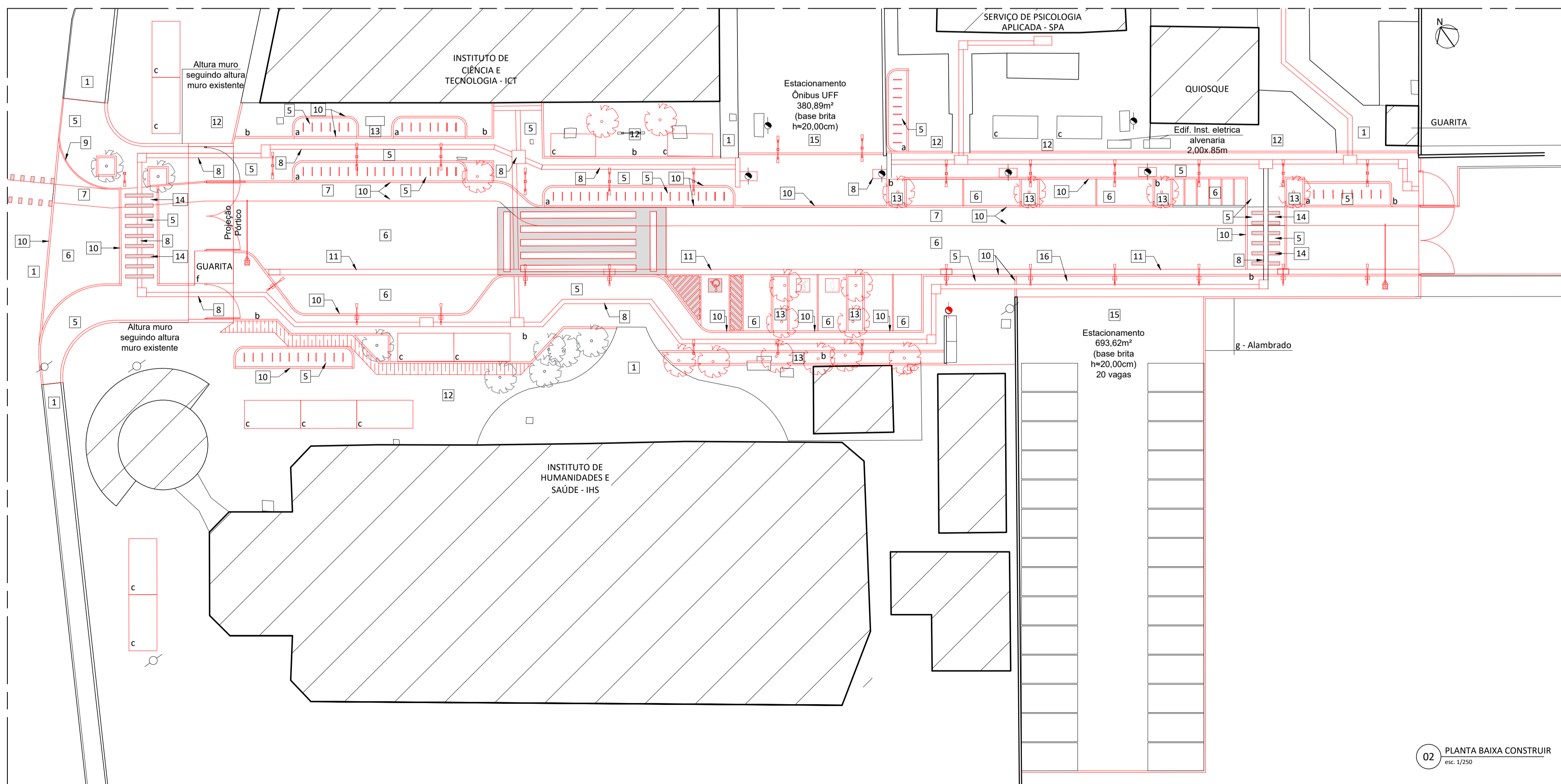
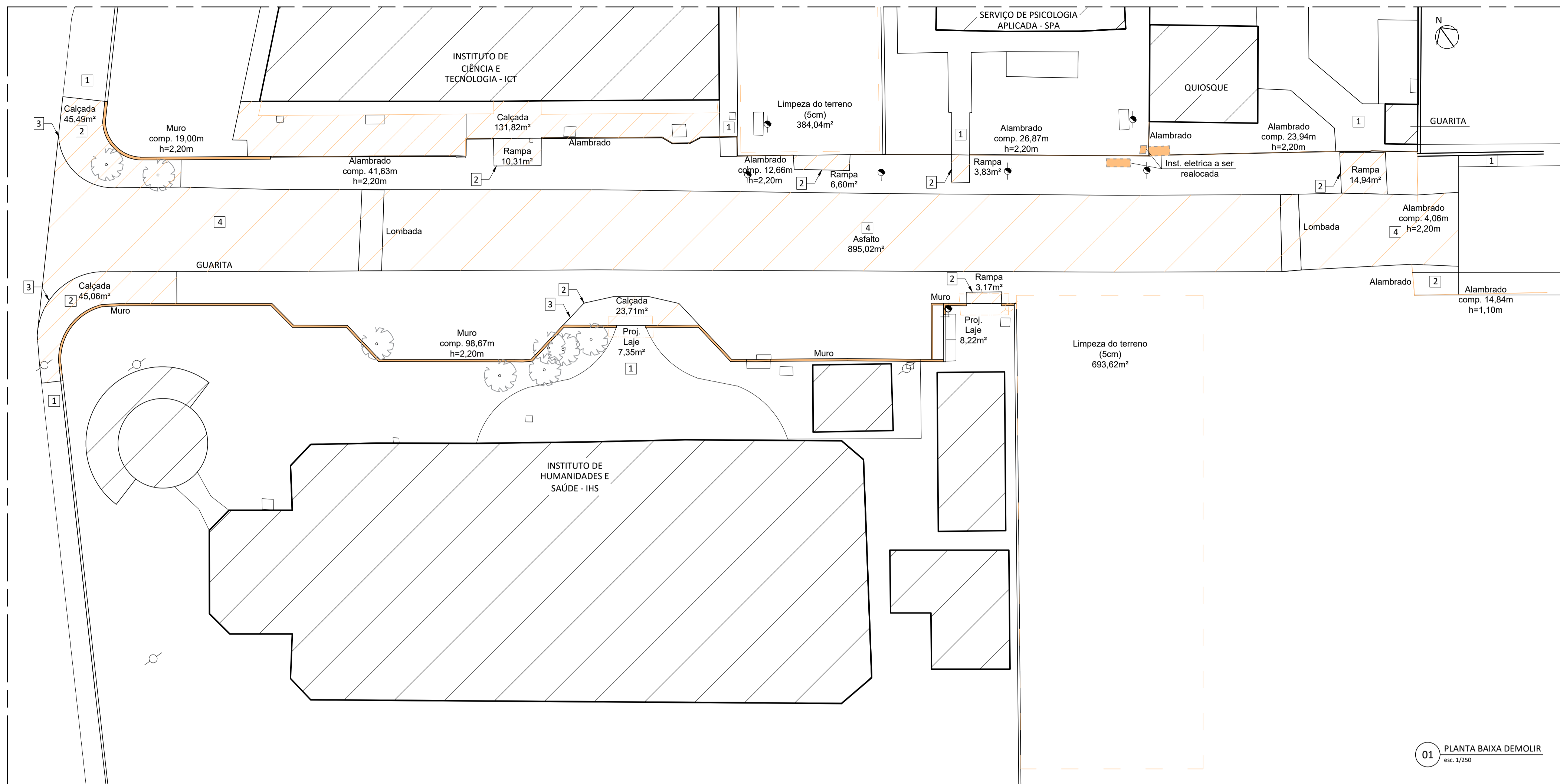
unidade: **INSTITUTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA** campus: **CAMPUS UNIVERSITÁRIO RIO DAS OSTRAS**
INSTITUTO DE HUMANIDADES E SAÚDE

endereço: **Rua Recife, Lotes, R. Recife, 1-7 - Jardim Bela Vista** revisão: **00** escala: **1/250** data de emissão: **04/11/2024**
Rio das Ostras - RJ, 28895-532

projetista: **CRIS VIEIRA** desenhista: _____ aprovação: _____

02/07

2024-014-RDO-EXE-URB-700-R00.dwg 21-nov-24



REVESTIMENTOS

	MATERIAL	QUANTITATIVO
1	PISO EXISTENTE A SER MANTIDO	- m ²
2	PISO A SER DEMOLIDO (piso em concreto, calçadas, rampas)	284,93 m ²
3	MEIO FIO A SER DEMOLIDO	43,31 m ²
4	PISO ASFALTICO A SER DEMOLIDO	895,02 m ²
5	CALÇADA EM CONCRETO ARMADO (TELA DE AÇO CA-60), ESP. 8CM, ASPETO UNIFORME, REJUNTE SECO A CADA 0,80M (ACOMPANHA JUNTA PISO TÁTIL), COR CINZA CLARO	994,48 m ²
6	PISO INTERTRAVADO 10CM ESP., 16 FACES, REJUNTE COM PÓ DE PEDRA, COR CINZA - REF.UNIWEIN - RUA	925,84 m ²
7	PISO INTERTRAVADO 10CM ESP., 16 FACES, REJUNTE COM PÓ DE PEDRA, COR VERVELHA - REF.UNIWEIN - CICLOFAIXA	750,35 m ²
8	PISO TÁTIL ALERTA (AMARELO)/DIRECIONAL (VERMELHO) CONC.DIM. 40x40CM, ESP.2,5CM, ASSENT. ARGAM. COLANTE, REF. WRS - CALÇADA, TRAVESSIA	345,28 m
9	MEIO FIO EM CONCRETO PRÉ FABRICADO, DIM. 1,00x.30x.15m - CANTEIROS, MUDANÇA DE PISO	744,12 m
10	MEIO FIO EM CONCRETO PRÉ FABRICADO, DIM. 1,00x.30x.15M - CURVO	44,04 m
11	SARJETA EM CONCRETO, MOLDADO "IN LOCO", BASE 60CM	ver proj drenagem
12	PLANTIO DE GRAMA BATAIS, BASE DE TERRA VEGETAL (10CM) - ÁREAS COM PERGULADOS E COMPLEMENTAÇÃO DE ÁREAS JÁ GRAMADAS	697,56 m ²
13	PLANTIO DE GRAMA AMENDOIM, BASE DE TERRA VEGETAL (10CM) - CANTEIROS	70,67 m ²
14	PINTURA DE PISO TINTA ACRILICA FOSCO PREMIUM, SOBRE SELADOR PREMIUM, AMARELA (MARCAÇÃO VAGAS, SIMBOLO VAGAS, VAGA CB, FAIXA PCD), VERMELHO CICLOFAIXA CALÇ. CONC., REF.PINTA PISO/CORAL - CONTRAN	194,41 m ²
15	BRITA - GARAGEM ÔNIBUS UFF E ESTACIONAMENTO	1074,01 m ²
16	PISO DRENANTE EM CONCRETO 20x20cm	66,56 m ²

EQUIPAMENTOS PÚBLICOS

- a - BICICLETARIO, CONFORME RES. SMAÇ N° 498 DE 21 DE SET. 2001. CONFECCIONADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA, DIAM. 1 1/2", DIM. .75X.75M LARG. E ALT. (80un)
- b - LIXEIRA (10un)
- c - PERGULADO MAD. 13un - (pranchas 02, 06 e 07/07)
- c1 - com cobertura, banco e mesa
- c2 - com cobertura e banco
- d - BANCO EM ALV., CONC. E ACAB. MADEIRA PLÁSTICA, .50x4,00m 22un (Pérgolas - prancha 07/07)
- e - MESA EM CONCRETO ARMADO, ACAB. LISO, .80X4,00m 9un (Pérgolas - prancha 07/07)
- f - GUARITA A SER CONSTRUÍDA CONFORME PROJETO DE ARQUITETURA
- g - GUARITA EXISTENTE
- h - ALAMBRADO COM TELA METÁLICA h=2,50m - 58,44m

PAISAGISMO

- h - BOUGAINVILLE FLORES ROSA, BRANCO, AMARELO (mudas árvores 1,50/3,00m nas extremidades 01 módulo Pérgola - 4 unidades por módulo, total de 40 unidades), COVA 40x40x40cm com terra vegetal;
- i - CEREJINJA DO MATO, PITANGA, IPE BRANCO E IPE AMARELO (mudas árvores de 1,50m/3,00m - canteiros/prancha, 5 DE CADA ESPÉCIE, total de 20 unidades), COVA 40x40x40cm com terra vegetal;
- j - ARBUSTO CLUSIA ROSEA, (arbustos a serem colocados nos taludes entradas dos lotes edificações, total de 100 unidades), COVA 40x40x40cm com terra vegetal.

SIMBOLOGIAS

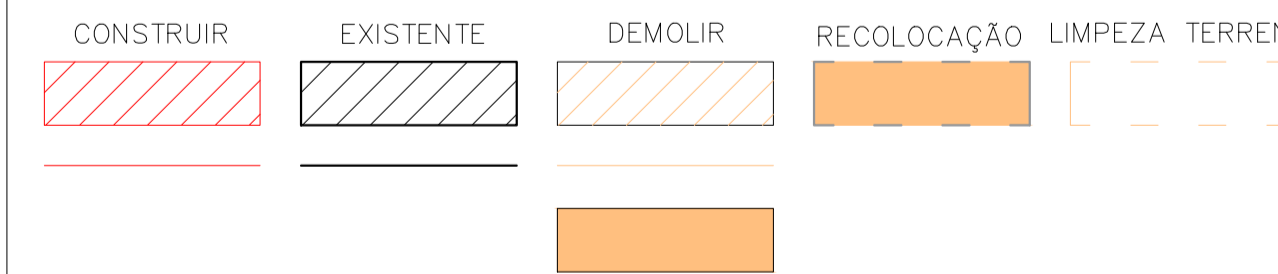
- BL - BOCA DE LOBO (ver proj. drenagem)
- POSTES (ver projeto iluminação)
- CANCELA AUTOMÁTICA COM GABINETE EM AÇO E BARREIRA DE ALUMÍNIO DE 5,00M, REF. PPA BARRIER JETFLX BRUSHLESS BARREIRA COM LED
- x.xxx N.A. - NÍVEL EXECUÇÃO PROJETO (PLANIALTIMÉTRICO DIAGONAL)
- x.xxx N.T. - N.A.: NÍVEL ACABADO
- x.xxx N.E. - N.T.: NÍVEL TERRENO
- N.E.: NÍVEL ESCAVADO

OBSERVAÇÕES

- OS PROJETOS, CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, MEMÓRIAS, ORÇAMENTOS, CRONOGRAMAS, PLANEJAMENTO, E DEMAIS DOCUMENTOS FORNECIDOS, DAS DIFERENTES DISCIPLINAS, FAZEM PARTE DE CONJUNTO E SE COMPLEMENTAM. QUALQUER DÚVIDA OU DIVERGÊNCIA DEVERÁ SER COMUNICADA A FISCALIZAÇÃO DA UFF;
- MEDIDAS EM METROS;
- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
- VERIFICAR LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO;
- ALTURA PONTOS INSTALAÇÕES VERIFICAR NOS PROJETOS EXECUTIVOS ESPECÍFICOS;
- A INFRAESTRUTURA DE INSTALAÇÕES (ÁGUA, ENERGIA, ESGOTO), PARA A LIGAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES ENCONTRAM-SE NOS RESPECTIVOS PROJETOS;
- A LARGURA DA RUA INTERNA DEVE SER DE 6,00M (contando sarjeta);
- VAGAS DE ESTACIONAMENTO 2,50X5,00M;
- VAGAS DE MOTO 1,00X2,35M;
- FAIXA PINTURA ENTRE VAGAS ESTACIONAMENTO LARGURA DE 10CM;
- VERIFICAR SENTIDO CAIMENTO DAS PAVIMENTAÇÕES VIAS INTERNAS E SARJETAS NO PROJETO DE DRENAGEM;
- CAIMENTO PAVIMENTAÇÕES VIAS, ESTACIONAMENTOS, RUA, SARJETAS, PONTO ÔNIBUS - proj. drenagem;
- OS POSTES EXISTENTES QUE FICAREM PRÓXIMOS AOS CAMINHOS DE PISO TÁTIL (MENOS OU IGUAL A DISTÂNCIA DE 60CM), DEVERÃO TER PISO DE ALERTA EM SUAS BASES.

PAVIMENTAÇÃO

- É DE RESPONSABILIDADE DA CONTRATADA REALIZAR CONFERÊNCIA DO LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E DEMAIS MEDIÇÕES "IN LOCO";
- SENDO NECESSÁRIA A REALIZAÇÃO DE AJUSTES NO PROJETO, ESTE DEVERÁ SER ANALISADO E APROVADO PELA FISCALIZAÇÃO UFF;
- A ENTREGA DO PROJETO "AS BUILT" DEVERÁ SER FEITA ANTES DA FINALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO DO SERVIÇO MODIFICADO, OU CONFORME ORIENTAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO UFF;
- A UFF IRÁ REALIZAR ENSAIOS NA SUB BASE ANTES DA FINALIZAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO. A CONTRATADA SOMENTE TERÁ A APROVAÇÃO PARA A EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO APÓS A REALIZAÇÃO DO ENSAIO EM TELA.
- PODERÁ SER UTILIZADO PÓ DE PEDRA (MATERIAL PASSANTE NA PENEIRA N°100, 150 MM=0,15MM, NBR 7211/22) EM SUBSTITUIÇÃO AO COLCHÃO DE AREIA INDICADO.



00	Revisão nº	Discriminação das alterações	Data	Responsável
----	------------	------------------------------	------	-------------

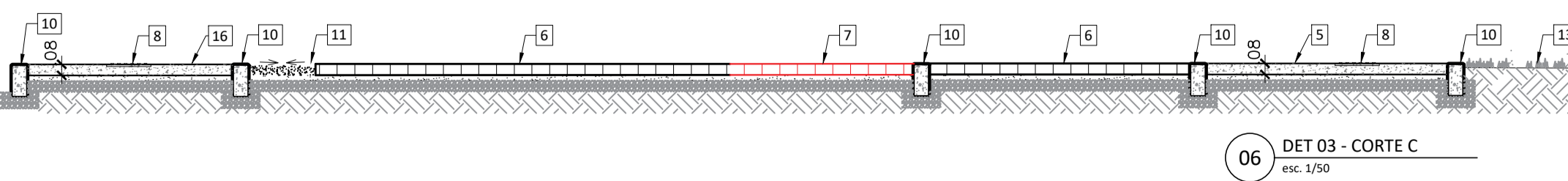
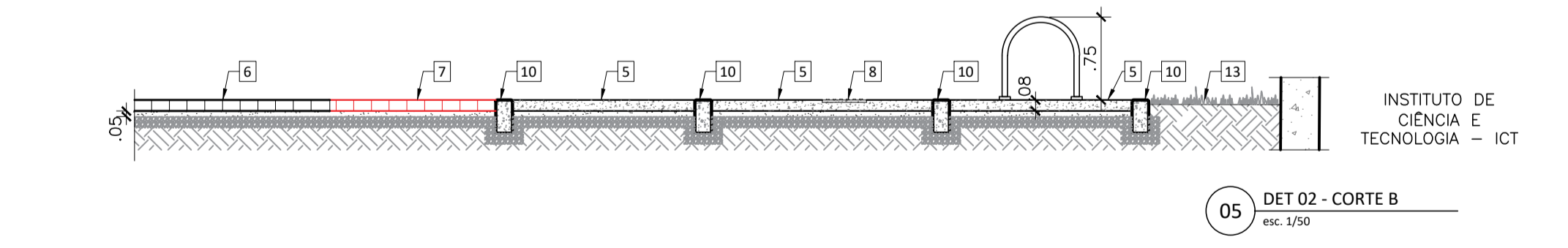
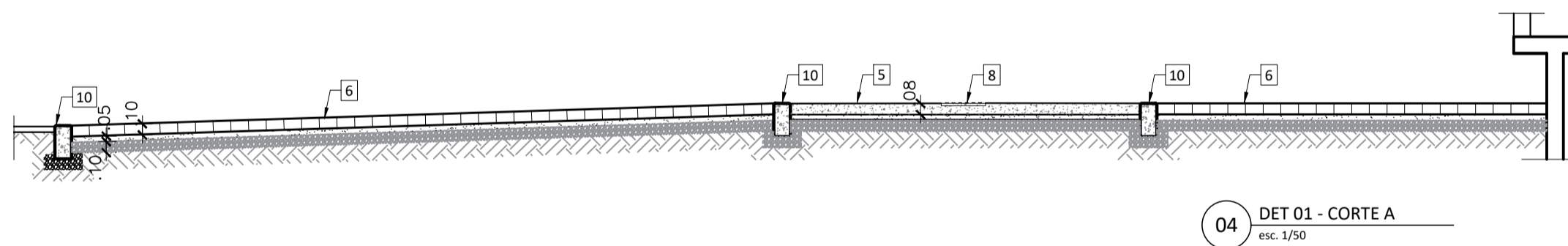
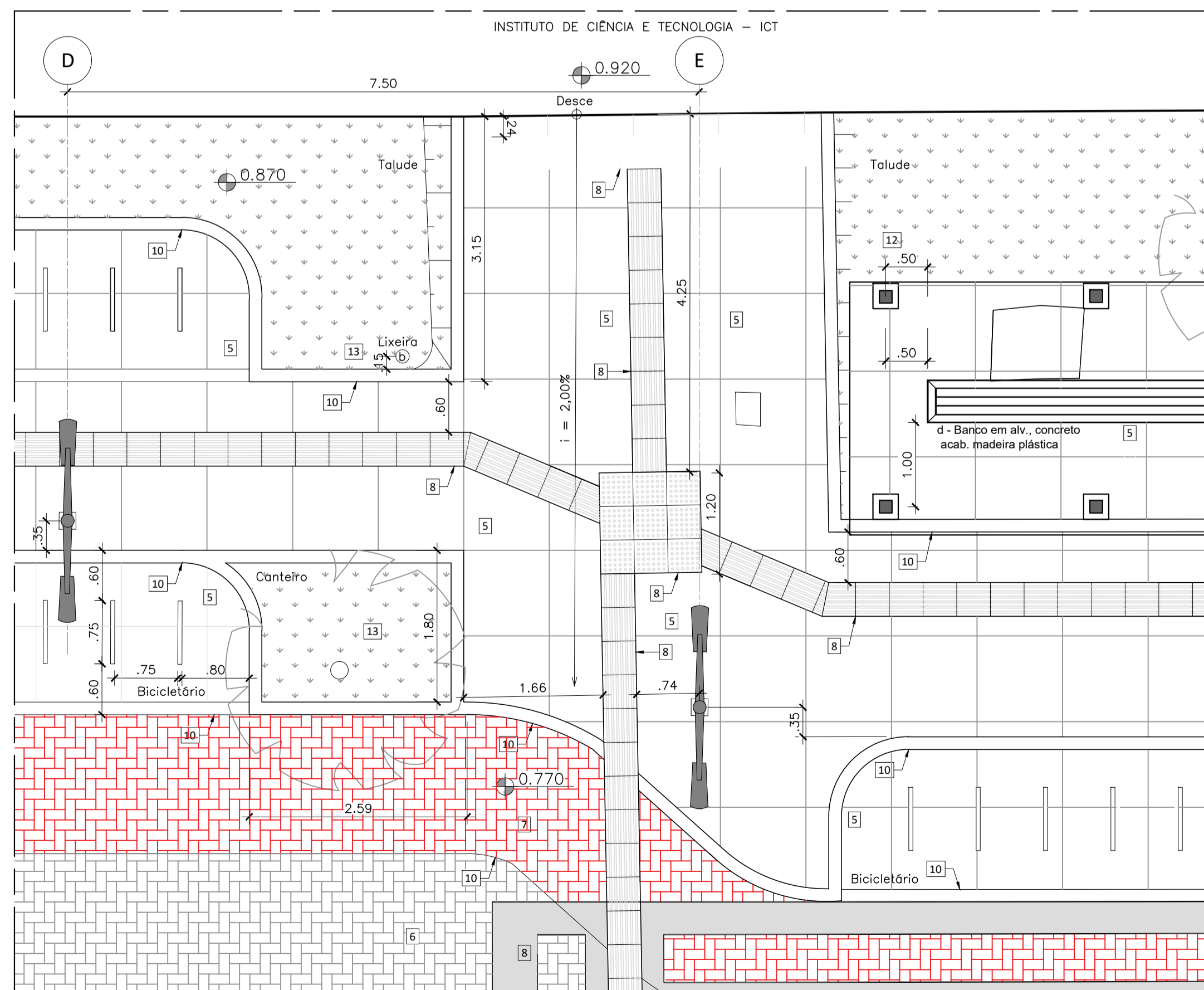
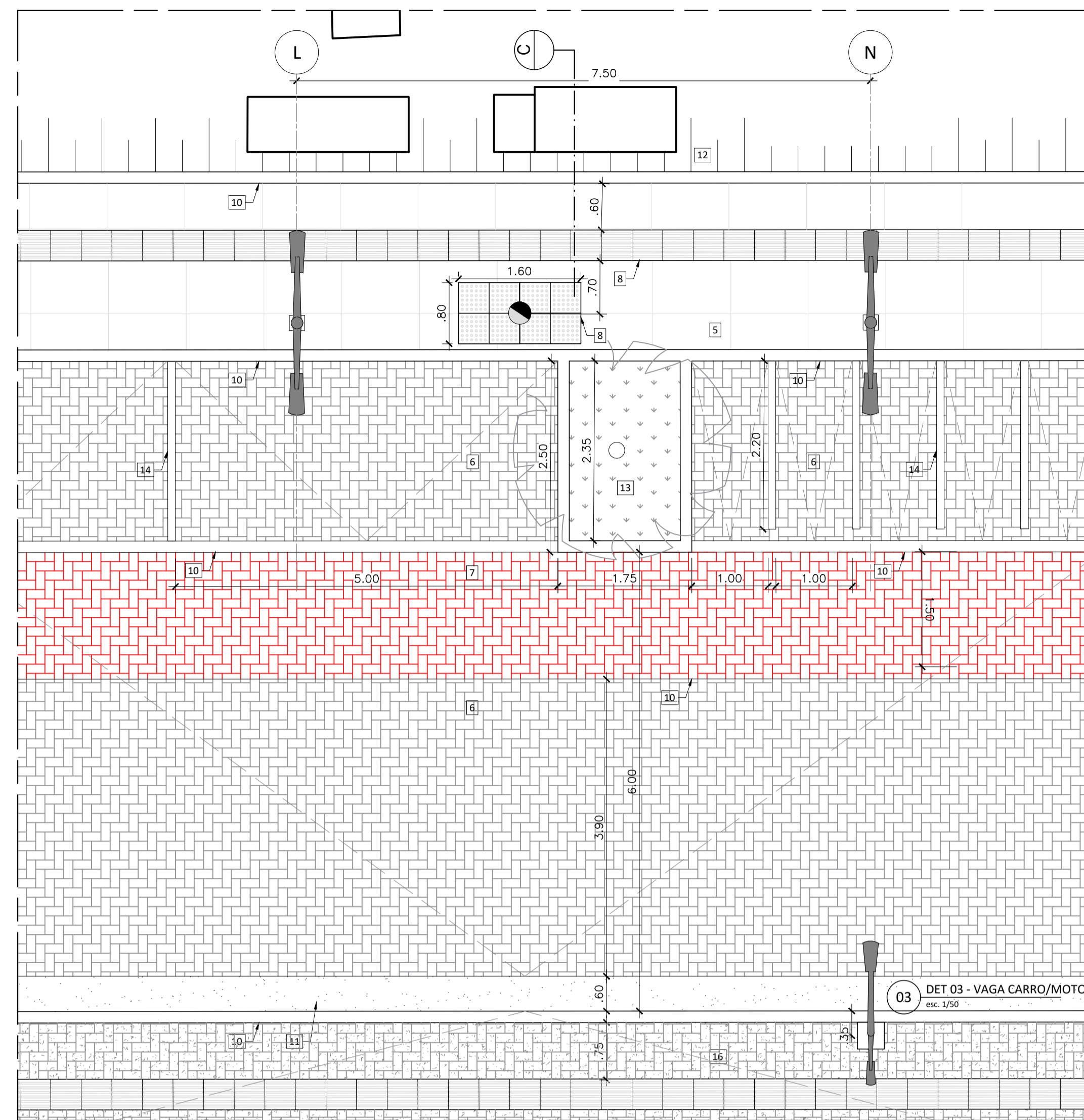
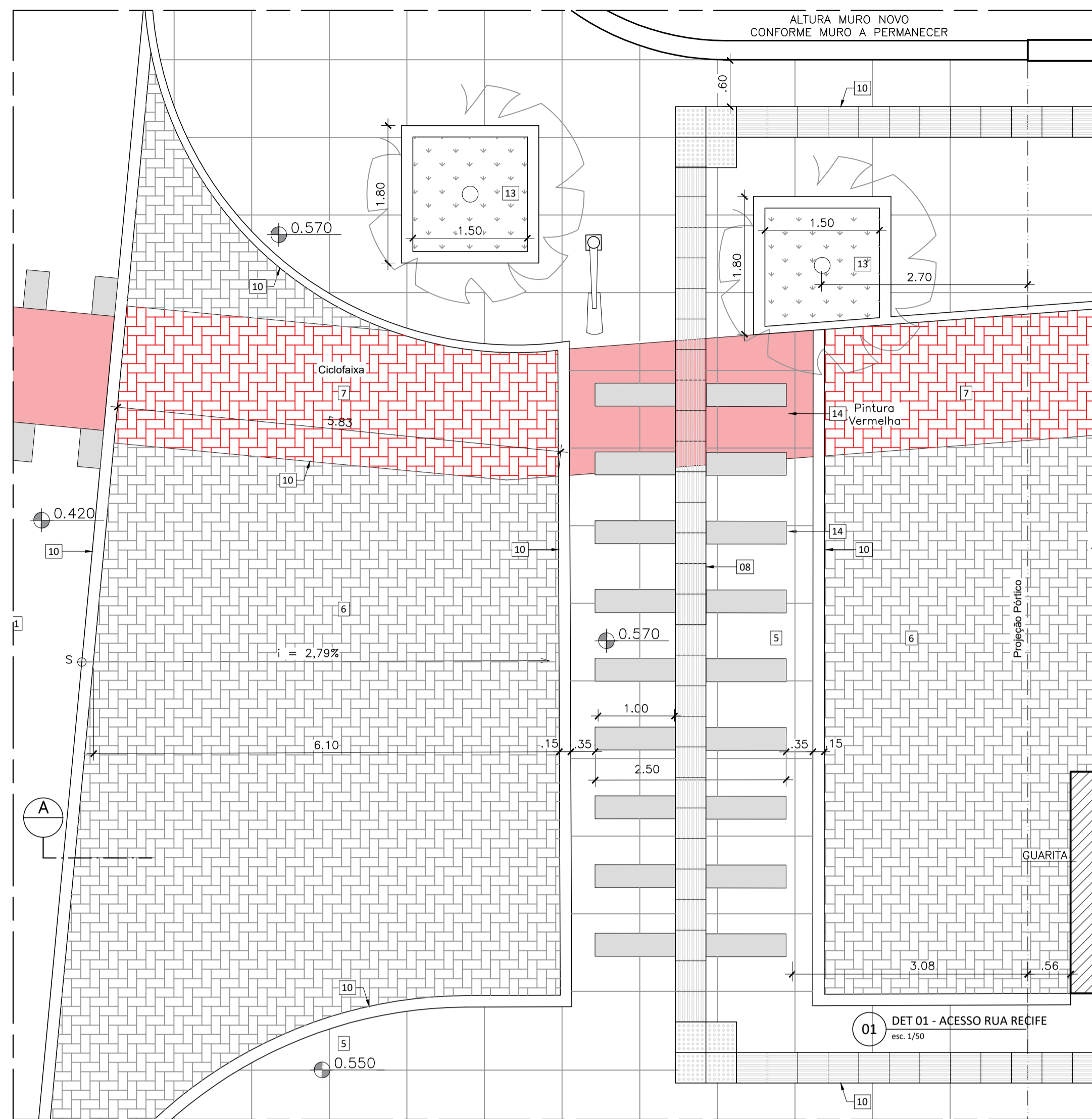


projeto: **INTEGRAÇÃO DOS PRÉDIOS DE RIO DAS OSTRAS** etapa: **PROJETO EXECUTIVO DE URBANIZAÇÃO**
Fase Urbanização Interna do Campus - UFF **DEMOLIR E CONSTRUIR**

unidade: **INSTITUTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA** campus: **CAMPUS UNIVERSITÁRIO RIO DAS OSTRAS**
INSTITUTO DE HUMANIDADES E SAÚDE

endereço: **Rua Recife, Lotes, R. Recife, 1-7 - Jardim Bela Vista** revisão: **00** escala: **1/250** data de emissão: **04/44/2024**

projetista: **CRIS VIEIRA** desenhista: **-** aprovação: **-** **03/07**



REVESTIMENTOS

	MATERIAL	QUANTITATIVO
1	PISO EXISTENTE A SER MANTIDO	- m ²
2	PISO A SER DEMOLIDO (piso em concreto, calçadas, rampas)	284,93 m ²
3	MEIO FIO A SER DEMOLIDO	43,31 m ²
4	PISO ASFÁLTICO A SER DEMOLIDO	895,02 m ²
5	CALÇADA EM CONCRETO ARMADO (TELA DE AÇO CA-60), ESP. 8CM, ÁSPETO E UNIFORME, REJUNTE SECO A CADA 0,80M (ACOMPANHA JUNTA PISO TÁTIL), COR CINZA CLARO	994,48 m ²
6	PISO INTERTRAVADO 10CM ESP., 16 FACES, REJUNTE COM PÓ DE PEDRA, COR CINZA - REF.UNISTEIN - RUA	925,84 m ²
7	PISO INTERTRAVADO 10CM ESP., 16 FACES, REJUNTE COM PÓ DE PEDRA, COR VERVELHA - REF.UNISTEIN - CICLOFAIXA	750,35 m ²
8	PISO TÁTIL ALERTA (AMARELO)/DIRECIONAL (VERMELHO) CONC.,DIM. 40x40x4CM, ESP.2,5CM, ASSENT. ARGAM. COLANTE, REF. WRS - CALÇADA, TRAVESSIA	345,28 m ²
9	MEIO FIO EM CONCRETO PRÉ FABRICADO, DIM. 1,00x,30x,15m - CANTEIROS, MUDANÇA DE PISO	744,12 m
10	MEIO FIO EM CONCRETO PRÉ FABRICADO, DIM. 1,00x,30x,15M - CURVO	44,04 m
11	SARJETA EM CONCRETO, MOLDADO "IN LOCO", BASE 60CM	ver proj drenagem
12	PLANTIO DE GRAMA BATAIS, BASE DE TERRA VEGETAL (10CM) - ÁREAS COM PERGULADOS E COMPLEMENTAÇÃO DE ÁREAS JÁ GRAMADAS	697,56 m ²
13	PLANTIO DE GRAMA AMENDOIN, BASE DE TERRA VEGETAL (10CM) - CANTEIROS	70,67 m ²
14	PINTURA DE PISO TINTA ACRILICA FOSCO PREMIUM, SOBRE SELADOR PREMIUM, AMARELA (MARCAÇÃO VAGAS, SIMBOLO VAGAS, VAGA CB, FAIXA PCD), VERMELHO CICLOFAIXA CALÇ. CONC., REF.PINTA PISO/CORRAL - CONTRAN	194,41 m ²
15	BRITA - GARAGEM ÔNIBUS UFF E ESTACIONAMENTO	1074,01 m ²
16	PISO DRENANTE EM CONCRETO 20x20cm	66,56 m ²

EQUIPAMENTOS PÚBLICOS

- a - BICICLETÁRIO, CONFORME RES. SMAO Nº 498 DE 21 DE SET. 2001. CONFECCIONADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA, DIAM. 1 1/2", DIM. 75X,75M LARG. E ALT. (80un)
- b - LIXEIRA (10un)
- c - PERGULADO MAD. 13un - (pranchas 02, 06 e 07/07)
- c1 - com cobertura, banco e mesa
- c2 - com cobertura e banco
- d - BANCO EM ALV., CONC. E ACAB. MADEIRA PLÁSTICA, 50x4,00m 22un (Pérgolas - prancha 07/07)
- e - MESA EM CONCRETO ARMADO, ACAB. LISO, 80x4,00m 9un (Pérgolas - prancha 07/07)
- f - GUARITA A SER CONSTRUÍDA CONFORME PROJETO DE ARQUITETURA
- g - GUARITA EXISTENTE
- h - ALAMBRADO COM TELA METÁLICA h=2,50m - 58,44m

PAISAGISMO

- h - BOUGAINVILLE FLORES ROSA, BRANCO, AMARELO (mudas árvores 1,50/3,00m nas extremidades 01 módulo Pérgola = 4 unidades por módulo, total de 40 unidades), COVA 40x40x40cm com terra vegetal;
- i - CERÉJUNIA DO MATO, PITANGA, IPE BRANCO E IPE AMARELO (mudas árvores de 1,50m/3,00m - canteiros/jardins, 5 DE CADA ESPÉCIE, total de 20 unidades), COVA 40x40x40cm com terra vegetal;
- j - ARBUSTO CLUSIA ROSEA, (arbustos a serem colocados nos taludes entradas dos lotes edificações, total de 100 unidades), COVA 40x40x40cm com terra vegetal.

SIMBOLOGIAS

- BL - BOCA DE LOBO (ver proj. drenagem)
- POSTES (ver projeto iluminação)
- CANCELA AUTOMÁTICA COM GABINETE EM AÇO E BARREIRA DE ALUMÍNIO DE 5,00M, REF. PPA BARRIER JETFLX BRUSHLESS BARREIRA COM LED
- x.xxx N.A. - NÍVEL EXECUÇÃO PROJETO (PLANIALTIMÉTRICO DIAGONAL)
- x.xxx N.T. - N.A.: NÍVEL ACABADO
- x.xxx N.E. - N.T.: NÍVEL TERRENO
- N.E.: NÍVEL ESCAVADO

OBSERVAÇÕES

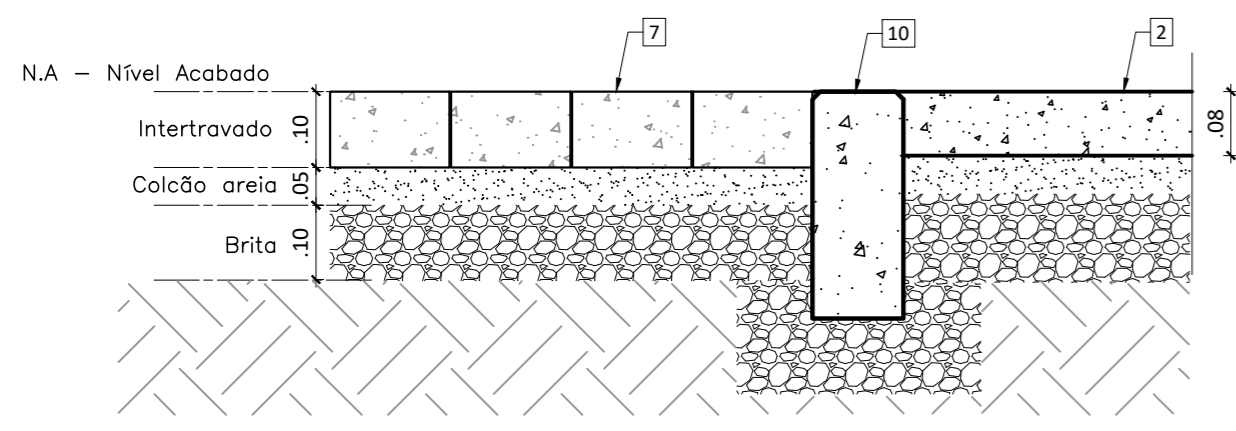
- OS PROJETOS, CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, MEMÓRIAS, ORÇAMENTOS, CRONOGRAMAS, PLANEJAMENTO, E DEMAIS DOCUMENTOS FORNECIDOS, DAS DIFERENTES DISCIPLINAS, FAZEM PARTE DE CONJUNTO E SE COMPLEMENTAM. QUALQUER DÚVIDA OU DIVERGÊNCIA DEVERÁ SER COMUNICADA À FISCALIZAÇÃO DA UFF;
- MEDIDAS EM METROS;
- CONFIRAR MEDIDAS NO LOCAL;
- VERIFICAR LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO;
- ALTURA PONTOS INSTALAÇÕES VERIFICAR NOS PROJETOS EXECUTIVOS ESPECÍFICOS;
- A INFRAESTRUTURA DE INSTALAÇÕES (ÁGUA, ENERGIA, ESGOTO), PARA A LIGAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES ENCONTRAM-SE NOS RESPECTIVOS PROJETOS;
- A LARGURA DA RUA INTERNA DEVE SER DE 6,00M (contando sarjeta);
- VAGAS DE ESTACIONAMENTO 2,50x5,00M;
- VAGAS DE MOTO 1,00x2,35M;
- FAIXA PINTURA ENTRE VAGAS ESTACIONAMENTO LARGURA DE 10CM;
- VERIFICAR SENTIDO CAIMENTO DAS PAVIMENTAÇÕES VIAS INTERNAS E SARJETAS NO PROJETO DE DRENAGEM;
- CAIMENTO PAVIMENTAÇÕES VIAS, ESTACIONAMENTOS, RUA, SARJETAS, PONTO ÔNIBUS - proj. drenagem;
- OS POSTES EXISTENTES QUE FICAREM PRÓXIMOS AOS CAMINHOS DE PISO TÁTIL (MENOS OU IGUAL À DISTÂNCIA DE 60CM), DEVERÃO TER PISO DE ALERTA EM SUAS BASES.

PAVIMENTAÇÃO

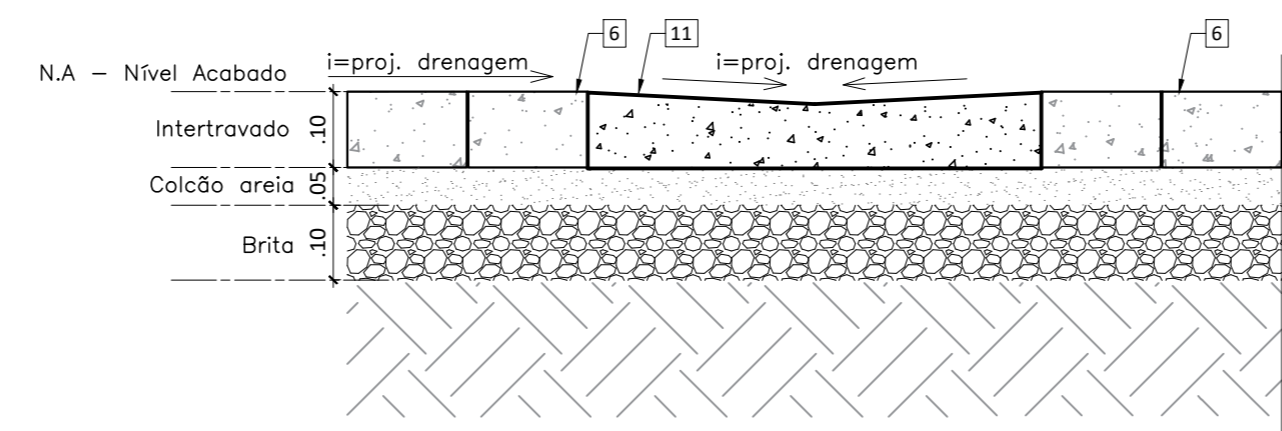
- É DE RESPONSABILIDADE DA CONTRATADA REALIZAR CONFERÊNCIA DO LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E DEMAIS MEDIÇÕES "IN LOCO";
- SENDO NECESSÁRIA A REALIZAÇÃO DE AJUSTES NO PROJETO, ESTE DEVERÁ SER ANALISADO E APROVADO PELA FISCALIZAÇÃO UFF;
- A ENTREGA DO PROJETO "AS BUILT" DEVERÁ SER FEITA ANTES DA FINALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO DO SERVIÇO MODIFICADO, OU CONFORME ORIENTAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO UFF;
- A UFF IRÁ REALIZAR ENSAIOS NA SUB BASE ANTES DA FINALIZAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO, A CONTRATADA SOMENTE TERÁ A APROVAÇÃO PARA A EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO APÓS A REALIZAÇÃO DO ENSAIO EM TELA.
- PODERÁ SER UTILIZADO PÓ DE PEDRA (MATERIAL PASSANTE NA PENEIRA N°100, 150 MM=0,15MM, NBR 7211/22) EM SUBSTITUIÇÃO AO COLCHÃO DE ÁREIA INDICADO.

00	Revisão nº	Discriminação das alterações	Data	Responsável	
projeto:	INTEGRAÇÃO DOS PRÉDIOS DE RIO DAS OSTRAS Fase Urbanização Interna do Campus - UFF		etapa:	PROJETO EXECUTIVO DE URBANIZAÇÃO DETALHES URBANIZAÇÃO	
unidade:	INSTITUTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA INSTITUTO DE HUMANIDADES E SAÚDE		campus:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO RIO DAS OSTRAS	
endereço:	Rua Recife, Lotes, R. Recife, 1-7 - Jardim Bela Vista Rio das Ostras - RJ, 28895-532	revisão:	00	escala:	1/50
projetista:	CRIS VIEIRA	desenhista:	-	aprovação:	-
			data de emissão:	04/11/2024	
				04/07	

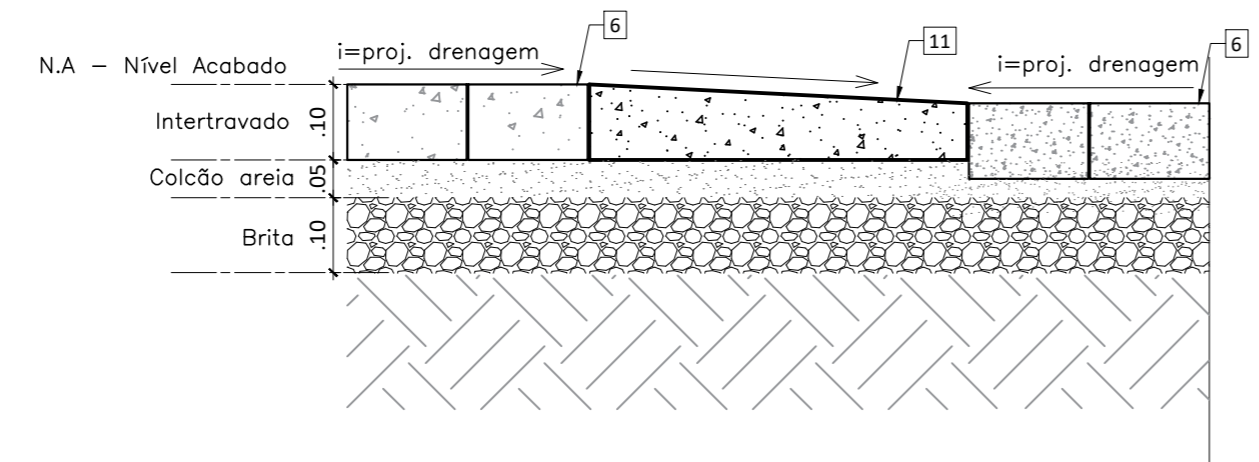
A1 - 594 x 841 mm	
COR	PRIMA ESPESURA
1	7 0,1
2	7 0,2
3	7 0,3
4	7 0,4
5	7 0,5
6	7 0,6
7	7 0,1
8	7 0,1
9	8 0,1
10	10 0,2
11	11 0,2
12	12 0,2
13	13 0,2
14	14 0,2
15	15 0,2
16	16 0,2
17	17 0,2
18	18 0,2
19	19 0,2
20	20 0,2
21	21 0,2
22	22 0,2
23	23 0,2
24	24 0,2
25	25 0,2
26	26 0,2
27	27 0,2
28	28 0,2
29	29 0,2
30	30 0,2
31	31 0,2
32	32 0,2
33	33 0,2
34	34 0,2
35	35 0,2
36	36 0,2
37	37 0,2
38	38 0,2
39	39 0,2
40	40 0,2
41	41 0,2
42	42 0,2
43	43 0,2
44	44 0,2
45	45 0,2
46	46 0,2
47	47 0,2
48	48 0,2
49	49 0,2
50	50 0,2



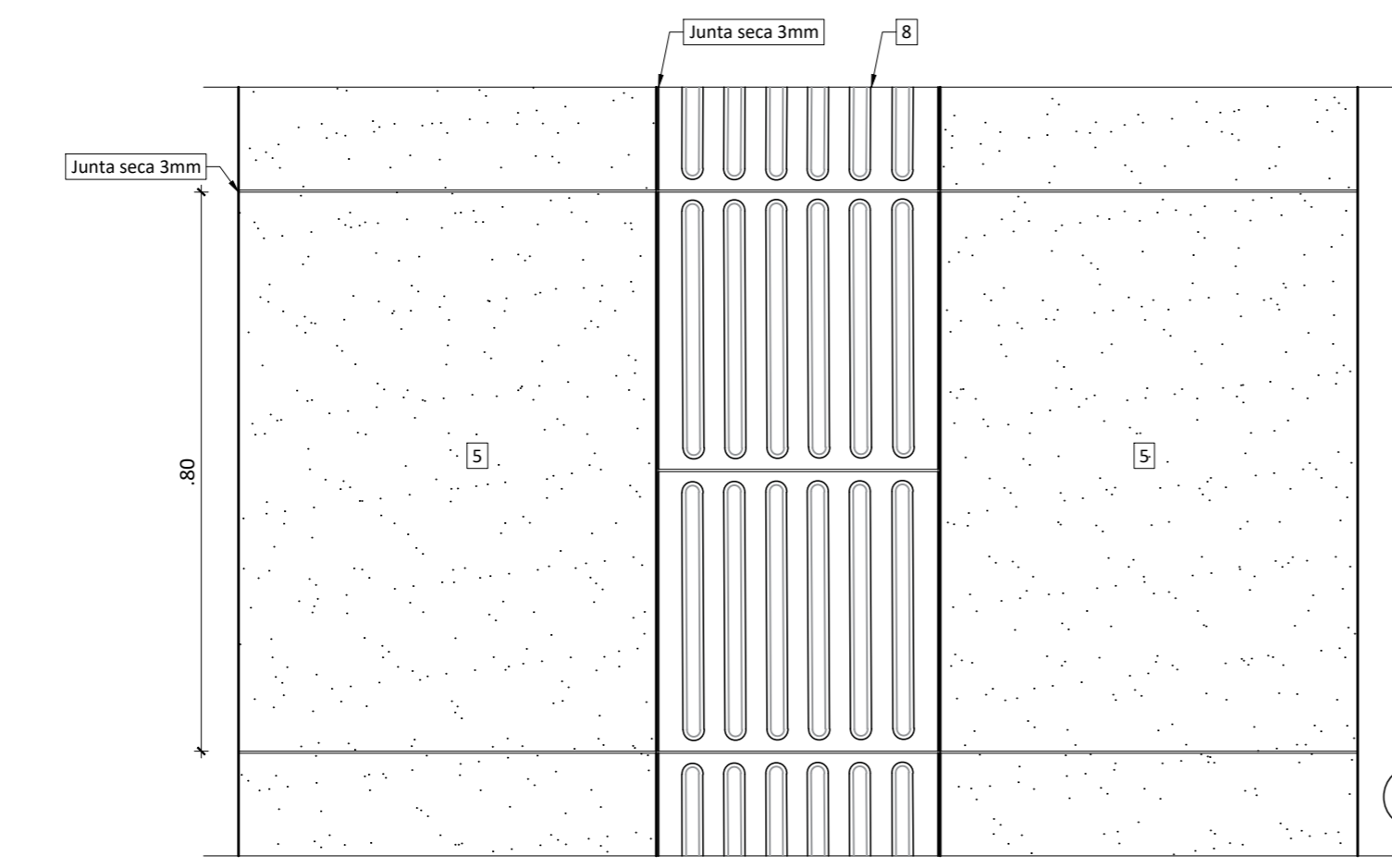
01 DETALHE 04 - PAVIMENTAÇÃO
esc. 1/10



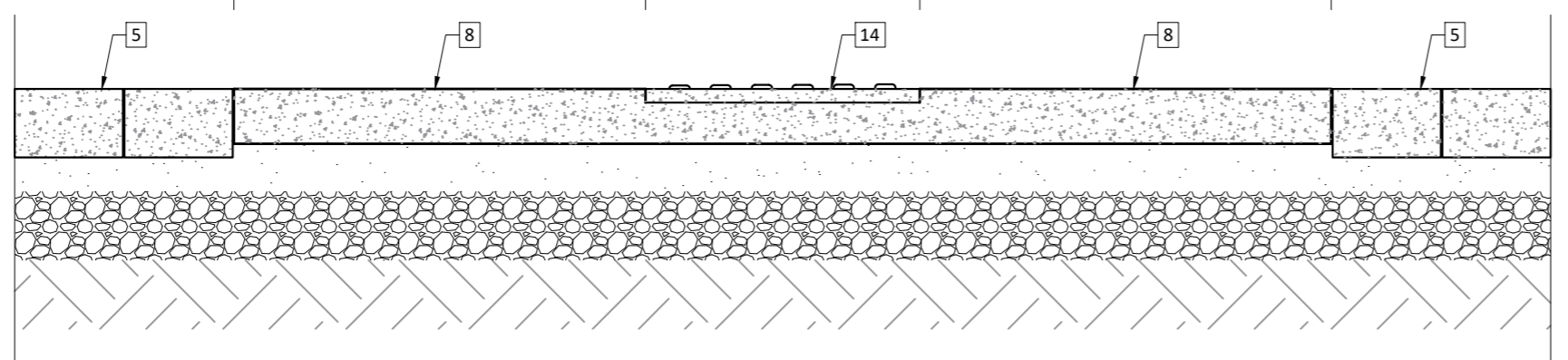
02 DETALHE 05 - PAVIMENTAÇÃO
esc. 1/10



04 DETALHE 06 - PAVIMENTAÇÃO
esc. 1/10



04 DET 7 - PISO PODOTÁTIL
esc. 1/10



05 CORTE A - DET 9 - PISO PODOTÁTIL
esc. 1/10

REVESTIMENTOS

MATERIAL		QUANTITATIVO
1	PISO EXISTENTE A SER MANTIDO	- m ²
2	PISO A SER DEMOLIDO (piso em concreto, calçadas, rampas)	284,93 m ²
3	MEIO FIO A SER DEMOLIDO	43,31 m ²
4	PISO ASFÁLTICO A SER DEMOLIDO	895,02 m ²
5	CALÇADA EM CONCRETO ARMADO (TELA DE AÇO CA-60), ESP. 8CM, ÁSPETO E UNIFORME, REJUNTE SECO A CADA 0.80M (ACOMPANHA JUNTA PISO TÁTIL), COR CINZA CLARO	994,48 m ²
6	PISO INTERTRAVADO 10CM ESP., 16 FACES, REJUNTE COM PÓ DE PEDRA, COR CINZA - REF.UNISTEIN - RUA	925,84 m ²
7	PISO INTERTRAVADO 10CM ESP., 16 FACES, REJUNTE COM PÓ DE PEDRA, COR VERVELHA - REF.UNISTEIN - CICLOFAIXA	750,35 m ²
8	PISO TÁTIL ALERTA (AMARELO)/DIRECIONA (VERMELHO) CONC.,DIM. 40X40CM, ESP.2,5CM, ASSENT. ARGAM. COLANTE, REF. WRS - CALÇADA, TRAVESSIA	345,28 m
9	MEIO FIO EM CONCRETO PRÉ FABRICADO, DIM. 1,00x.30x.15m - CANTEIROS, MUDANÇA DE PISO	744,12 m
10	MEIO FIO EM CONCRETO PRÉ FABRICADO, DIM. 1,00x.30x.15M - CURVO	44,04 m
11	SARJETA EM CONCRETO, MOLDADO "IN LOCO", BASE 60CM	ver proj. drenagem
12	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS, BASE DE TERRA VEGETAL (10CM) - ÁREAS COM PERGULADOS E COMPLEMENTAÇÃO DE ÁREAS JÁ GRAMADAS	697,56 m ²
13	PLANTIO DE GRAMA AMENDOIN, BASE DE TERRA VEGETAL (10CM) - CANTEIROS	70,67 m ²
14	PINTURA DE PISO TINTA ACRÍLICA FOSCO PREMIUM, SOBRE SELADOR PREMIUM, AMARELA (MARCAÇÃO VAGAS, SIMBOLO VAGAS, VAGA CB, FAIXA PCD), VERMELHO CICLOFAIXA CALÇ. CONC., REF.PINTA PISO/CORAL - CONTRAN	194,41 m ²
15	BRITA - GARAGEM ÔNIBUS UFF E ESTACIONAMENTO	1074,01 m ²
16	PISO DRENANTE EM CONCRETO 20x20cm	66,56 m ²

EQUIPAMENTOS PÚBLICOS

- a - BICICLETÁRIO, CONFORME RES. SMAC Nº 498 DE 21 DE SET. 2001. CONFECCIONADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA, DIAM. 1 1/2", DIM. .75X.75M LARG. E ALT. (80un)
- b - LIXEIRA (10un)
- c - PERGOLADO MAD. 13un - (pranchas 02, 06 e 07/07)
 - c1 - com cobertura, banco e mesa
 - c2 - com cobertura e banco
- d - BANCO EM ALV., CONC. E ACAB. MADEIRA PLÁSTICA, .50x4,00m 22un (Pérgolas - prancha 07/07)
- e - MESA EM CONCRETO ARMADO, ACAB. LISO, .80X4,00m 9un (Pérgolas - prancha 07/07)
- f - GUARITA A SER CONSTRUÍDA CONFORME PROJETO DE ARQUITETURA
- g - GUARITA EXISTENTE
- h - ALAMBRA DO COM TELA METÁLICA h=2,50m - 58,44m

OBSERVAÇÕES

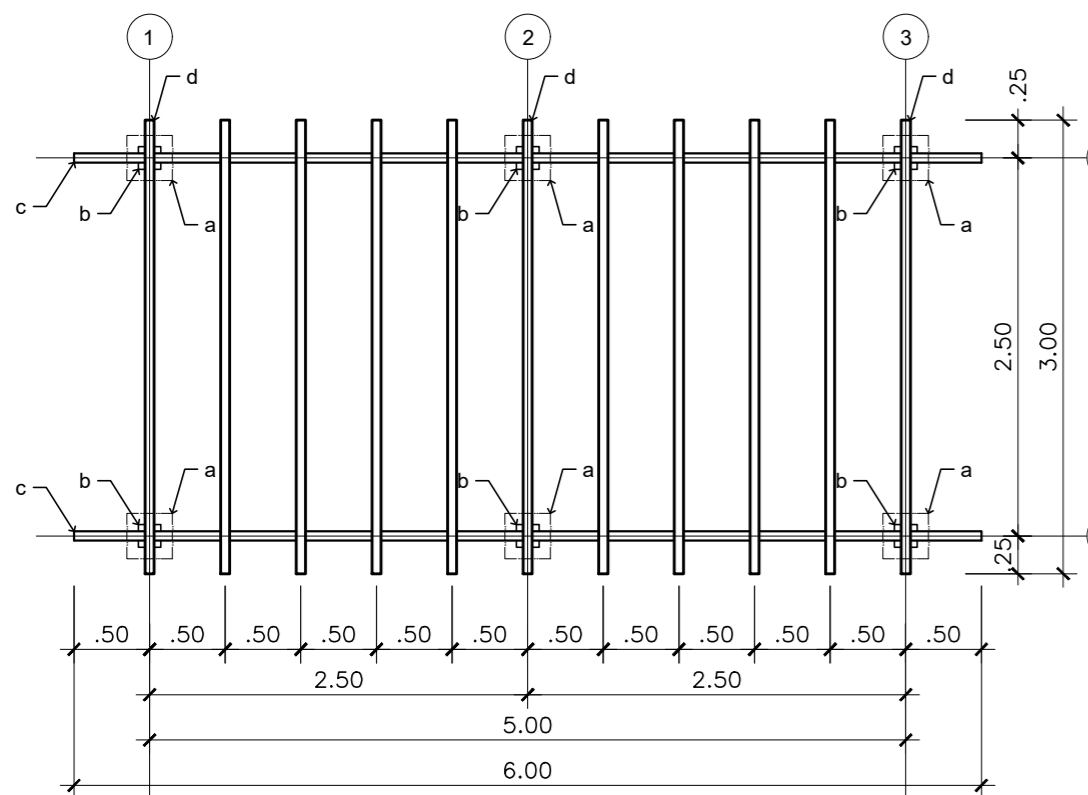
- OS PROJETOS, CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, MEMORIAIS, ORÇAMENTOS, CRONOGRAMAS, PLANEJAMENTO, E DEMAIS DOCUMENTOS FORENCIDOS, DAS DIFERENTES DISCIPLINAS, FAZEM PARTE DE CONJUNTO E SE COMPLEMENTAM. QUALQUER DÚVIDA OU DIVERGÊNCIA DEVERÁ SER COMUNICADA A FISCALIZAÇÃO DA UFF;
- MEDIDAS EM METROS;
- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
- VERIFICAR LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO;
- ALTURA PONTOS INSTALAÇÕES VERIFICAR NOS PROJETOS EXECUTIVOS ESPECIFICOS;
- A INFRAESTRUTURA DE INSTALAÇÕES (ÁGUA, ENERGIA, ESGOTO), PARA A LIGAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES ENCONTRAM-SE NOS RESPECTIVOS PROJETOS;
- A LARGURA DA RUA INTERNA DEVE SER DE 6,00M (contando sarjeta);
- VAGAS DE ESTACIONAMENTO 2,50X5,00M;
- VAGAS DE MOTO 1,00X2,35M;
- FAIXA PINTURA ENTRE VAGAS ESTACIONAMENTO LARGURA DE 10CM;
- VERIFICAR SENTIDO CAIMENTO DAS PAVIMENTAÇÕES VIAS INTERNAS E SARJETAS NO PROJETO DE DRENAGEM;
- CAIMENTO PAVIMENTAÇÕES VIAS, ESTACIONAMENTOS, RUA, SARJETAS, PONTO ÔNIBUS - proj. drenagem;
- OS POSTES EXISTENTES QUE FICAREM PRÓXIMOS AOS CAMINHOS DE PISO TÁTIL (MENOS OU IGUAL A DISTÂNCIA DE 60CM), DEVERÃO TER PISO DE ALERTA EM SUAS BASES.

PAVIMENTAÇÃO

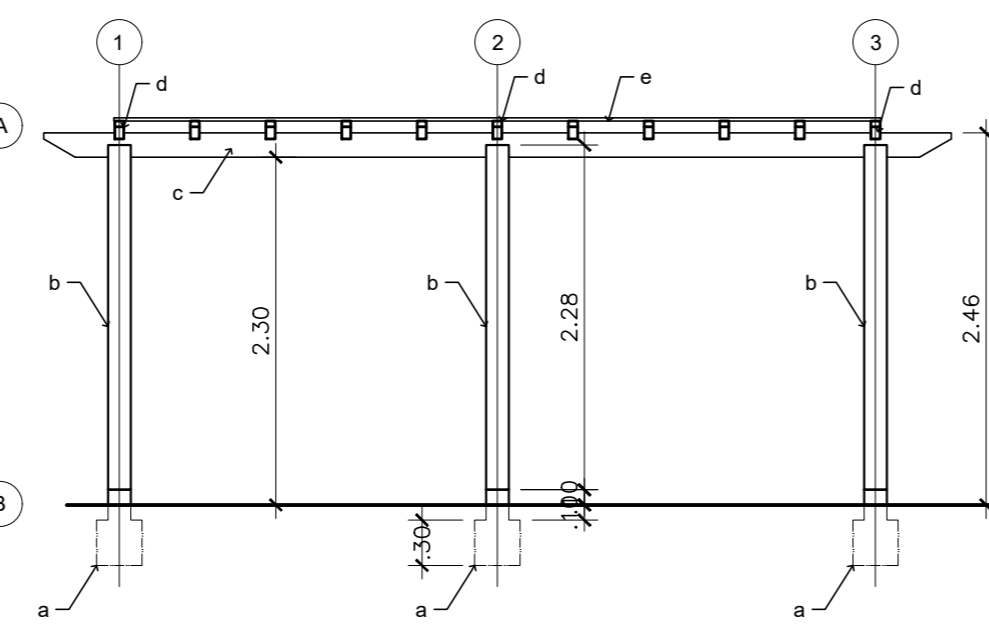
- É DE RESPONSABILIDADE DA CONTRATADA REALIZAR CONFERÊNCIA DO LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E DEMAIS MEDIÇÕES "IN LOCO";
- SENDO NECESSÁRIA A REALIZAÇÃO DE AJUSTES NO PROJETO, ESTE DEVERÁ SER ANALISADO E APROVADO PELA FISCALIZAÇÃO UFF;
- A ENTREGA DO PROJETO "AS BUILT" DEVERÁ SER FEITA ANTES DA FINALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO DO SERVIÇO MODIFICADO, OU CONFORME ORIENTAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO UFF;
- A UFF IRÁ REALIZAR ENSAIOS NA SUB BASE ANTES DA FINALIZAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO. A CONTRATADA SOMENTE TERÁ A APROVAÇÃO PARA A EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO APÓS A REALIZAÇÃO DO ENSAIO EM TELA.
- PODERÁ SER UTILIZADO PÓ DE PEDRA (MATERIAL PASSANTE NA PENEIRA N°100, 150 MM=0,15MM, NBR 7211/22) EM SUBSTITUIÇÃO AO COLCHÃO DE AREIA INDICADO.

00	Revisão nº	Discriminação das alterações	Data	Responsável
		empresa:		
projeto:	INTEGRAÇÃO DOS PRÉDIOS DE RIO DAS OSTRAS Fase Urbanização Interna do Campus - UFF		etapa:	PROJETO EXECUTIVO DETALHES PAVIMENTAÇÃO E PISO PODOTÁTIL
unidade:	INSTITUTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA INSTITUTO DE HUMANIDADES E SAÚDE		campus:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO RIO DAS OSTRAS
endereço:	Rua Recife, Lotes, R. Recife, 1-7 - Jardim Bela Vista Rio das Ostras - RJ, 28895-532		revisão:	escala: 1 / 10 data de emissão: 04/11/2024
projeto:	desenhista:	aprovação:	05/07	
CRIS VIEIRA	-	-		

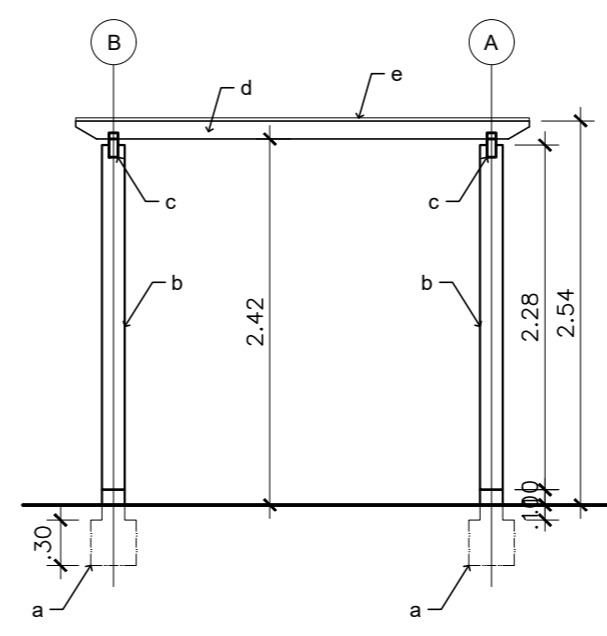
A2 - 594 x 420 mm



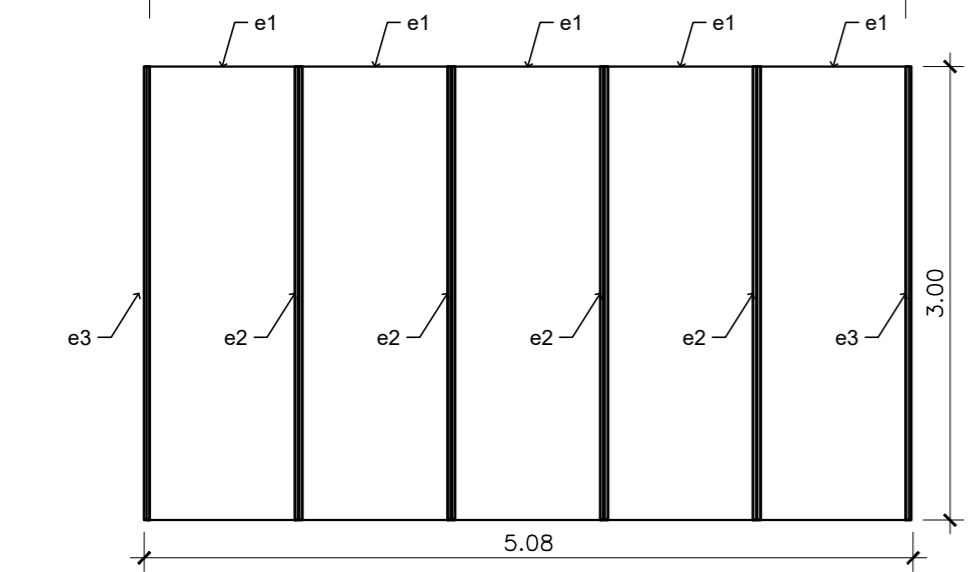
01 VISTA SUPERIOR
esc. 1/50



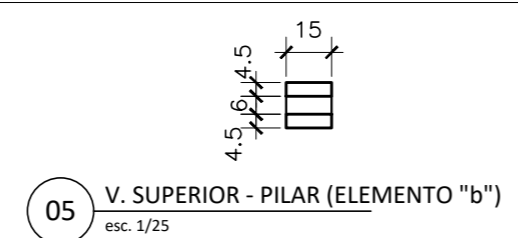
02 VISTA FRONTAL
esc. 1/50



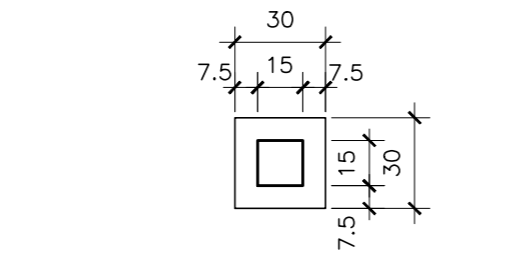
03 VISTA LATERAL
esc. 1/50



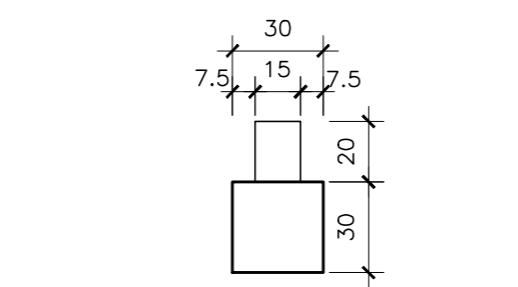
04 V. SUPERIOR - COBERTURA DE POLICARBONATO MACIÇO (ELEMENTOS "e")
esc. 1/50



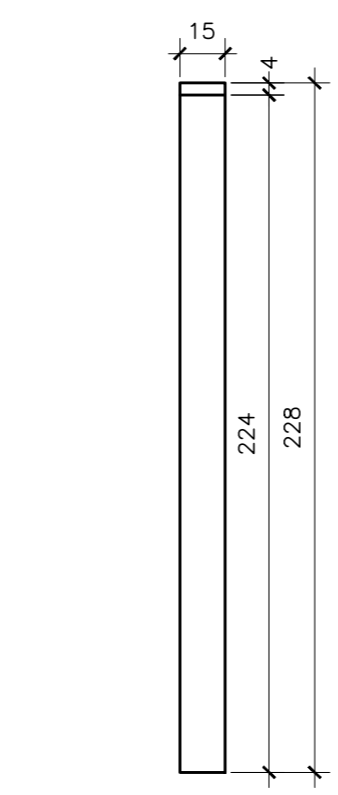
05 V. SUPERIOR - PILAR (ELEMENTO "b")
esc. 1/25



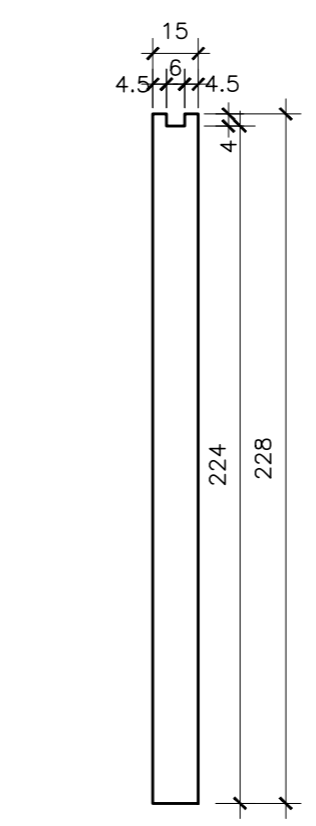
06 V. SUPERIOR - SAPATA (ELEMENTO "a")
esc. 1/25



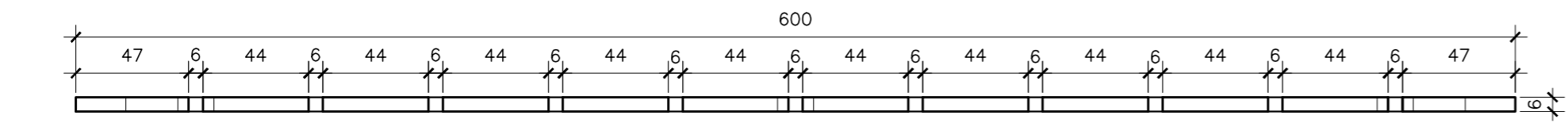
07 V. FRONTAL - SAPATA (ELEMENTO "a")
esc. 1/25



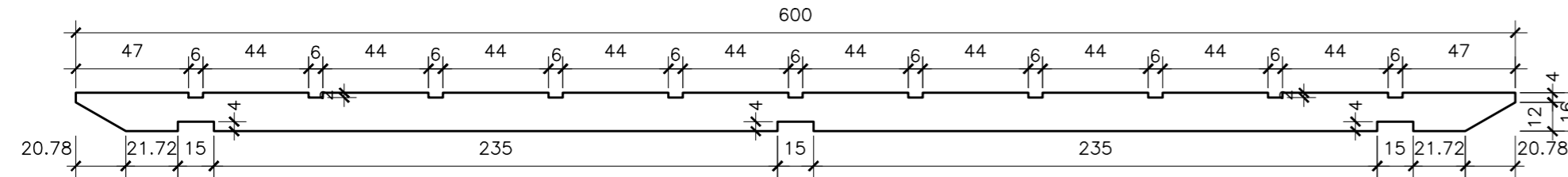
08 V. FRONTAL - PILAR (ELEMENTO "b")
esc. 1/25



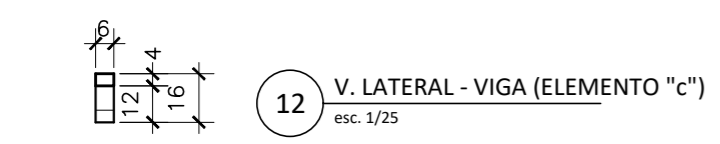
09 V. LATERAL - PILAR (ELEMENTO "b")
esc. 1/25



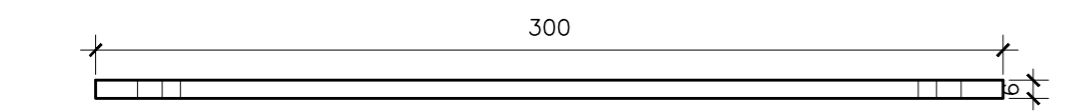
10 V. SUPERIOR - VIGA (ELEMENTO "c")
esc. 1/25



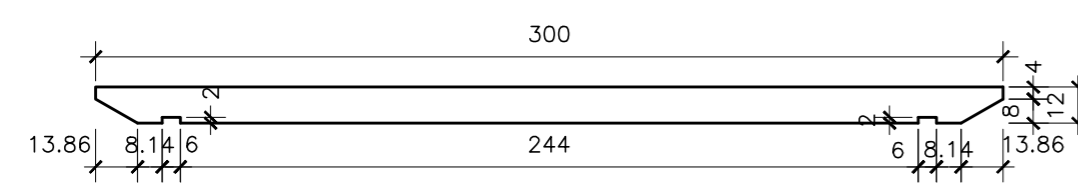
11 V. FRONTAL - VIGA (ELEMENTO "c")
esc. 1/25



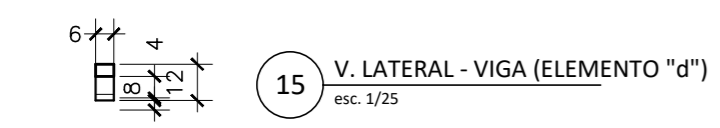
12 V. LATERAL - VIGA (ELEMENTO "c")
esc. 1/25



13 V. SUPERIOR - VIGA (ELEMENTO "d")
esc. 1/25



14 V. FRONTAL - VIGA (ELEMENTO "d")
esc. 1/25



15 V. LATERAL - VIGA (ELEMENTO "d")
esc. 1/25

LEGENDA

PERGOLADO DE PEÇAS DE MADEIRA, MODULAR - DIM. 2.50x5.00:

- a - SAPATA DE CONCRETO ARMADO;
- b - PILARES DE MADEIRA, SEÇÃO .15x.15m;
- c - VIGAS DE MADEIRA, SEÇÃO .06x.16m, COMPRIMENTO 6,00m;
- d - VIGAS SECUNDÁRIAS DE MADEIRA, SEÇÃO .06x.12m, COMPRIMENTO 3,00m;
- e - PLACAS DE POLICARBONATO COMPACTO MACIÇO ESP 4mm, DIMENSÕES 1,00x3,00m, ADICIONADAS DE PERFIS "H" PARA CONEXÃO ENTRE AS PLACAS E PERFIS "U" DE ACABAMENTO.

REVESTIMENTOS

MATERIAL	QUANTITATIVO
1 PISO EXISTENTE A SER MANTIDO	- m ²
2 PISO A SER DEMOLIDO (piso em concreto, calçadas, rampas)	284,93 m ²
3 MEIO FIO À SER DEMOLIDO	43,31 m ²
4 PISO ASFÁLTICO À SER DEMOLIDO	895,02 m ²
5 CALÇADA EM CONCRETO ARMADO (TELA DE AÇO CA-60), ESP. 8CM, ÁSPETO E UNIFORME, REJUNTE SECO A CADA 0.80M (ACOMPANHA JUNTA PISO TÁTIL), COR CINZA CLARO	994,48 m ²
6 PISO INTERTRAVADO 10CM ESP., 16 FACES, REJUNTE COM PÓ DE PEDRA, COR CINZA - REF.UNISTEIN - RUA	925,84 m ²
7 PISO INTERTRAVADO 10CM ESP., 16 FACES, REJUNTE COM PÓ DE PEDRA, COR VERVELHA - REF.UNISTEIN - CICLOFAIXA	750,35 m ²
8 PISO TÁTIL ALERTA (AMARELO)/DIRECIONA (VERMELHO) CONC.,DIM. 40X40CM, ESP.2,5CM, ASSENT. ARGAM. COLANTE, REF. WRS - CALÇADA, TRAVESSIA	345,28 m
9 MEIO FIO EM CONCRETO PRÉ FABRICADO, DIM. 1,00x.30x.15m - CANTEIROS, MUDANÇA DE PISO	744,12 m
10 MEIO FIO EM CONCRETO PRÉ FABRICADO, DIM. 1,00x.30x.15M - CURVO	44,04 m
11 SARJETA EM CONCRETO, MOLDADO "IN LOCO", BASE 60CM	ver proj drenagem
12 PLANTIO DE GRAMA BATATAIS, BASE DE TERRA VEGETAL (10CM) - ÁREAS COM PERGULADOS E COMPLEMENTAÇÃO DE ÁREAS JÁ GRAMADAS	697,56 m ²
13 PLANTIO DE GRAMA AMENDOIN, BASE DE TERRA VEGETAL (10CM) - CANTEIROS	70,67 m ²
14 PINTURA DE PISO TINTA ACRÍLICA FOSCO PREMIUM, SOBRE SELADOR PREMIUM, AMARELA (MARCAÇÃO VAGAS, SIMBOLO VAGAS, VAGA CB, FAIXA PCD), VERMELHO CICLOFAIXA CALÇ. CONC., REF.PINTA PISO/CORAL - CONTRAN	194,41 m ²
15 BRITA - GARAGEM ÔNIBUS UFF E ESTACIONAMENTO	1074,01 m ²
16 PISO DRENANTE EM CONCRETO 20x20cm	66,56 m ²

EQUIPAMENTOS PÚBLICOS

- a - BICICLETÁRIO, CONFORME RES. SMAC N° 498 DE 21 DE SET. 2001. CONFECCIONADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA, DIAM. 1 1/2", DIM. .75X.75M LARG. E ALT. (80un)
- b - LIXEIRA (10un)
- c - PERGOLADO MAD. 13un - (pranchas 02, 06 e 07/07)
c1 - com cobertura, banco e mesa
c2 - com cobertura e banco
- d - BANCO EM ALV., CONC. E ACAB. MADEIRA PLÁSTICA, .50x4,00m 22un (Pérgolas - prancha 07/07)
- e - MESA EM CONCRETO ARMADO, ACAB. LISO, .80X4,00m 9un (Pérgolas - prancha 07/07)
- f - GUARITA A SER CONSTRUÍDA CONFORME PROJETO DE ARQUITETURA
- g - GUARITA EXISTENTE
- h - ALAMBRADO COM TELA METÁLICA h=2,50m - 58,44m

PAISAGISMO

- h - BOUGAINVILLE FLORES ROSA, BRANCO, AMARELO (mudas árvores 1,50/3,00m nas extremidades 01 módulo Pérgola - 4 unidades por módulo, total de 40 unidades), COVA 40x40x40cm com terra vegetal;
- i - CEREJINJA DO MATO, PITANGA, IPÊ BRANCO E IPÊ AMARELO, (mudas árvores de 1,50m/3,00m - canteiros/jardins, 5 DE CADA ESPÉCIE, total de 20 unidades), COVA 40x40x40cm com terra vegetal;
- j - ARBUSTO CLUSIA ROSEA, (arbustos a serem colocados nos taludes entradas dos lotes edificações, total de 100 unidades), COVA 40x40x40cm com terra vegetal.

OBSERVAÇÕES

- OS PROJETOS, CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, MEMORIAIS, ORÇAMENTOS, CRONOGRAMAS, PLANEJAMENTO, E DEMAIS DOCUMENTOS FORENCIDOS, DAS DIFERENTES DISCIPLINAS, FAZEM PARTE DE CONJUNTO E SE COMPLEMENTAM. QUALQUER DÚVIDA OU DIVERGÊNCIA DEVERÁ SER COMUNICADA A FISCALIZAÇÃO DA UFF;
- MEDIDAS EM METROS;
- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
- VERIFICAR LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO;
- ALTURA PONTOS INSTALAÇÕES VERIFICAR NOS PROJETOS EXECUTIVOS ESPECÍFICOS;
- A INFRAESTRUTURA DE INSTALAÇÕES (ÁGUA, ENERGIA, ESGOTO), PARA A LIGAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES ENCONTRAM-SE NOS RESPECTIVOS PROJETOS;
- A LARGURA DA RUA INTERNA DEVE SER DE 6,00M (contando sarjeta);
- VAGAS DE ESTACIONAMENTO 2,50X5,00M;
- VAGAS DE MOTO 1,00X2,35M;
- FAIXA PINTURA ENTRE VAGAS ESTACIONAMENTO LARGURA DE 10CM;
- VERIFICAR SENTIDO CAIMENTO DAS PAVIMENTAÇÕES VIAS INTERNAS E SARJETAS NO PROJETO DE DRENAGEM;
- CAIMENTO PAVIMENTAÇÕES VIAS, ESTACIONAMENTOS, RUA, SARJETAS, PONTO ÔNIBUS - proj. drenagem;
- OS POSTES EXISTENTES QUE FICAREM PRÓXIMOS AOS CAMINHOS DE PISO TÁTIL (MENOS OU IGUAL A DISTÂNCIA DE 60CM), DEVERÃO TER PISO DE ALERTA EM SUAS BASES.

00	Revisão nº	Discriminação das alterações	Data	Responsável
----	------------	------------------------------	------	-------------



projeto:	ADEQUAÇÃO AREA EXTERNA DAS UFASAs A/B UNIDADE CAMPOS DOS GOYTACAZES	etapa:	PROJETO EXECUTIVO DETALHE PERGOLA
unidade:	ESR/CAMPOS DOS GOYTACAZES	campus:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO XV DE NOVEMBRO DA UFF
endereço:	Av. XV de Novembro nº415, Campos dos Goytacazes - RJ	revisão:	00
projeta:	CRIS VIEIRA	escala:	1/25 e 1/50
desenhista:	-	data de emissão:	26/06/2024
aprovação:	-		06/07

A2 - 594 x 420 mm

