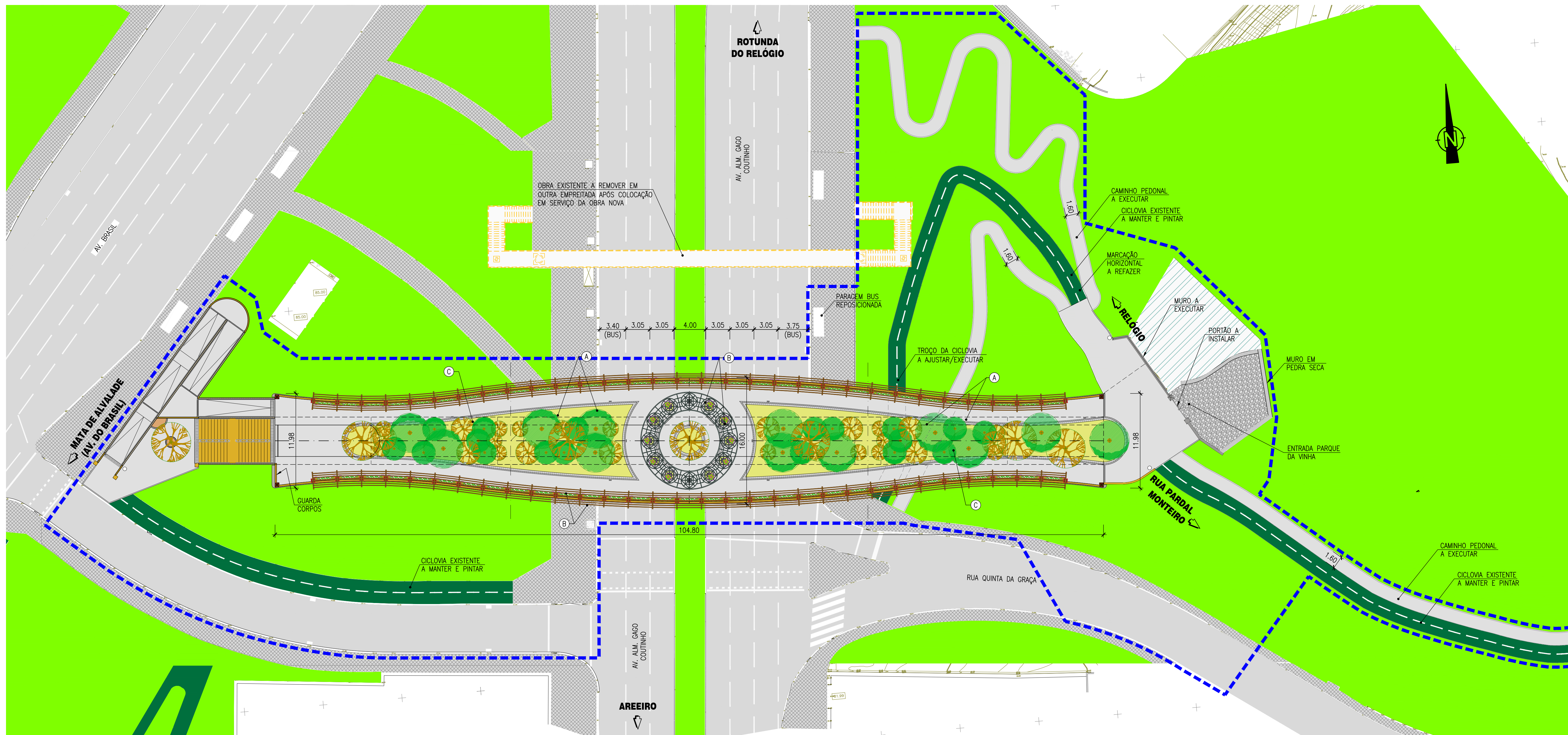
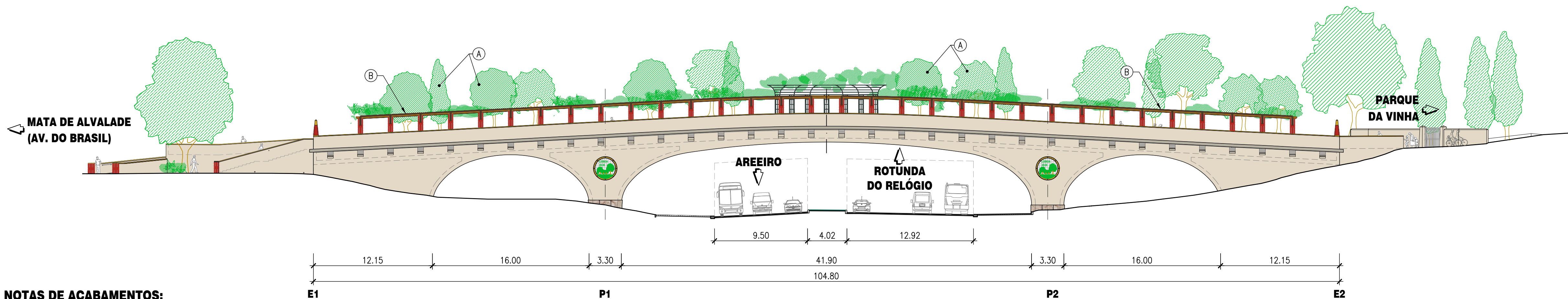




PLANTA GERAL
ESC. 1:250



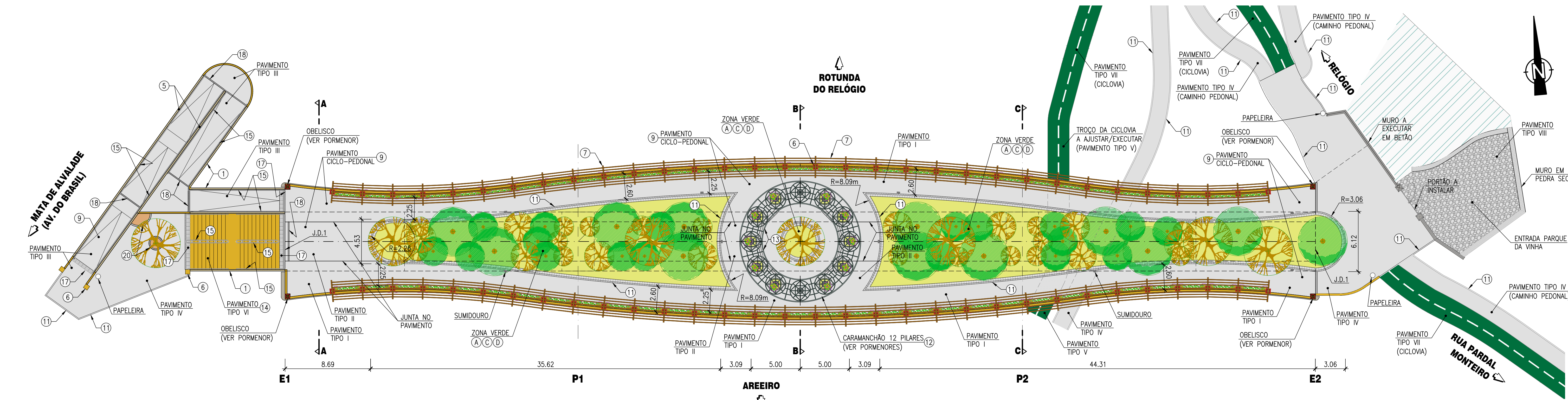
NOTAS DE ACABAMENTOS:

- (A) - ÁRVORES (VER DESENHO DE PAISAGISMO).
(B) - COBERTURA COM TREPadeiras (VER DESENHO DE PAISAGISMO).
(C) - ARBUSTOS (VER DESENHO DE PAISAGISMO).

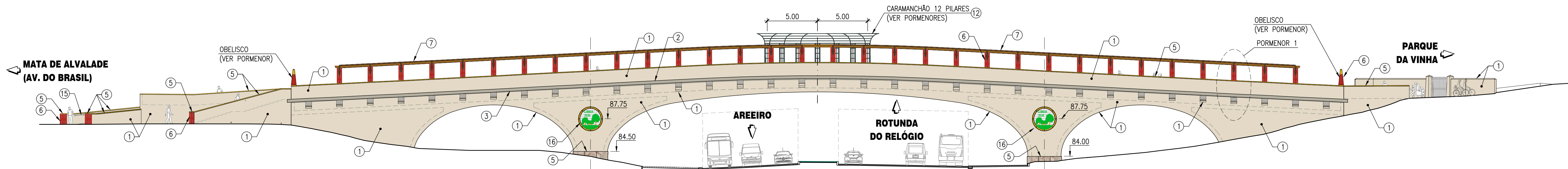
LEGENDA:

--- ÁREA DE INTERVENÇÃO

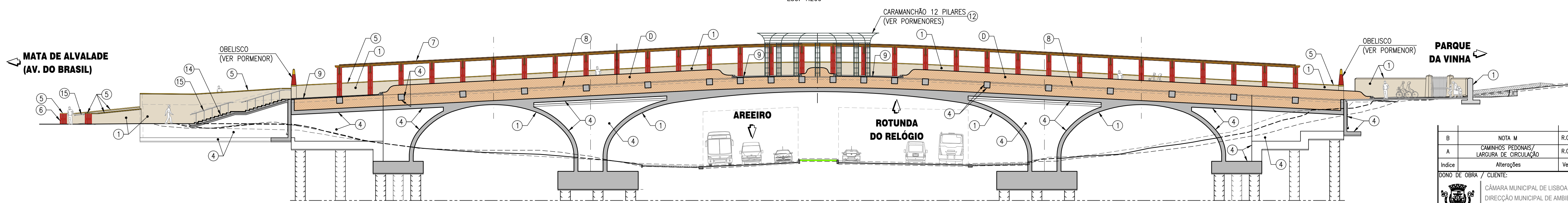
A	LIMITES EMPREITADA	R.G.P.	04/2020
Indice	Alterações	Verif.	Data
DONO DE OBRA / CLIENTE:	CÂMARA MUNICIPAL DE LISBOA DIRECÇÃO MUNICIPAL DE AMBIENTE, ESTRUTURA VERDE, CLIMA E ENERGIA - DMAE/VE		
COORDENAÇÃO GERAL:	 R. Padre Andrade, 25 2725 - 217 MEM MARTINS Cont: +351 217 045 300 email: engim@gmail.com Tel./Telex: +351 216569176/62962422		
ESTUDO CONCEPTUAL DE ARQUITECTURA, PROJ. ESTRUTURAS E DRENAGEM:	ARQ ^{TO} ANTÓNIO MARIA BRAGA (CML)		
TÍTULO DO EMPREENDIMENTO:	INTERLIGAÇÃO ENTRE O PARQUE JOSÉ GOMES FERREIRA E O PARQUE DA VINHA		
TÍTULO DO PROJECTO:	PASSAGEM PEDONAL SOBRE A AV. ALM. GAGO COUTINHO JUNTO A ROTUNDA DO RELÓGIO		
FASE:	PROJECTO DE EXECUÇÃO		
TÍTULO DO DESENHO:	ARQUITECTURA-PASSAGEM SUPERIOR PLANTA E ALÇADO GERAIS		
DIRECTOR PROJECTO:	DES. N.º	EXT. 076	
CHEFE PROJECTO:	M.P. / R.G.P.	13819.01.ARQ.PE.001A	
DESENHO:	N.S.	ESCALAS:	FOLHA: 01 / 01
VISTO:	M.P.	1:250	DATA: Janeiro 2020



PLANTA DE PAVIMENTOS E ACABAMENTOS
ESC. 1:200



ALÇADO-ACABAMENTOS
ESC. 1:200



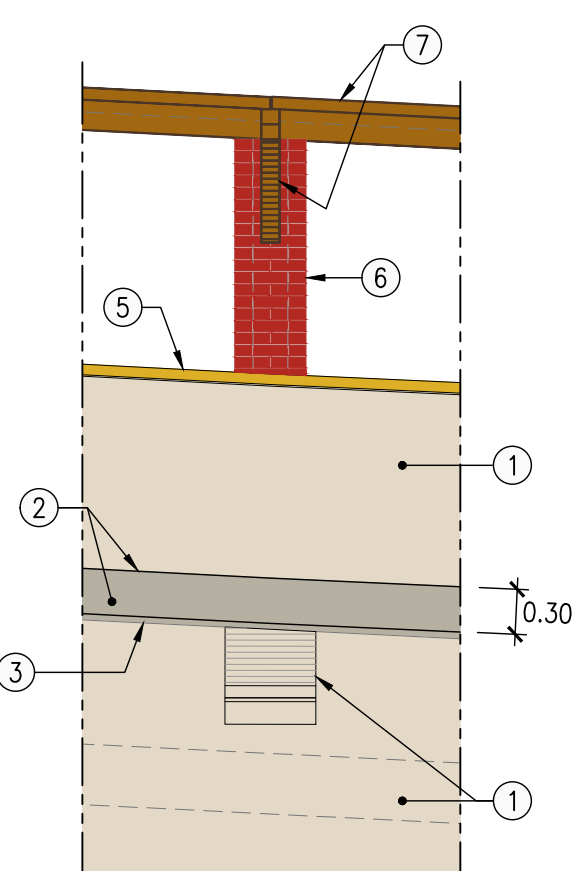
CORTE LONGITUDINAL - ACABAMENTOS
ESC. 1:200

NOTAS DE ACABAMENTOS:

- (A) - ÁRVORES (VER DESENHO DE PAISAGISMO).
- (B) - COBERTURA COM TREPadeiras (VER DESENHO DE PAISAGISMO).
- (C) - ARBUSTOS (VER DESENHO DE PAISAGISMO).
- (D) - TERRA VEGETAL COM ALTURA MÁXIMA DE 2.0M NO CENTRO DA SECÇÃO TRANSVERSAL E 0.25M SOBRE AS CONSOLAS DO TABULEIRO (VER COMPOSIÇÃO DO SOLO NO DESENHO DE PAISAGISMO).
- (E) - TERRA VEGETAL, COM 0.40M DE ESPESURA.
- (F) - PAREDE EM TIJOLO FURADO DE 11CM REBOCADO E PINTADO NA FACE VISTA NA COR CINZA (RAL 7032 OU 7044-VER NOTA ACERCA DAS CORES RAL), FACE NÃO À VISTA REBOCADA E CAPEAMENTO COM TIJOLO BURRO.
- (G) - DOIS TUBOS GEODRENO EM PVC COM 160MM DE DIÂMETRO, PERFORADO SUPERIORMENTE, ENVOLVIDO COM GEOTÊXTIL.
- (H) - IMPERMEABILIZAÇÃO DO TABULEIRO (VER PORMENOR).
- (I) - LECA LIGHT PLUS, OU EQUIVALENTE, ENVOLVIDA PELO GEOTÊXTIL (COM 0.25M DE ESPESURA NO FOSSEO CENTRAL E ESPESURA DE 0.30 A 0.20M JUNTO ÀS PAREDES DO FOSSEO).
- (J) - GEOTÊXTIL.
- (K) - MANTA MICRO-PERFORADA ANTI-RAÍZES DE FIBRAS DE POLIPROPILENO, PERMEÁVEL À ÁGUA, PARA PROTECÇÃO DOS TUBOS GEODRENOS.
- (L) - BUEIRO EM PVC COM 50MM DE DIÂMETRO, ENVOLVIDO EM GEOTÊXTIL, INCLUINDO NA BOCA DE ENTRADA DO BUEIRO.
- (M) - IMPERMEABILIZAÇÃO COM SILICONE LÍQUIDO 3000 AQUABLOCK DA RUBSON, OU EQUIVALENTE, EM DUAS DEMÃO.

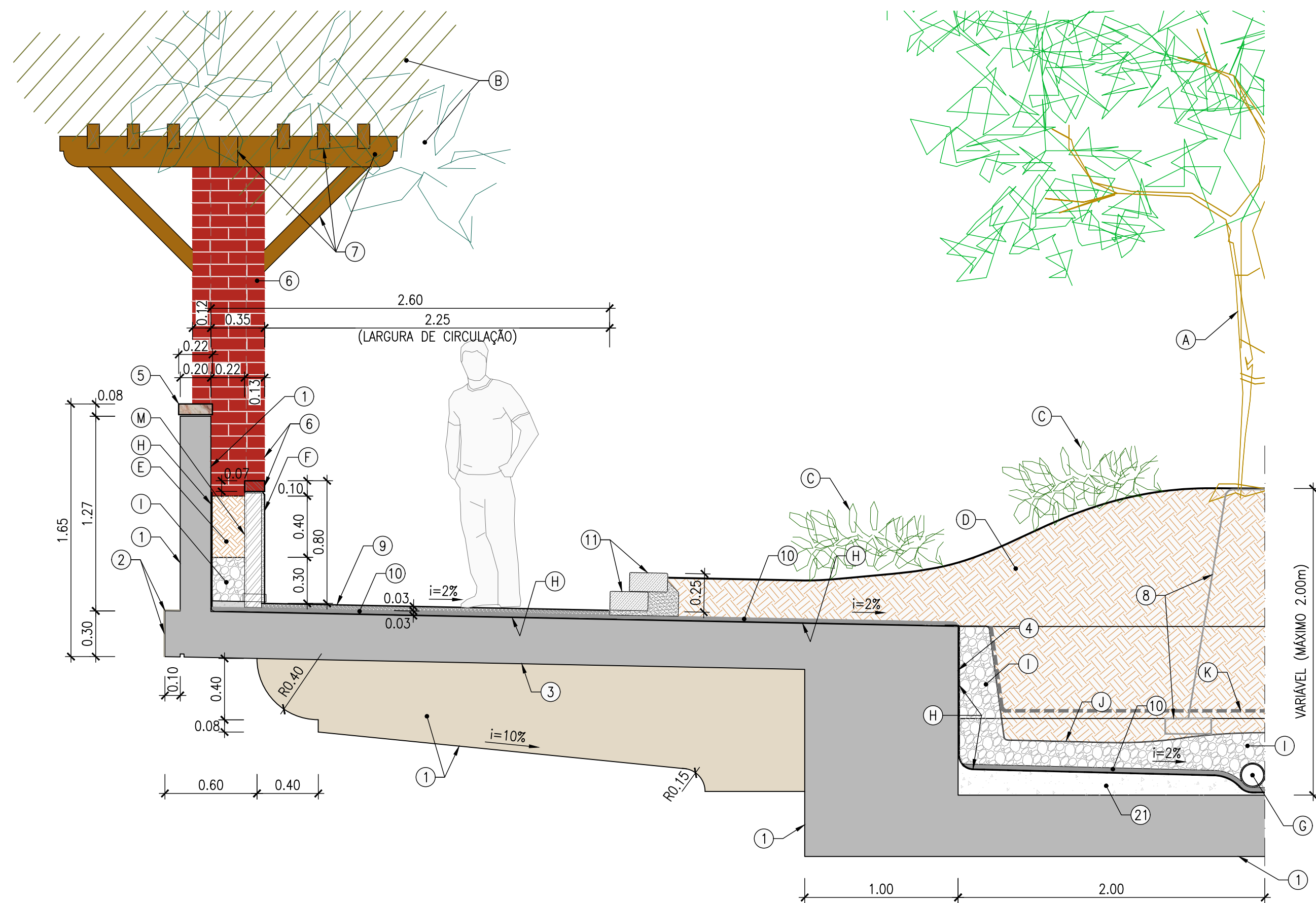
- (1) - BETÃO DESCOFRADO À VISTA COM ACABAMENTO LISO, PINTADO COM TINTA ACRÍLICA DA COR BRANCO (RAL 1013 OU 9010-VER NOTA ACERCA DAS CORES RAL).
- (2) - BETÃO DESCOFRADO À VISTA DA FACE SUPERIOR DO BORDO DA LAJE E NO BORDO DAS LAJES, COM ACABAMENTO LISO, PINTADO COM TINTA ACRÍLICA DA COR CINZA (RAL 7032 OU 7044-VER NOTA ACERCA DAS CORES RAL).
- (3) - BETÃO DESCOFRADO À VISTA DA FACE INFERIOR DAS LAJES EM CONSOLA, COM ACABAMENTO LISO, PINTADO COM TINTA ACRÍLICA DA COR CINZA (RAL 7032 OU 7044-VER NOTA ACERCA DAS CORES RAL).
- (4) - BETÃO DESCOFRADO NÃO À VISTA (AS SUPERFÍCIES ENTERRADAS DEVERÃO SER PINTADAS COM EMULSÃO BETUMINOSA).
- (5) - PEDRA LIOZ COM 7CM DE ESPESURA, AMACIADA E TRATADA A JACTO DE AREIA.
- (6) - FORRO EM TIJOLO MACIÇO (TIJOLO BURRO).
- (7) - PERGULAS DE ENSOMBRAIMENTO EM MADEIRA DE PINHO TRATADA (VER PORMENOR).
- (8) - FIXAÇÃO DAS ÁRVORES COM CINTAS ENVOLVENDO O TOPO DO TORRÃO E ANCORAGEM NO FUNDO DO FOSSEO (VER ARQUITECTURA PAISAGISTA), PARA EVITAR O DERRUBE DAS ÁRVORES.
- (9) - PAVIMENTO EM GRANULADO DE SEIXO ROLADO DE PEQUENA GRANULOMETRIA, ADITIVADO COM RESINA SINTÉTICA, DE COR CINZA CLARO.
- (10) - BETUMINOSO COM 0.03M DE ESPESURA.
- (11) - LANCIL EM PEDRA SECA (NO VIADUTO C/0.25x0.12 E NOS CAMINHOS C/0.10x0.10).
- (12) - AÇO PINTADO A VERDE ESCURO (RAL 6012)-VER ESQUEMA DE PROTECÇÃO E PINTURA ANTI-CORROSIVA.
- (13) - BANCOS (VER PORMENORES).
- (14) - ESPELHO E PATIM EM PEDRA DE LIOZ COM 3.5CM DE ESPESURA, AMACIADA E TRATADA A JACTO DE AREIA.

- (15) - CORRIMÃO EM AÇO GALVANIZADO (VER PORMENOR).
 - (16) - MOLDURA Ø2.40m EM PEDRA LIOZ C/5cm DE ESPESURA E 0.15 DE LARGURA COM PAINEL DE AZULEJO DE CORDA-SECA, TIPO BORDALO PINHEIRO (VER PORMENOR).
 - (17) - FAIXA DE CAUTELA (VER PORMENOR).
 - (18) - CALEIRA EM BETÃO POLÍMERO COM GRELHA METÁLICA, DA CLASSE C250.
 - (19) - PEDRA LIOZ MACIÇA AMACIADA E TRATADA A JACTO DE AREIA (VER PORMENORES).
 - (20) - MURO EM PEDRA SECA.
 - (21) - BETÃO SIMPLES C16/20.
 - (22) - SUMIDOURO.
- AS TINTAS A EMPREGAR NOS VÁRIOS ELEMENTOS DE BETÃO ARMADO DA OBRA APRESENTAM DUAS ALTERNATIVAS DE TONALIDADE (BRANCO RAL 1013 OU 9010 E CINZA RAL 7032 OU 7044), DEVENDO SER DECIDIDO EM OBRA COM O ARQUITECTO RESPONSÁVEL QUAL A TONALIDADE EFECTIVAMENTE A APLICAR, MEDIANTE APRESENTAÇÃO PRÉVIA, POR PARTE DO ADJUDICATÁRIO, DE AMOSTRAS NO LOCAL COM DIMENSÕES MÍNIMAS DE 1.00X1.00m².
- NAS SUPERFÍCIES DE BETÃO À VISTA DEVERÁ SER GARANTIDO UM ACABAMENTO PERFEITAMENTE LISO, INCLUINDO NAS JUNTAS ENTRE PAINÉIS DE COFRAGEM, DEVENDO AS COFRAGENS TER QUALIDADE APROPRIADA A ESSE FIM, SENDO QUE NOS ARCOS NÃO SE ACEITAM POLÍGONAIS DISFARÇADAS, DEVENDO A MOLDAGEM DESTAS SUPERFÍCIES SER GARANTIDA COM RECURSO A GEOMETRIAS CIRCULARES APRESENTADAS NAS PEÇAS DESENHADAS.
- AS DIMENSÕES DOS VÁRIOS ELEMENTOS DEVERÃO SER CONSULTADAS NOS DESENHOS DE ESTRUTURAS.
- AS PEDRAS LIOZ DEVERÃO SER FIXAS ÀS RESPECTIVAS BASES ATRAVÉS DE ARGAMASSA ADITIVADA C/ RESINA EPOXY."

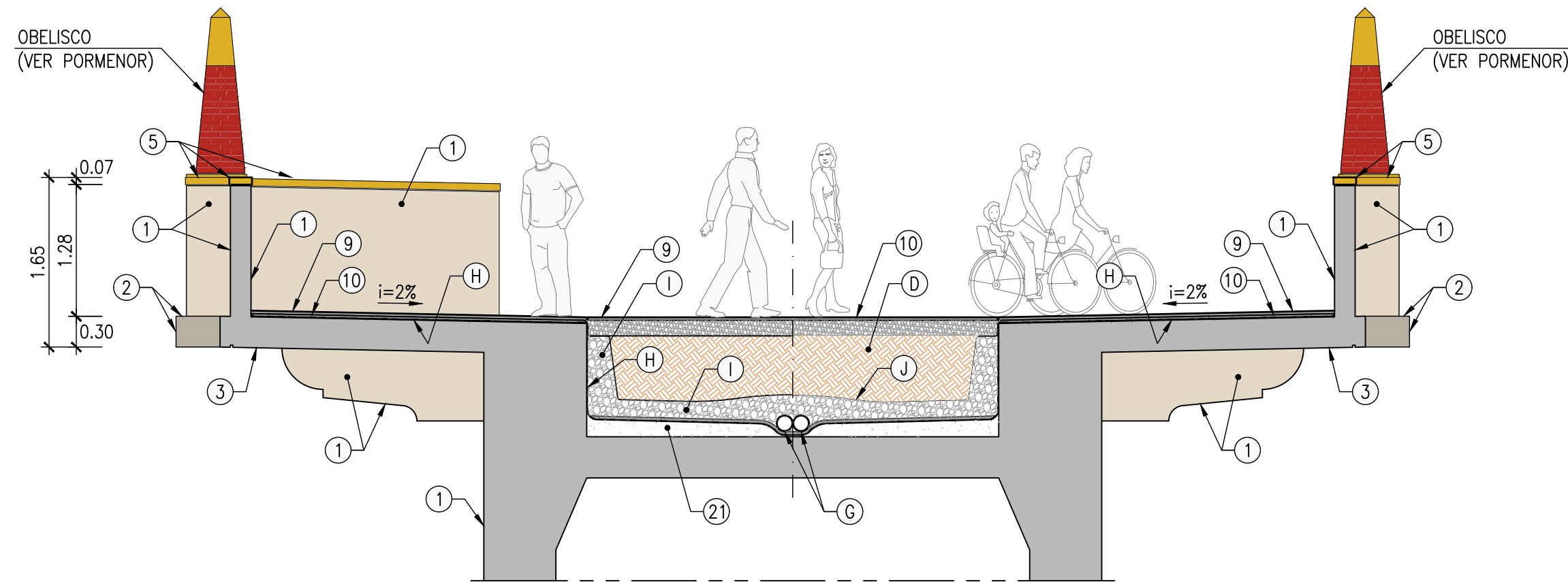


PORMENOR 1
ESC. 1:50

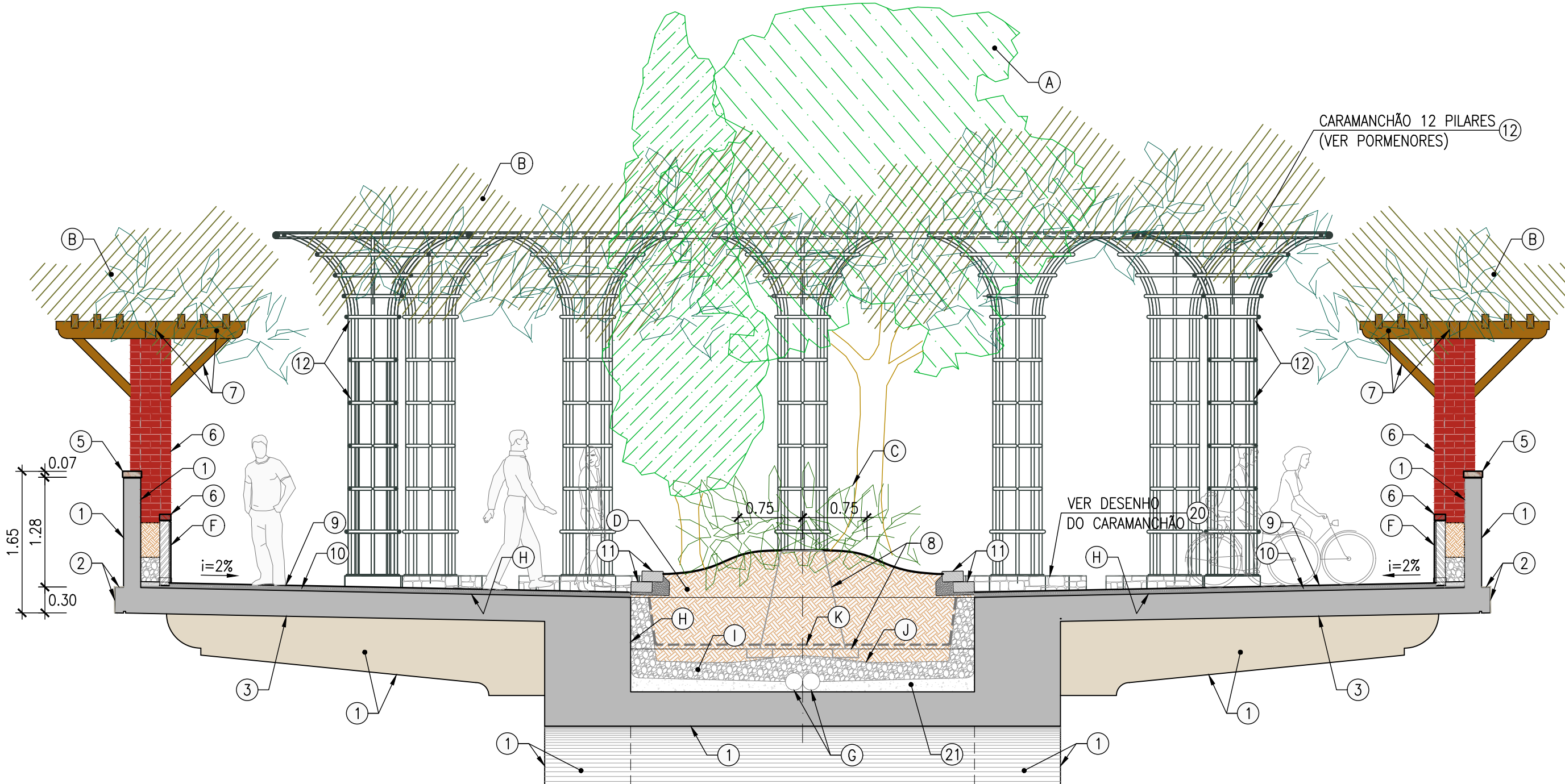
B	NOTA M	R.G.P.	10/2020
A	CAMINHOS PEDONAIS/ LARGURA DE CIRCULAÇÃO	R.G.P.	04/2020
Índice	Alterações	Verif.	Data
DONO DE OBRA / CLIENTE:			
CÂMARA MUNICIPAL DE LISBOA DIRECÇÃO MUNICIPAL DE AMBIENTE, ESTRUTURA VERDE, CLIMA E ENERGIA - DMAE/VE			
COORDENAÇÃO GERAL:			
 R. Padre Andrade, 25 2720 - 217 MEM MARTINS Cores: +351 21 654 045 300 email: engimat@gmail.com url: www +351 21 654 045 300			
ESTUDO CONCEPTUAL DE ARQUITECTURA: PROJ. ESTRUTURAS E DRENAGEM:			
ARQ ^{TO} ANTÓNIO MARIA BRAGA (CML)			
TÍTULO DO EMPREENDIMENTO:			
INTERLIGAÇÃO ENTRE O PARQUE JOSÉ GOMES FERREIRA E O PARQUE DA VINHA			
TÍTULO DO PROJECTO:			
PASSAGEM PEDONAL SOBRE A AV. ALM. GAGO COUTINHO JUNTO À ROTUNDA DO RELÓGIO			
FASE:			
PROJECTO DE EXECUÇÃO			
TÍTULO DO DESENHO:			
ARQUITECTURA-PASSAGEM SUPERIOR PLANTA, ALÇADO E CORTE LONGITUDINAL			
DIRECTOR PROJECTO:		DES. N.º:	
A.M.		EXT. 076	
CHEFE PROJECTO:		13819.01.ARQ.PE.002B	
M.P. / R.G.P.			
DESENHO:		ESCALAS:	
N.S.		FOLHA:	
VISTO:		1:200	
M.P.		1:50	
		DATA:	
		Janeiro 2020	



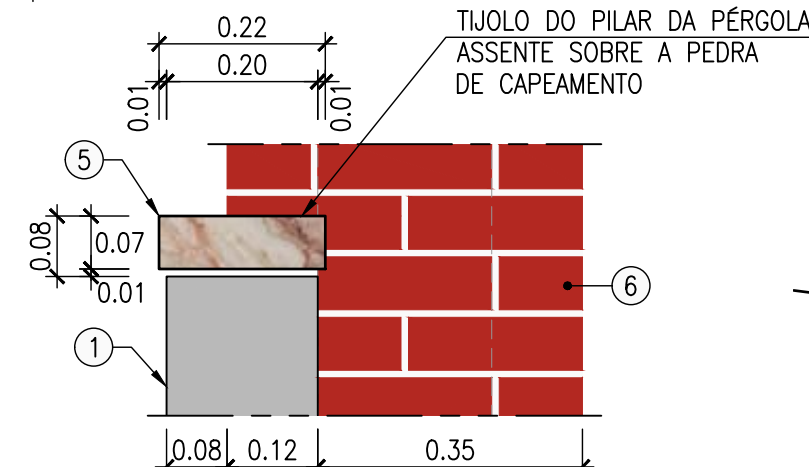
PORMENOR DOS PASSEIOS
ESC. 1:25



CORTE TRANSVERSAL A-A
ESC. 1:50



CORTE TRANSVERSAL B-B
ESC. 1:50



PORMENOR DA GUARDA
ESC. 1:10

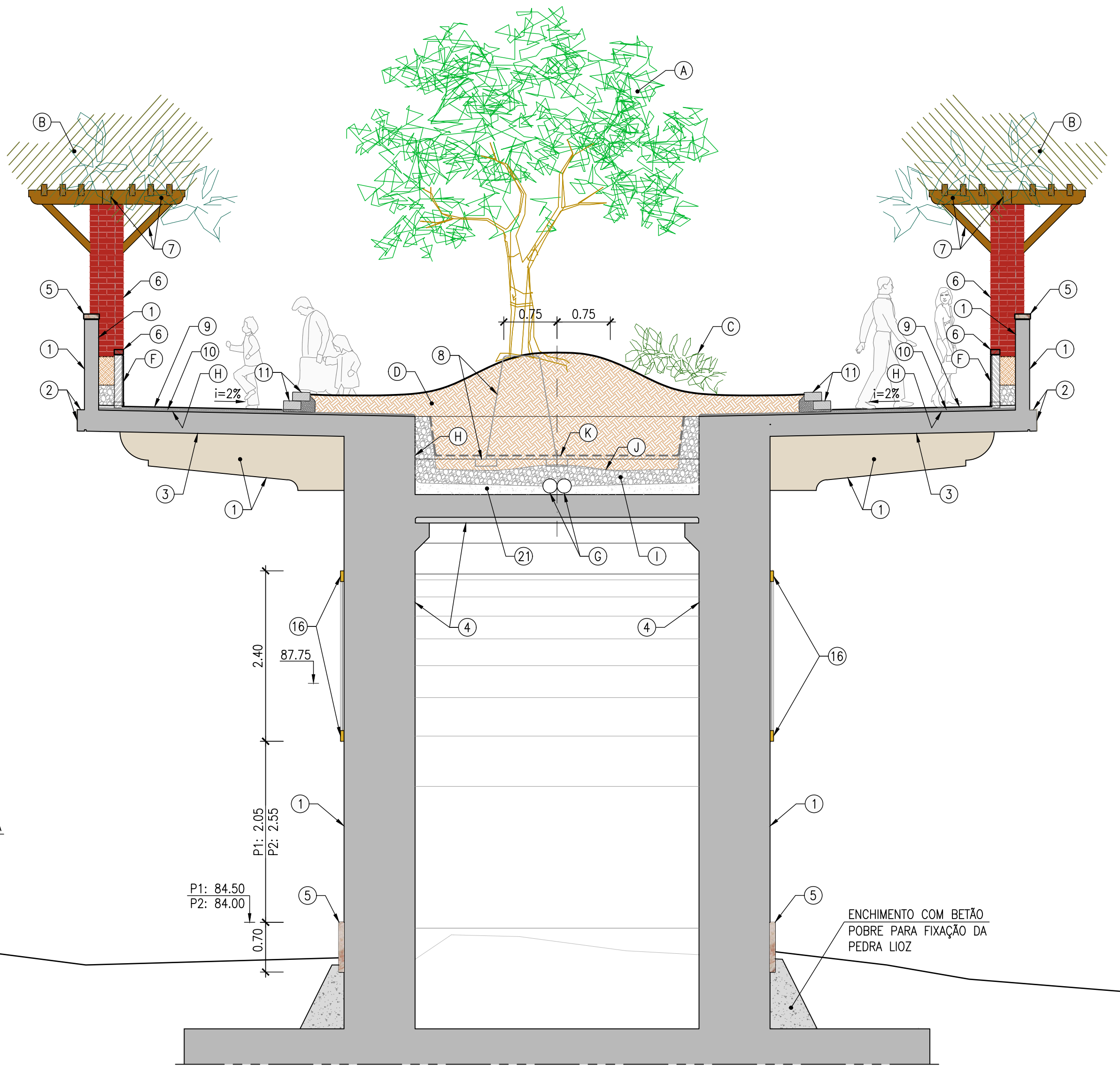
NOTAS DE ACABAMENTOS:

- ÁRVORES (VER DESENHO DE PAISAGISMO).
- COBERTURA COM TREPadeiras (VER DESENHO DE PAISAGISMO).
- ARBUSTOS (VER DESENHO DE PAISAGISMO).
- TERRA VEGETAL COM ALTURA MÁXIMA DE 2.0M NO CENTRO DA SECÇÃO TRANSVERSAL E 0.25M SOBRE AS CONSOLAS DO TABULEIRO (VER COMPOSIÇÃO DO SOLO NO DESENHO DE PAISAGISMO).
- TERRA VEGETAL, COM 0.40M DE ESPESURA.
- PARDE EM TIJOLO FURADO DE 11CM REBOCADO E PINTADO NA FACE VISTA NA COR CINZA (RAL 7032 OU 7044-VER NOTA ACERCA DAS CORES RAL), FACE NÃO À VISTA REBOCADA E CAPEAMENTO COM TIJOLO BURRO.
- DOIS TUBOS GEODRENO EM PVC COM 160MM DE DIÂMETRO, PERFURADO SUPERIORMENTE, ENVOLVIDO COM GEOTÊXIL.
- IMPERMEABILIZAÇÃO DO TABULEIRO (VER PORMENOR).
- LECA LIGHT PLUS, OU EQUIVALENTE, ENVOLVIDA PELO GEOTÊXIL (COM 0.25M DE ESPESURA NO FOSSO CENTRAL E ESPESURA DE 0.30 A 0.20M JUNTO AS PAREDES DO FOSSO)
- GEOTÊXIL.
- MANTA MICRO-PERFURADA ANTI-RAÍZES DE FIBRAS DE POLIPROPILENO, PERMEÁVEL À ÁGUA, PARA PROTECÇÃO DOS TUBOS GEODRENOS.
- BUEIRO EM PVC COM 50MM DE DIÂMETRO, ENVOLVIDO EM GEOTÊXIL, INCLUINDO NA BOCA DE ENTRADA DO BUEIRO.
- IMPERMEABILIZAÇÃO COM SILICONE LÍQUIDO 3000 AQUABLOCK DA RUBSON, OU EQUIVALENTE, EM DUAS DEMÃO.

- BETÃO DESCOFRADO À VISTA COM ACABAMENTO LISO, PINTADO COM TINTA ACRILICA DA COR BRANCO (RAL 1013 OU 9010-VER NOTA ACERCA DAS CORES RAL).
- BETÃO DESCOFRADO À VISTA DA FACE SUPERIOR DO BORDO DA LAJE E NO BORDO DAS LAJES, COM ACABAMENTO LISO, PINTADO COM TINTA ACRILICA DA COR CINZA (RAL 7032 OU 7044-VER NOTA ACERCA DAS CORES RAL).
- BETÃO DESCOFRADO À VISTA DA FACE INFERIOR DAS LAJES EM CONSOLA, COM ACABAMENTO LISO, PINTADO COM TINTA ACRILICA DA COR CINZA (RAL 7032 OU 7044-VER NOTA ACERCA DAS CORES RAL).
- BETÃO DESCOFRADO NÃO À VISTA (AS SUPERFÍCIES ENTERRADAS DEVERÃO SER PINTADAS COM EMULSÃO BETUMINOSA).
- PEDRA LIOZ COM 7CM DE ESPESURA, AMACIADA E TRATADA A JACTO DE AREIA.
- FORRO EM TIJOLO MACIÇO (TIJOLO BURRO).

PROTECÇÃO ANTI-CORROSIVA DOS ELEMENTOS METÁLICOS

- DECAPAGEM COM JACTO ABRASIVO AO GRAU SA 2 1/2 (DE ACORDO COM A NORMA ISO 8501-1), COM RUGOSIDADE ENTRE 25 A 50µm.
- UMA DEMÃO DE PRIMÁRIO RICO EM ZINCO (Zn>90%) (CIN 7K-800 C-POX PRIMER ZN800, OU EQUIVALENTE)..... ESP. MINIMA 50µm
- UMA DEMÃO DE INTERMÉDIO DE EPÓXI POLIAMIDA MULTIFUNCIONAL (CIN 7L-130 C-POX S130 SD OU EQUIVALENTE)..... ESP. MINIMA 80µm
- UMA DEMÃO DE ACABAMENTO À BASE DE ESMALTE POLIURETANO DE ACRILICO BRILHANTE (CIN 7P-258 C-THANE S258)..... ESP. MINIMA 40µm
- ACABAMENTO EM COR "VERDE ESCURO", RAL 6012.



CORTE TRANSVERSAL C-C
ESC. 1:50

- PERGULAS DE ENSOMBRAIMENTO EM MADEIRA DE PINHO TRATADA (VER PORMENOR).
- FIXAÇÃO DAS ÁRVORES COM CINTAS ENVOLVENDO O TOPO DO TORRÃO E ANCORAGEM NO FUNDO DO FOSSO (VER ARQUITECTURA PAISAGISTA), PARA EVITAR O DERRUBE DAS ÁRVORES.
- PAVIMENTO EM GRANULADO DE SEIXO ROLADO DE PEQUENA GRANULOMETRIA, ADITIVADO COM RESINA SINTÉTICA, DE COR CINZA CLARO.
- BETUMINOSO COM 0.03M DE ESPESURA.
- LANÇIL EM PEDRA SECA (NO VIADUTO C/0.25x0.12 E NOS CAMINHOS C/0.10x0.10).
- AÇO PINTADO A VERDE ESCURO (RAL 6012)-VER ESQUEMA DE PROTECÇÃO E PINTURA ANTI-CORROSIVA.
- BANCOS (VER PORMENORES).
- ESPELHO E PATIM EM PEDRA DE LIOZ COM 3.5CM DE ESPESURA, AMACIADA E TRATADA A JACTO DE AREIA.
- CORRIMÃO EM AÇO GALVANIZADO (VER PORMENOR).
- MOLDURA Ø2.40m EM PEDRA LIOZ C/5cm DE ESPESURA E 0.15 DE LARGURA COM PAINEL DE AZULEJO DE CORDA-SECA, TIPO BORDALO PINHEIRO (VER PORMENOR).
- FAIXA DE CAUTELA (VER PORMENOR).
- CALEIRA EM BETÃO POLÍMERO COM GRELHA METÁLICA, DA CLASSE C250.
- PEDRA LIOZ MACIÇA AMACIADA E TRATADA A JACTO DE AREIA (VER PORMENORES).
- MURO EM PEDRA SECA.
- BETÃO SIMPLES C16/20.
- SUMIDOURO.

AS TINTAS A EMPREGAR NOS VÁRIOS ELEMENTOS DE BETÃO ARMADO DA OBRA APRESENTAM DUAS ALTERNATIVAS DE TONALIDADE (BRANCO RAL 1013 OU 9010 E CINZA RAL 7032 OU 7044), DEVENDO SER DECIDIDO EM OBRA COM O ARQUITECTO RESPONSÁVEL QUAL A TONALIDADE EFECTIVAMENTE A APLICAR, MEDIANTE APRESENTAÇÃO PRÉVIA, POR PARTE DO ADJUDICATÁRIO, DE AMOSTRAS NO LOCAL COM DIMENSÕES MÍNIMAS DE 1.00x1.00m².

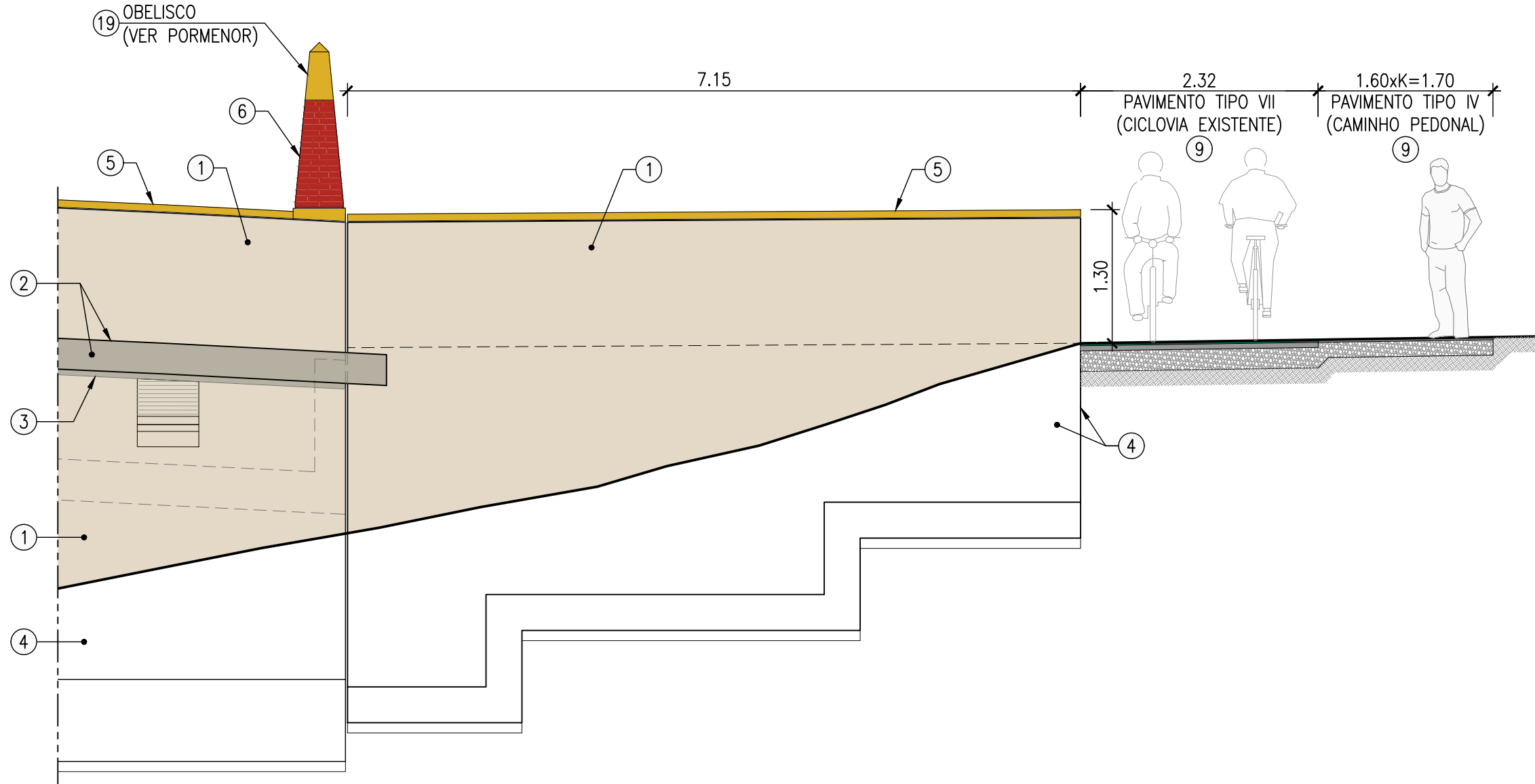
NAS SUPERFÍCIES DE BETÃO À VISTA DEVERÁ SER GARANTIDO UM ACABAMENTO PERFEITAMENTE LISO, INCLUINDO NAS JUNTAS ENTRE PAINÉIS DE COFRAGEM, DEVENDO AS COFRAGENS TER QUALIDADE APROPRIADA A ESSE FIM, SENDO QUE NOS ARCOS NÃO SE ACEITAM POLICONAS DISFARÇADAS, DEVENDO A MOLDAGEM DESTAS SUPERFÍCIES SER GARANTIDA COM RECURSO A GEOMETRIAS CIRCULARES APRESENTADAS NAS PEÇAS DESENHADAS.

AS DIMENSÕES DOS VÁRIOS ELEMENTOS DEVERÃO SER CONSULTADAS NOS DESENHOS DE ESTRUTURAS.

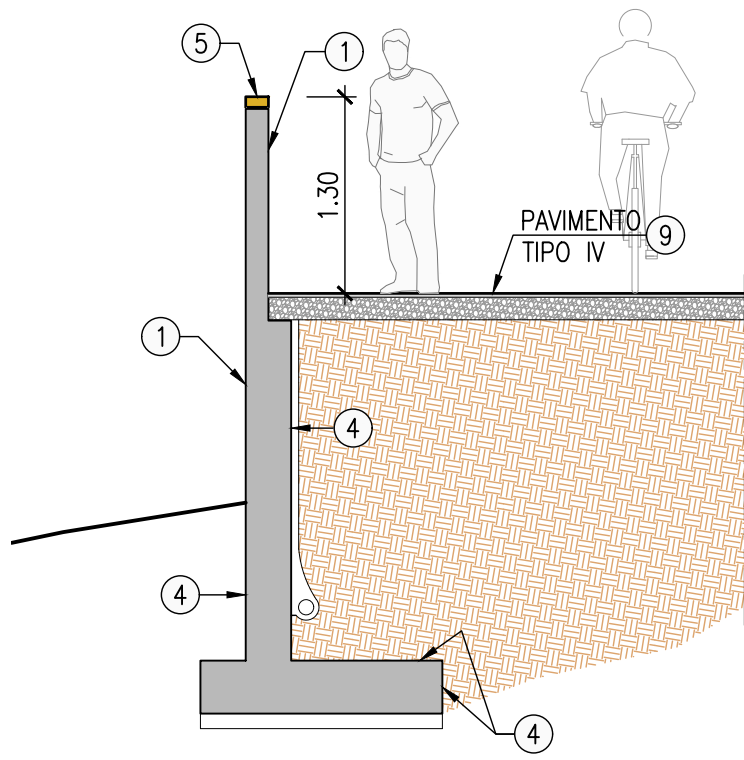
AS PEDRAS LIOZ DEVERÃO SER FIXAS ÀS RESPECTIVAS BASES ATRAVÉS DE ARGAMASSA ADITIVADA C/ RESINA EPOXY."

C	NOTA M	R.G.P.	10/2020
B	NOTA/CORTE A-A	R.G.P.	07/2020
A	NOTA M/LARGURA DE CIRCULAÇÃO	R.G.P.	04/2020
Índice	Alterações	Verif.	Data
DONO DE OBRA / CLIENTE:			
CÂMARA MUNICIPAL DE LISBOA DIRECÇÃO MUNICIPAL DE AMBIENTE, ESTRUTURA VERDE, CLIMA E ENERGIA - DMAE/VE			
COORDENAÇÃO GERAL:			
R. Padre Andrade, 25 2725 - 217 MEM MARTINS Conec. nº564 045 300 email: engimat@gmail.com url: www - www.16050176820202422			
ESTUDO CONCEPTUAL DE ARQUITECTURA: PROJ. ESTRUTURAS E DRENAGEM:			
ARQ ^{TO} ANTÓNIO MARIA BRAGA (CML)			
PROFICO PROFESSOR, CONSULTOR E COORDENADOR			
TÍTULO DO EMPREENDIMENTO:			
INTERLIGAÇÃO ENTRE O PARQUE JOSE GOMES FERREIRA E O PARQUE DA VINHA			
TÍTULO DO PROJECTO:			
PASSAGEM PEDONAL SOBRE A AV. ALM. GAGO COUTINHO JUNTO À ROTUNDA DO RELÓGIO			
FASE:			
PROJETO DE EXECUÇÃO			
TÍTULO DO DESENHO:			
ARQUITECTURA-PASSAGEM SUPERIOR CORTES TRANSVERSAIS			
DIRECTOR PROJECTO:		DES. N.:	
A.M.		EXT. 076	
CHEFE PROJECTO:		13819.01.ARQ.PE.003C	
M.P. / R.G.P.			
DESENHO:		ESCALAS:	
N.S.		FOLHA:	
VISTO:		1:50 1:25 1:10	
M.P.		01 / 01 DATA: Janeiro 2020	

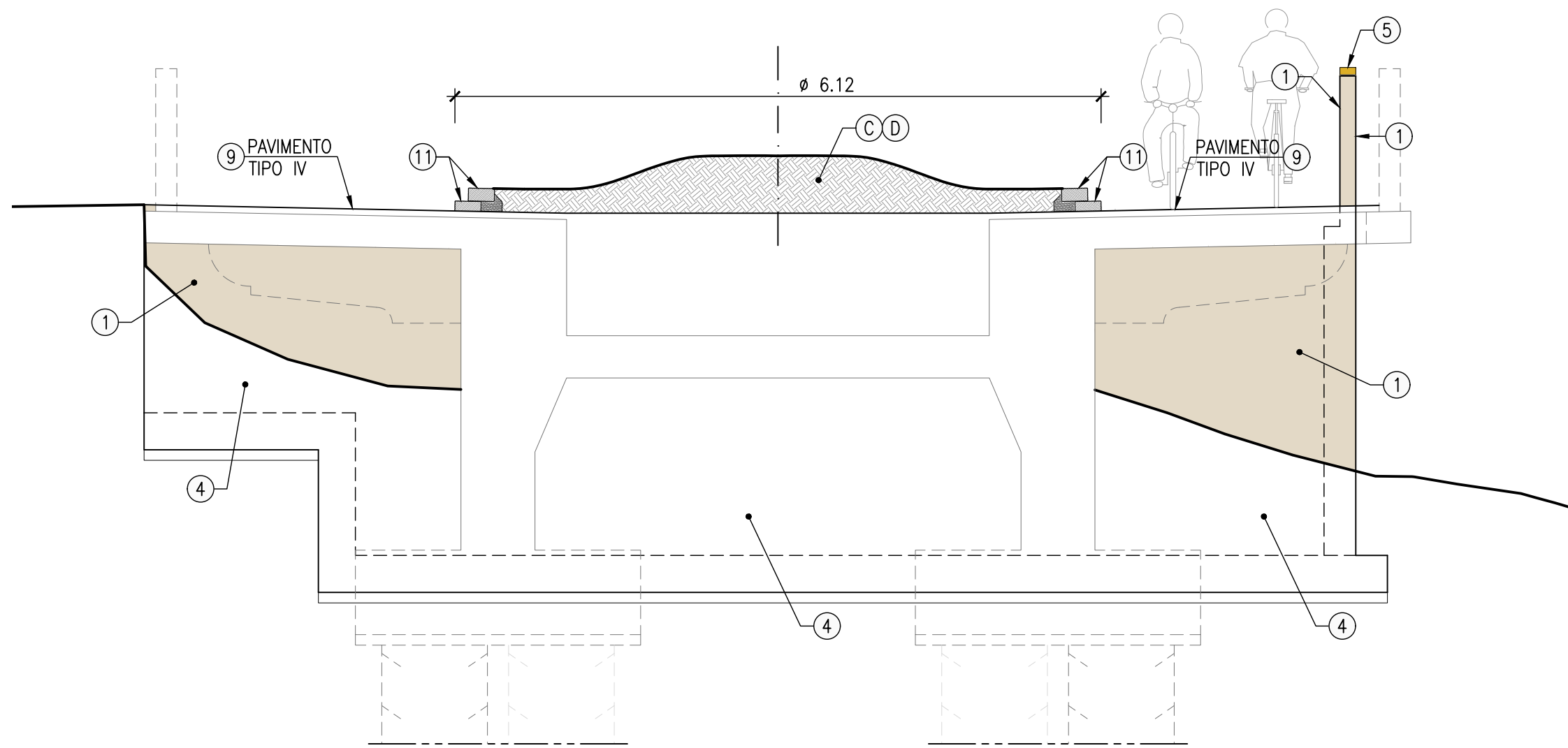
ACESSO NASCENTE



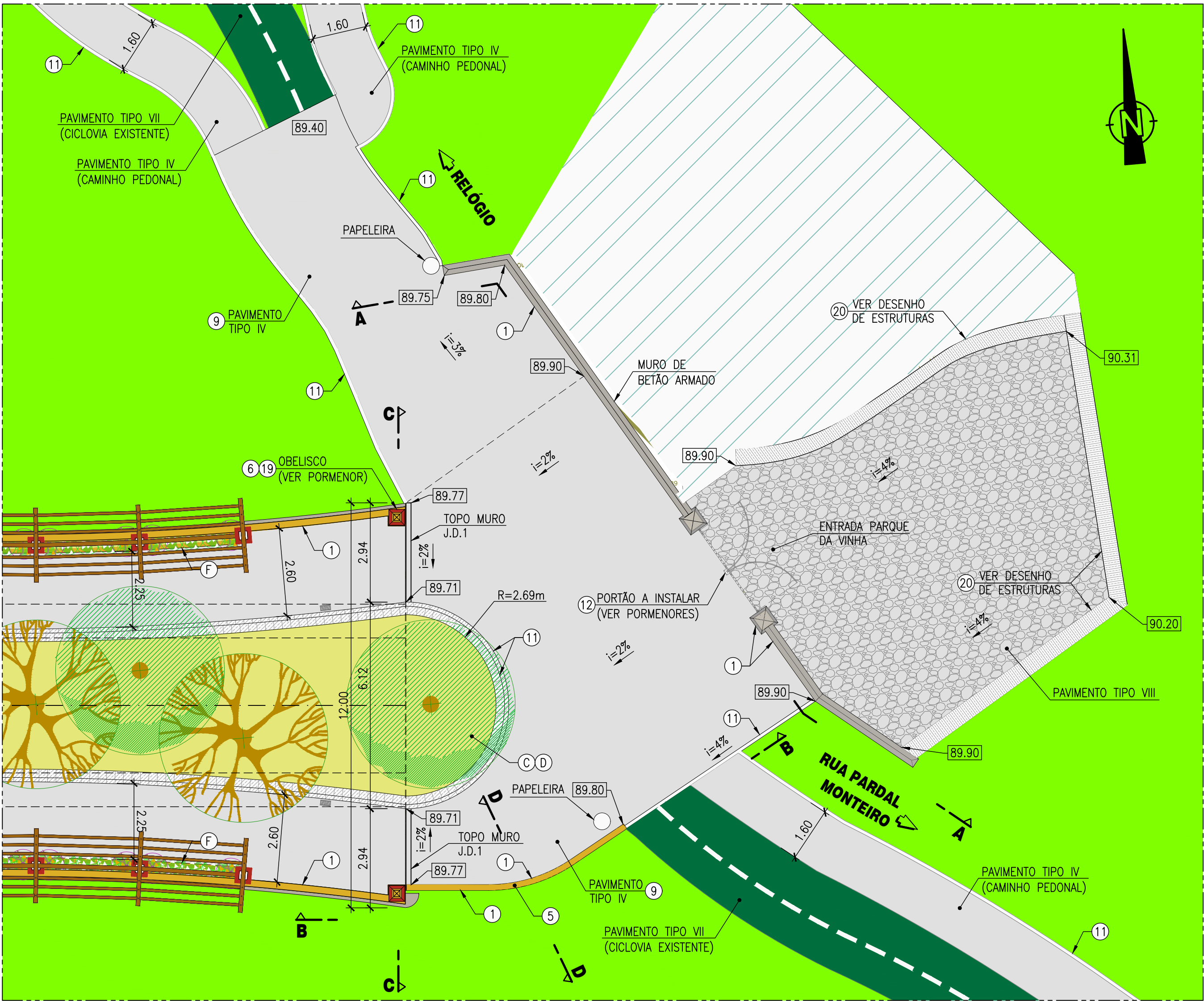
ALÇADO POR B-B
ESC. 1:50



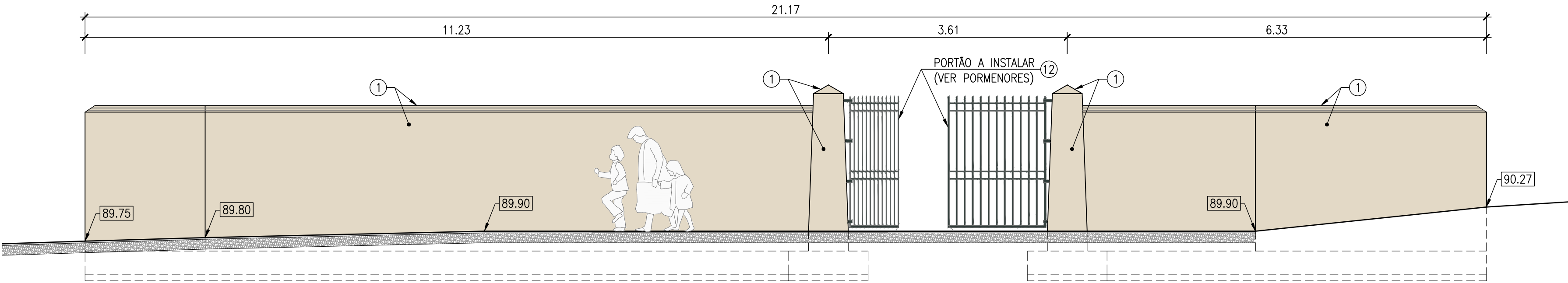
ALÇADO POR D-D
ESC. 1:50



ALÇADO POR C-C
ESC. 1:50



PLANTA
ESC. 1:100



ALÇADO POR A-A
ESC. 1:50

NOTAS DE ACABAMENTOS:

- (A) -ÁRVORES (VER DESENHO DE PAISAGISMO).
(B) -COBERTURA COM TREPADEIRAS (VER DESENHO DE PAISAGISMO).
(C) -ARBUSTOS (VER DESENHO DE PAISAGISMO).
(D) -TERRA VEGETAL COM ALTURA MÁXIMA DE 2.0M NO CENTRO DA SECÇÃO TRANSVERSAL E 0.25M SOBRE AS CONSOLAS DO TABULEIRO (VER COMPOSIÇÃO DO SOLO NO DESENHO DE PAISAGISMO).
(E) -TERRA VEGETAL, COM 0.40M DE ESPESURA.
(F) -PAREDE EM TIJOLO FURADO DE 11CM REBOCADO E PINTADO NA FACE VISTA NA COR CINZA (RAL 7032 OU 7044-VER NOTA ACERCA DAS CORES RAL), FACE NÃO À VISTA REBOCADA E CAPEAMENTO COM TIJOLO BURRO.
(G) -DOIS TUBOS GEODRENO EM PVC COM 160MM DE DIÂMETRO, PERFURADO SUPERIORMENTE, ENVOLVIDO COM GEOTÊXIL.
(H) -IMPERMEABILIZAÇÃO DO TABULEIRO (VER PORMENOR).
(I) -LECA LIGHT PLUS, OU EQUIVALENTE, ENVOLVIDA PELO GEOTÊXIL (COM 0.25M DE ESPESURA NO FOSSE CENTRAL E ESPESURA DE 0.30 A 0.20M JUNTO ÀS PAREDES DO FOSSE).
(J) -GEOTÊXIL.
(K) -MANTA MICRO-PERFURADA ANTI-RAÍZES DE FIBRAS DE POLIPROPILENO, PERMEÁVEL À ÁGUA, PARA PROTECÇÃO DOS TUBOS GEODRENOS.
(L) -BUEIRO EM PVC COM 50MM DE DIÂMETRO, ENVOLVIDO EM GEOTÊXIL, INCLUINDO NA BOCA DE ENTRADA DO BUEIRO.
(M) -IMPERMEABILIZAÇÃO COM SILICONE LÍQUIDO 3000 AQUABLOCK DA RUBSON, OU EQUIVALENTE, EM DUAS DEMÃO.

- (1) -BETÃO DESCOFRADO À VISTA COM ACABAMENTO LISO, PINTADO COM TINTA ACRILICA DA COR BRANCO (RAL 1013 OU 9010-VER NOTA ACERCA DAS CORES RAL).
(2) -BETÃO DESCOFRADO À VISTA DA FACE SUPERIOR DO BORDO DA LAJE E NO BORDO DAS LAJES, COM ACABAMENTO LISO, PINTADO COM TINTA ACRILICA DA COR CINZA (RAL 7032 OU 7044-VER NOTA ACERCA DAS CORES RAL).
(3) -BETÃO DESCOFRADO À VISTA DA FACE INFERIOR DAS LAJES EM CONSOLA, COM ACABAMENTO LISO, PINTADO COM TINTA ACRILICA DA COR CINZA (RAL 7032 OU 7044-VER NOTA ACERCA DAS CORES RAL).
(4) -BETÃO DESCOFRADO NÃO À VISTA (AS SUPERFÍCIES ENTERRADAS DEVERÃO SER PINTADAS COM EMULSÃO BETUMINOSA).
(5) -PEDRA LIOZ COM 7CM DE ESPESURA, AMACIADA E TRATADA A JACTO DE AREIA.
(6) -FORRO EM TIJOLO MACIÇO (TIJOLO BURRO).
(7) -PÉRGULAS DE ENSOMBRAIMENTO EM MADEIRA DE PINHO TRATADA (VER PORMENOR).
(8) -FIXAÇÃO DAS ÁRVORES COM CINTAS ENVOLVENDO O TOPO DO TORRÃO E ANCORAGEM NO FUNDO DO FOSSE (VER ARQUITECTURA PAISAGISTA), PARA EVITAR O DERRUBE DAS ÁRVORES.
(9) -PAVIMENTO EM GRANULADO DE SEIXO ROLADO DE PEQUENA GRANULOMETRIA, ADITIVADO COM RESINA SINTÉTICA, DE COR CINZA CLARO.
(10) -BETUMINOSO COM 0.03M DE ESPESURA.
(11) -LANCIL EM PEDRA SECA (NO VIADUTO C/0.25x0.12 E NOS CAMINHOS C/0.10x0.10).
(12) -AÇO PINTADO A VERDE ESCURO (RAL 6012)-VER ESQUEMA DE PROTECÇÃO E PINTURA ANTI-CORROSIVA.
(13) -BANCOS (VER PORMENORES).
(14) -ESPELHO E PATIM EM PEDRA DE LIOZ COM 3.5CM DE ESPESURA, AMACIADA E TRATADA A JACTO DE AREIA.

- (15) -CORRIMÃO EM AÇO GALVANIZADO (VER PORMENOR).
(16) -MOLDURA Ø2.40m EM PEDRA LIOZ C/5cm DE ESPESURA E 0.15 DE LARGURA COM PAINEL DE AZULEJO DE CORDA-SECA, TIPO BORDALO PINHEIRO (VER PORMENOR).
(17) -FAIXA DE CAUTELA (VER PORMENOR).
(18) -CALEIRA EM BETÃO POLÍMERO COM GRELHA METÁLICA, DA CLASSE C250
(19) -PEDRA LIOZ MACIÇA AMACIADA E TRATADA A JACTO DE AREIA (VER PORMENORES).
(20) -MURO EM PEDRA SECA.
(21) -BETÃO SIMPLES C16/20.
(22) -SUMIDOURO.
-AS TINTAS A EMPREGAR NOS VÁRIOS ELEMENTOS DE BETÃO ARMADO DA OBRA APRESENTAM DUAS ALTERNATIVAS DE TONALIDADE (BRANCO RAL 1013 OU 9010 E CINZA RAL 7032 OU 7044), DEVENDO SER DECIDIDO EM OBRA COM O ARQUITECTO RESPONSÁVEL QUAL A TONALIDADE EFECTIVAMENTE A APLICAR, MEDIANTE APRESENTAÇÃO PRÉVIA, POR PARTE DO ADJUDICATÁRIO, DE AMOSTRAS NO LOCAL COM DIMENSÕES MÍNIMAS DE 1.00x1.00m².
-NAS SUPERFÍCIES DE BETÃO À VISTA DEVERÁ SER GARANTIDO UM ACABAMENTO PERFEITAMENTE LISO, INCLUINDO NAS JUNTAS ENTRE PAINÉIS DE COFRAGEM, DEVENDO AS COFRAGENS TER QUALIDADE APROPRIADA A ESSE FIM, SENDO QUE NOS ARCOS NÃO SE ACEITAM POLIGONAIS DISFARÇADAS, DEVENDO A MOLDAGEM DESTAS SUPERFÍCIES SER GARANTIDA COM RECURSO A GEOMETRIAS CIRCULARES APRESENTADAS NAS PEÇAS DESENHADAS.
-AS DIMENSÕES DOS VÁRIOS ELEMENTOS DEVERÃO SER CONSULTADAS NOS DESENHOS DE ESTRUTURAS.
-AS PEDRAS LIOZ DEVERÃO SER FIXAS ÀS RESPECTIVAS BASES ATRAVÉS DE ARGAMASSA ADITIVADA C/ RESINA EPOXY."

C	NOTA M	R.G.P.	10/2020
B	NOTA NA PLANTA	R.G.P.	07/2020
A	DIVERSOS	R.G.P.	04/2020
Índice	Alterações	Verif.	Data
DONO DE OBRA / CLIENTE:			
CÂMARA MUNICIPAL DE LISBOA DIRECÇÃO MUNICIPAL DE AMBIENTE, ESTRUTURA VERDE, CLIMA E ENERGIA - DMAE/VE			
			
COORDENAÇÃO GERAL:			
		R. Padre Andrade, 25 2720 - 217 MEM MARTINS Coor. nº 504 045 300 email: engimat@gmail.com Tel./Fax. - +351 216050176/9052422	
ENGIMAT ESTRUTURAS E DRENAÇÃO			
ESTUDO CONCEPTUAL DE ARQUITECTURA (PROJ. ESTRUTURAS E DRENAAGEM):			
ARQ ^{TO} ANTÓNIO MARIA BRAGA (CML)			
TÍTULO DO EMPREENDIMENTO:			
INTERLIGAÇÃO ENTRE O PARQUE JOSÉ GOMES FERREIRA E O PARQUE DA VINHA			
TÍTULO DO PROJECTO:			
PASSAGEM PEDONAL SOBRE A AV. ALM. GAGO COUTINHO JUNTO À ROTUNDA DO RELOJO			
FASE:			
PROJETO DE EXECUÇÃO			
TÍTULO DO DESENHO:			
ARQUITECTURA-ACESSO NASCENTE PLANTA E CORTES			
DIRECTOR PROJECTO:		DES. N.º:	
A.M		EXT. 076	
CHEFE PROJECTO:		13819.01.ARQ.PE.005C	
M.P. / R.G.P.			
DESENHO:		ESCALAS:	
N.S.		FOLHA:	
		01 / 01	
VISTO:		DATA:	
M.P.		1:100 1:50 Janeiro 2020	