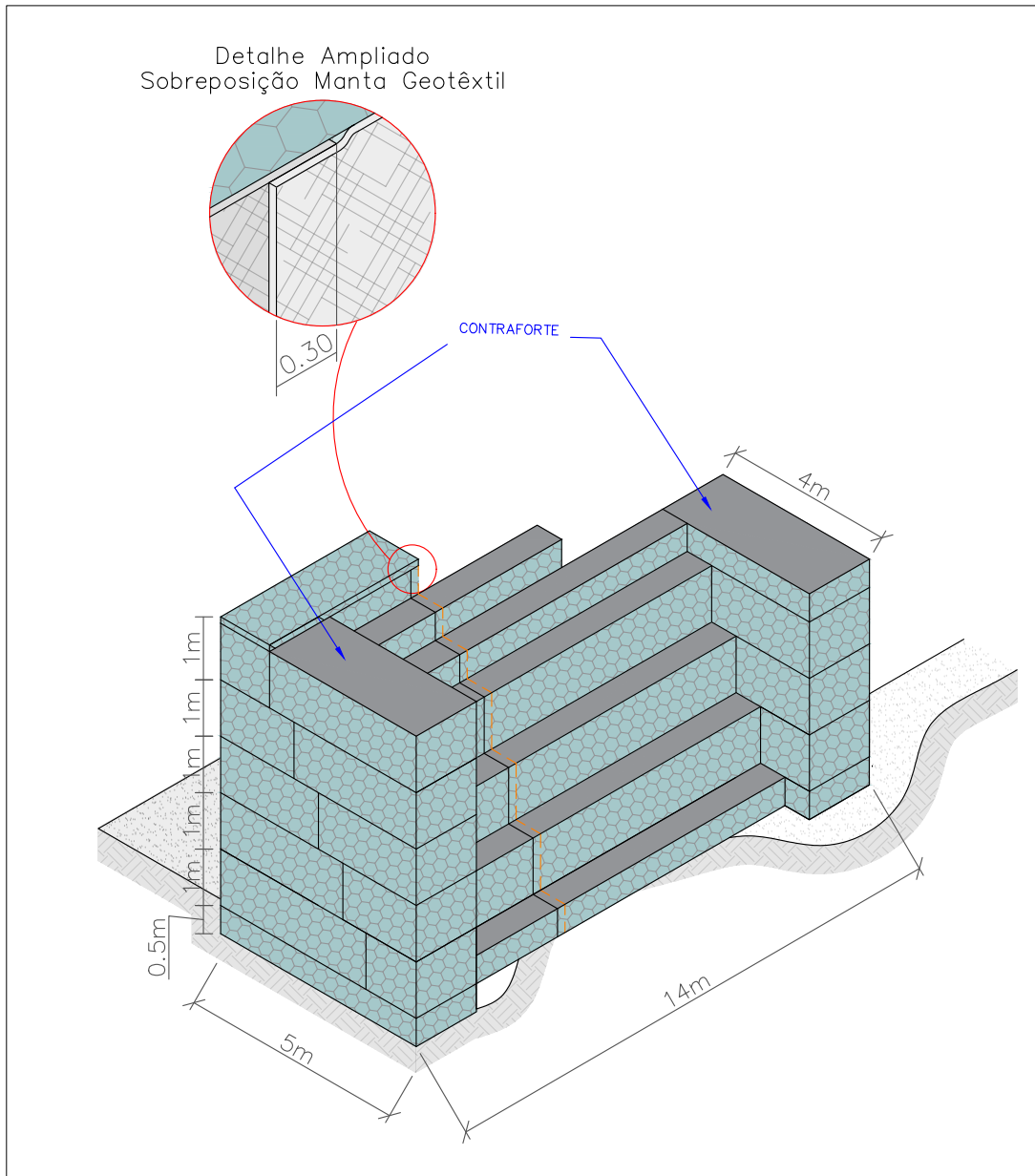
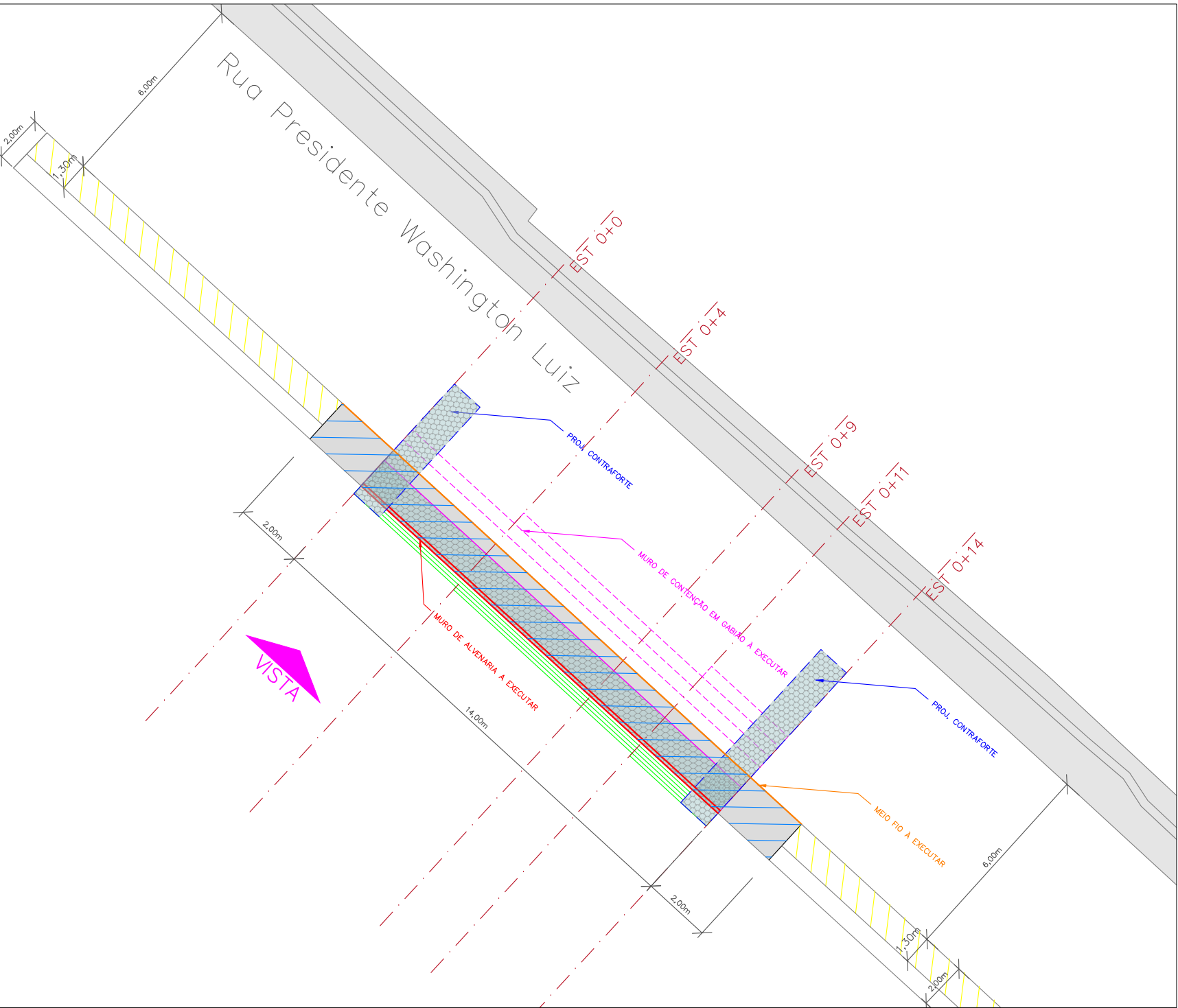


PLANTA ESQUEMÁTICA | ESCALA 1:150

DETALHE EM PERSPECTIVA DOS CONTRAFORTES



LEGENDA:

- Meio Fio à Executar
- Muro de Alvenaria à Executar
- Passeio c/ Podotátil Existente
- Passeio c/ Podotátil à Executar
- Gabião Caixa
- Geotêxtil

NOTAS:

O aterro deverá ser compactado em camadas com espessura máxima acabada de 25 cm, até atingir o grau de compactação mínimo de 98% em relação à energia normal de compactação, e desvio de umidade máximo de 2%. Junto à face, com largura mínima de 1,0 m, a compactação deve ser processada através do uso de placas vibratórias ou sapos mecânicos, para evitar dano pela proximidade do rolo compactador;



SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA
UNIDADE DE PAVIMENTAÇÃO

PROJETO RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL		Nome da Obra / Endereço: RUA PRESIDENTE WASHINGTON LUIZ (TRECHO)		
Resp. Técnico: Engº Civil: Guilherme Zoellner Pazda CREA: 224009-8		Conteúdo: PLANTA E PERSPECTIVA		Núm. Prancha: 01/07
Proprietário: PREFEITURA DE JOINVILLE		Desenho: ÚNICO	Arq.CAD: R. Washington Luiz.dwg	Modificação:
		Data: Abril/2026	Escala: Indicada	

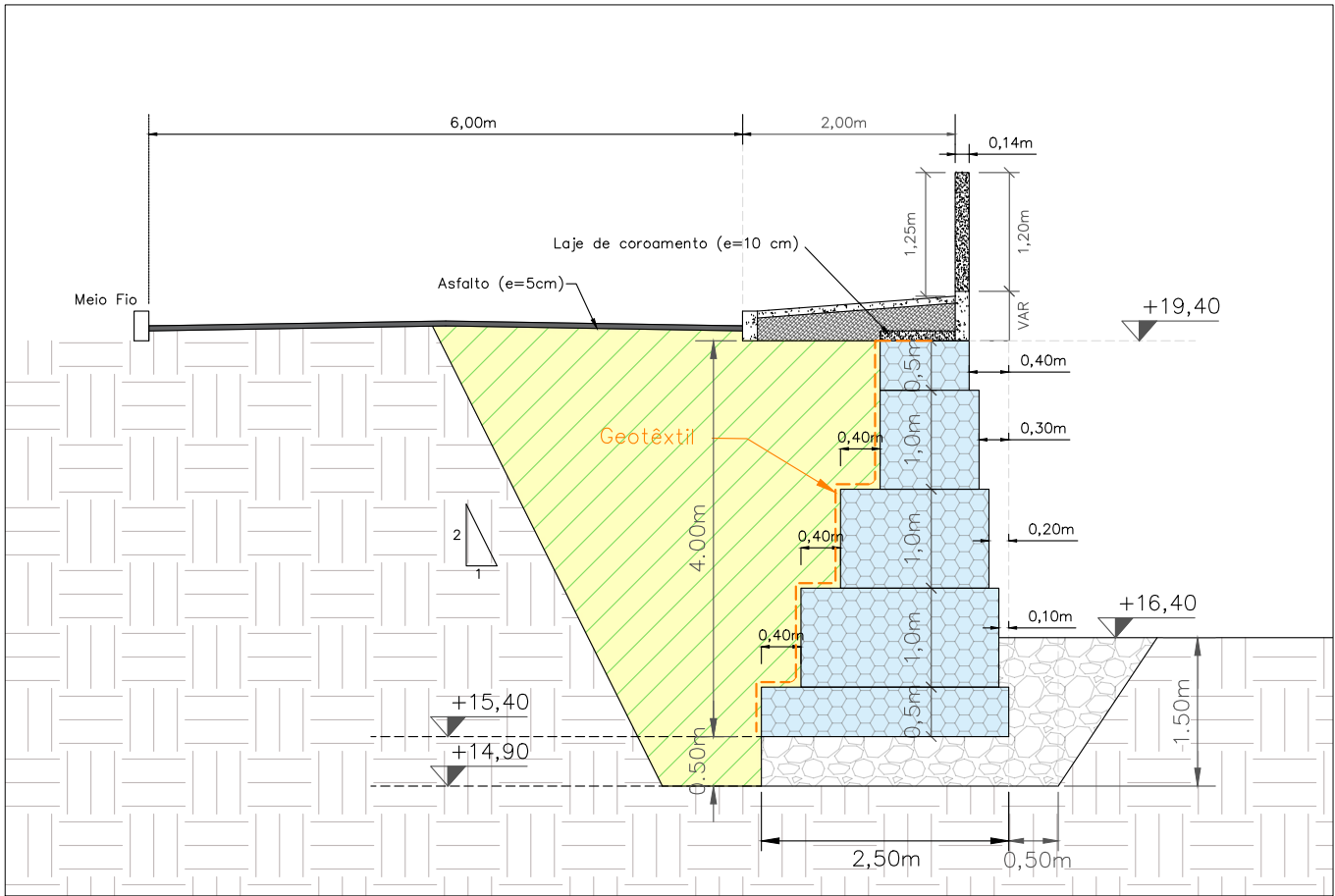
NOTA : Direitos autorais protegidos pela lei 5.988 de 14/12/73.
Vedada a reprodução, alteração, cópia, total ou parcial, sem autorização expressa do autor.



SEÇÕES TRANSVERSAIS

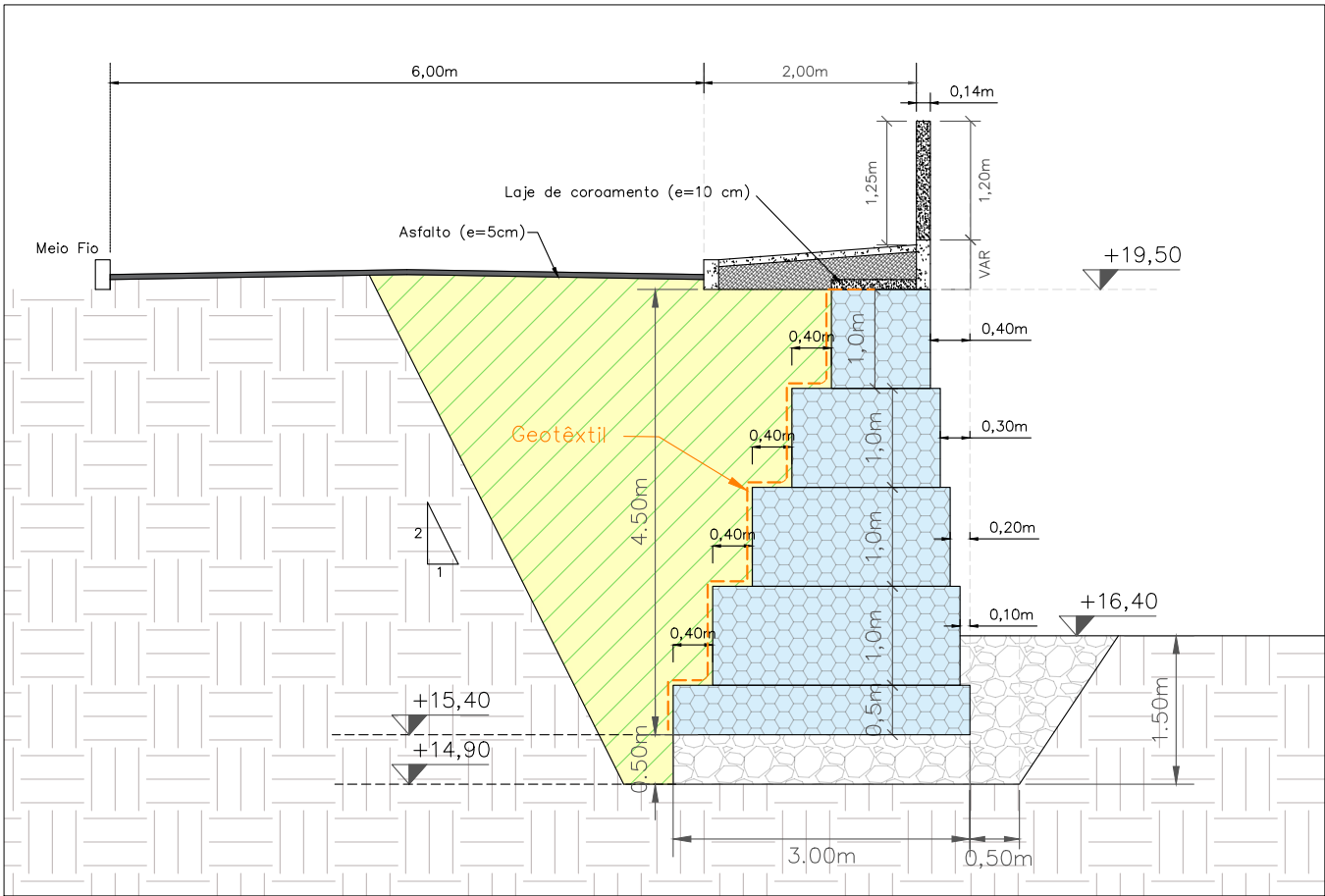
EST 0 + 0 → 0 + 4

ESCALA 1:75



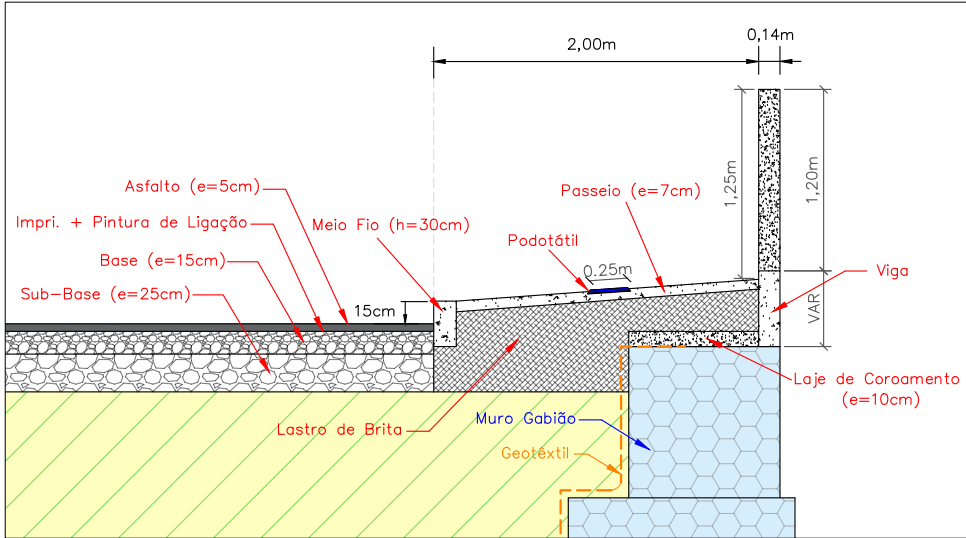
EST 0 + 4 → 0 + 9

ESCALA 1:75



DETALHE

ESCALA 1:50



LEGENDA:

- Solo Natural
- Aterro compactado com material de boa qualidade
- Base Brita Graduada
- Rachão
- Gabião
- Geotêxtil
- Asfalto CAUQ Faixa C

NOTAS:

O aterro deverá ser compactado em camadas com espessura máxima acabada de 25 cm, até atingir o grau de compactação mínimo de 98% em relação à energia normal de compactação, e desvio de umidade máximo de 2%. Junto à face, com largura mínima de 1,0 m, a compactação deve ser processada através do uso de placas vibratórias ou sapos mecânicos, para evitar dano pela proximidade do rolo compactador;



SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA
UNIDADE DE PAVIMENTAÇÃO

PROJETO RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL		Nome da Obra / Endereço: RUA PRESIDENTE WASHINGTON LUIZ (TRECHO)		
Resp. Técnico: Engº Civil: Guilherme Zoellner Pazda CREA: 224009-8		Conteúdo: SEÇÕES TRANSVERSAIS / DETALHES		Núm. Prancha: 02/07
Proprietário: PREFEITURA DE JOINVILLE		Desenho: ÚNICO	Arq.CAD: R. Washington Luiz.dwg	Modificação: Data: Abril/2026
		Escala: Indicada		

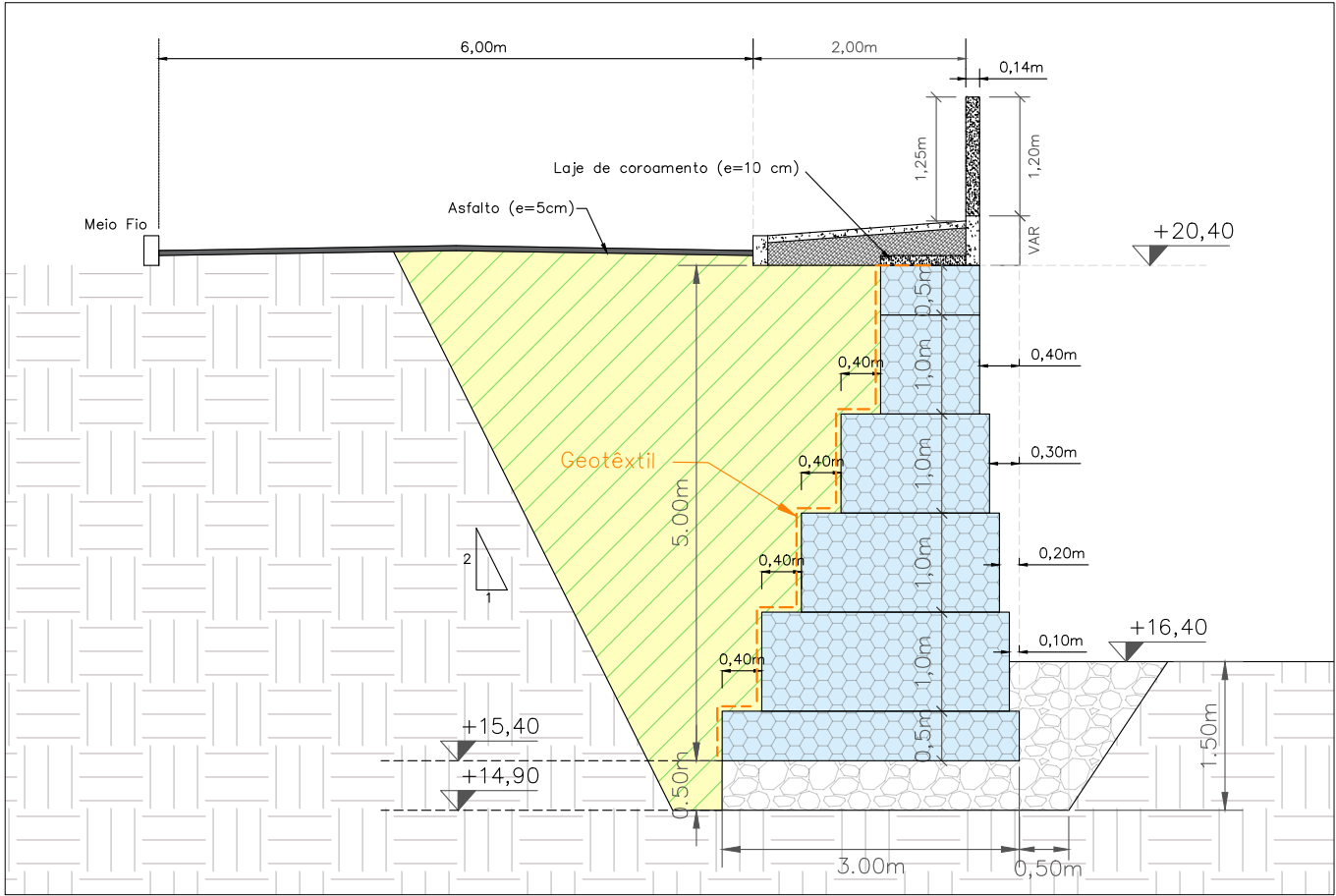
NOTA : Direitos autorais protegidos pela lei 5.988 de 14/12/73.
Vedada a reprodução, alteração, cópia, total ou parcial, sem autorização expressa do autor.



SEÇÕES TRANSVERSAIS

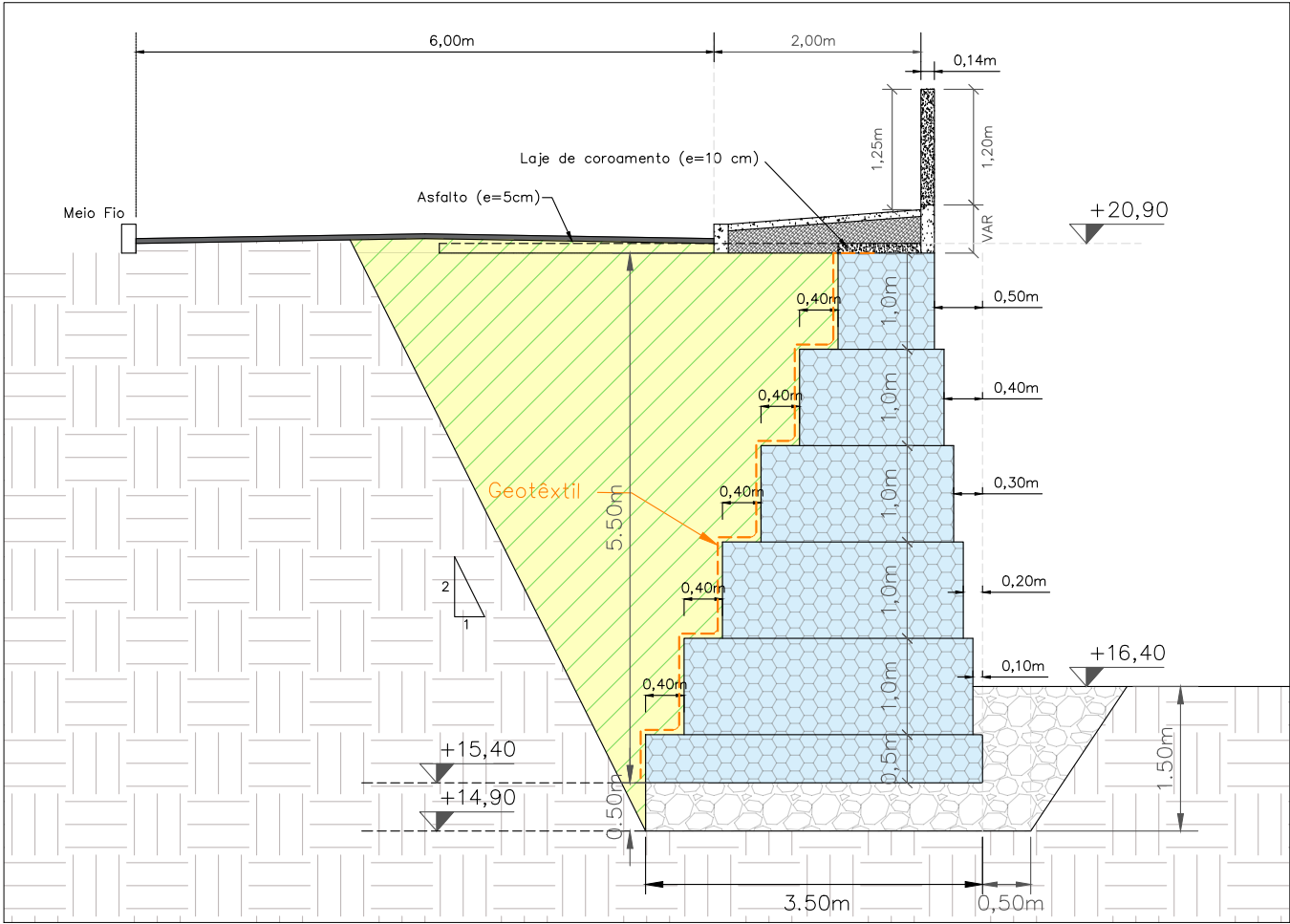
EST 0 + 9 → 0 + 11

ESCALA 1:75



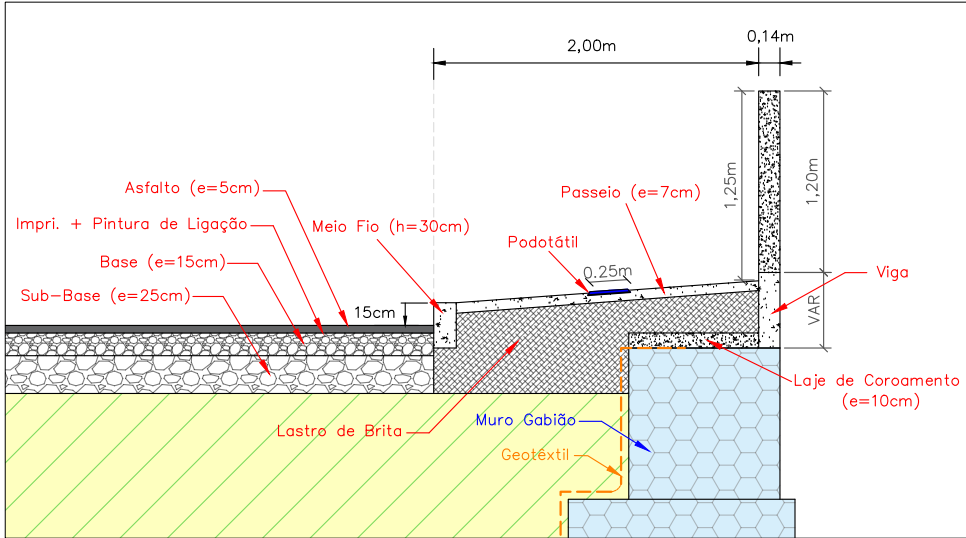
EST 0 + 11 → 0 + 14

ESCALA 1:75



DETALHE

ESCALA 1:50



LEGENDA:

- | | | | |
|--|---|--|----------------------|
| | Solo Natural | | Gabião |
| | Aterro compactado com material de boa qualidade | | Geotêxtil |
| | Base Brita Graduada | | Asfalto CAUQ Faixa C |
| | Rachão | | |

NOTAS:

O aterro deverá ser compactado em camadas com espessura máxima acabada de 25 cm, até atingir o grau de compactação mínimo de 98% em relação à energia normal de compactação, e desvio de umidade máximo de 2%. Junto à face, com largura mínima de 1,0 m, a compactação deve ser processada através do uso de placas vibratórias ou sapos mecânicos, para evitar dano pela proximidade do rolo compactador;

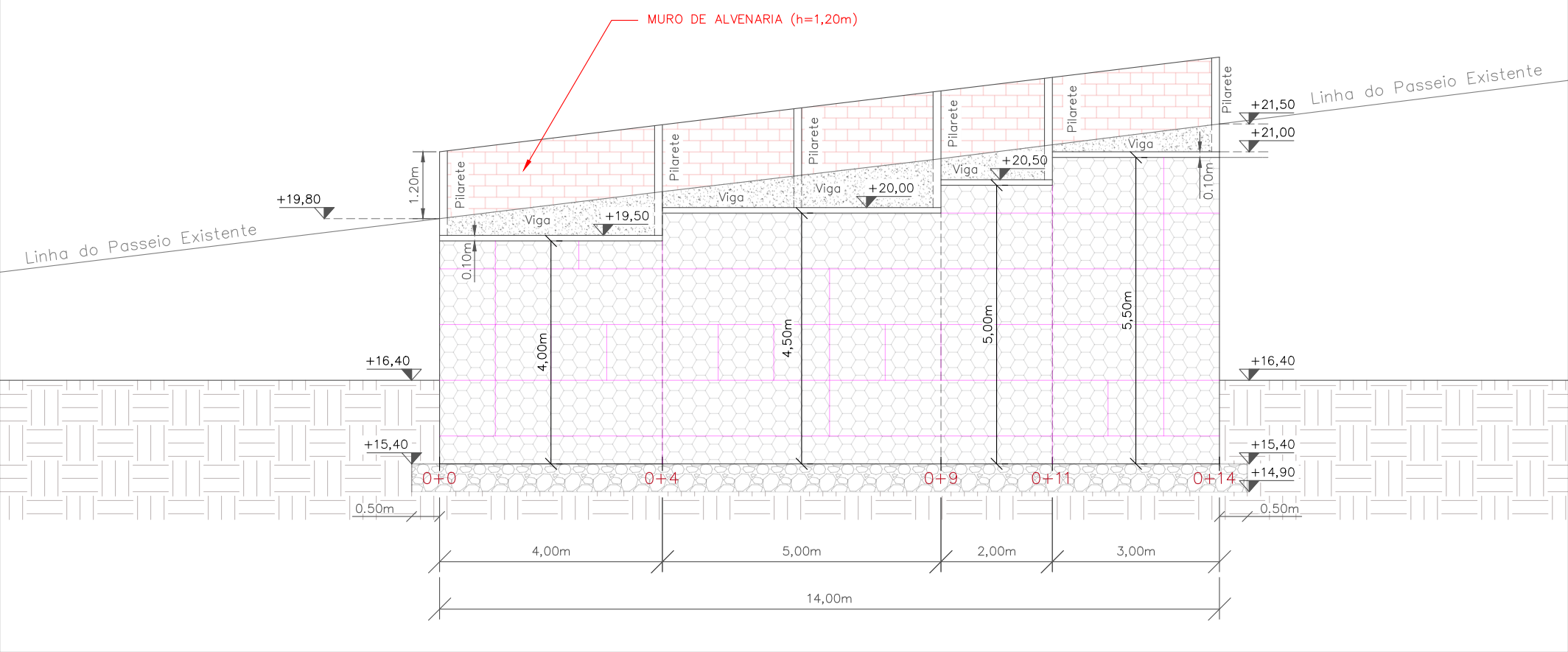


SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA
UNIDADE DE PAVIMENTAÇÃO

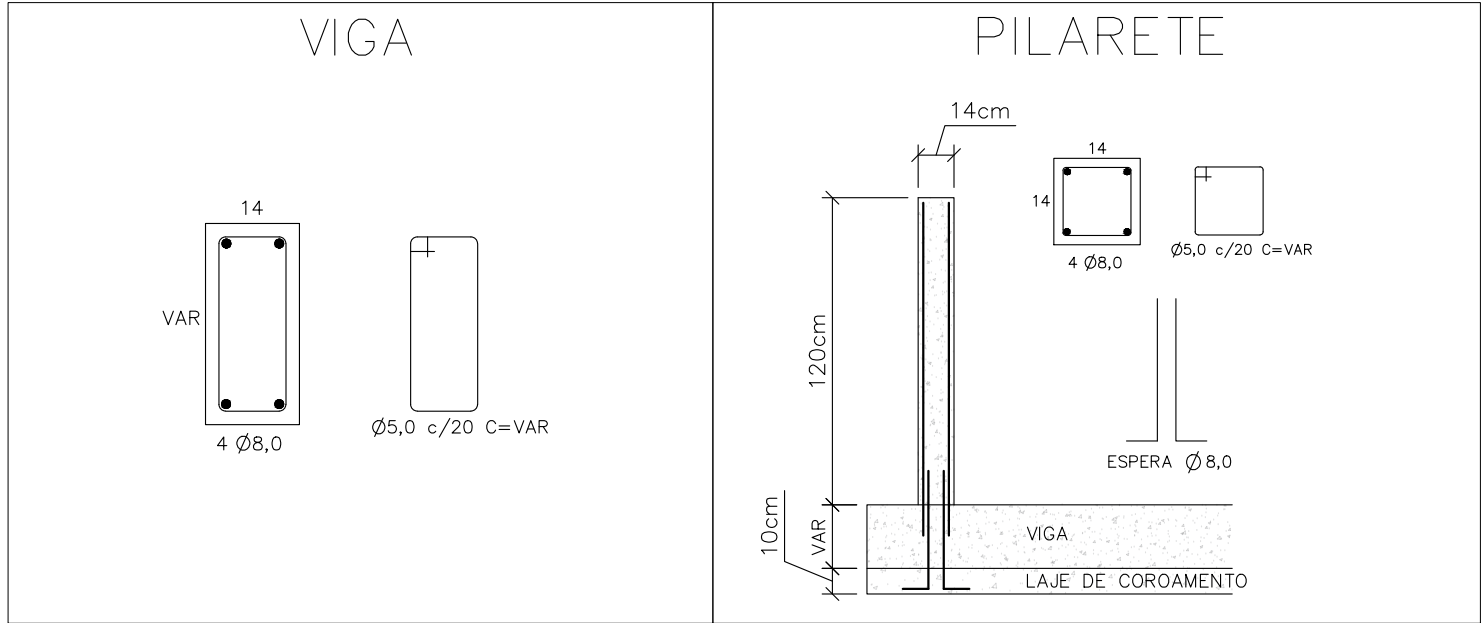
PROJETO RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL		Nome da Obra / Endereço: RUA PRESIDENTE WASHINGTON LUIZ (TRECHO)		
Resp. Técnico: Engº Civil: Guilherme Zoellner Pazda CREA: 224009-8		Conteúdo: SEÇÕES TRANSVERSAIS / DETALHES		Núm. Prancha: 03/07
Proprietário: PREFEITURA DE JOINVILLE		Desenho: ÚNICO	Arq.CAD: R. Washington Luiz.dwg	Modificação: Data: Abril/2026
		Escala: Indicada		

NOTA : Direitos autorais protegidos pela lei 5.988 de 14/12/73.
Vedada a reprodução, alteração, cópia, total ou parcial, sem autorização expressa do autor.

VISTA | ESCALA 1:100



DETALHE DA ARMADURA | SEM ESCALA



SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA
UNIDADE DE PAVIMENTAÇÃO

LEGENDA:

- Solo Natural
- Alvenaria
- Concreto
- Gabião
- Rachão

NOTAS:

O aterro deverá ser compactado em camadas com espessura máxima acabada de 25 cm, até atingir o grau de compactação mínimo de 98% em relação à energia normal de compactação, e desvio de umidade máximo de 2%. Junto à face, com largura mínima de 1,0 m, a compactação deve ser processada através do uso de placas vibratórias ou sapos mecânicos, para evitar dano pela proximidade do rolo compactador;



PROJETO
RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL

Resp. Técnico:
Engº Civil: Guilherme Zoellner Pazda
CREA: 224009-8
Proprietário:

PREFEITURA DE JOINVILLE

Nome da Obra / Endereço:
RUA PRESIDENTE WASHINGTON LUIZ (TRECHO)

Conteúdo:
VISTA FRONTAL / DETALHES

Desenho:
ÚNICO

Arq.CAD:
R. Washington Luiz.dwg

Modificação:

Data:
Abril/2026

Núm. Prancha:
04/07

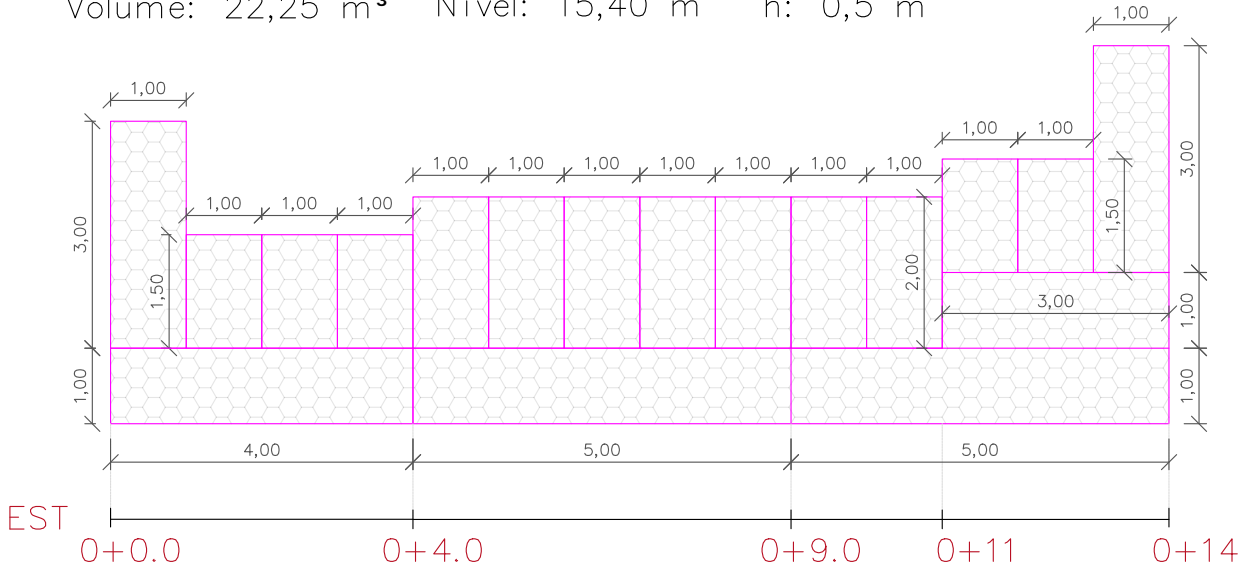
Escala:
Indicada

NOTA : Direitos autorais protegidos pela lei 5.988 de 14/12/73.
Vedada a reprodução, alteração, cópia, total ou parcial, sem autorização expressa do autor.



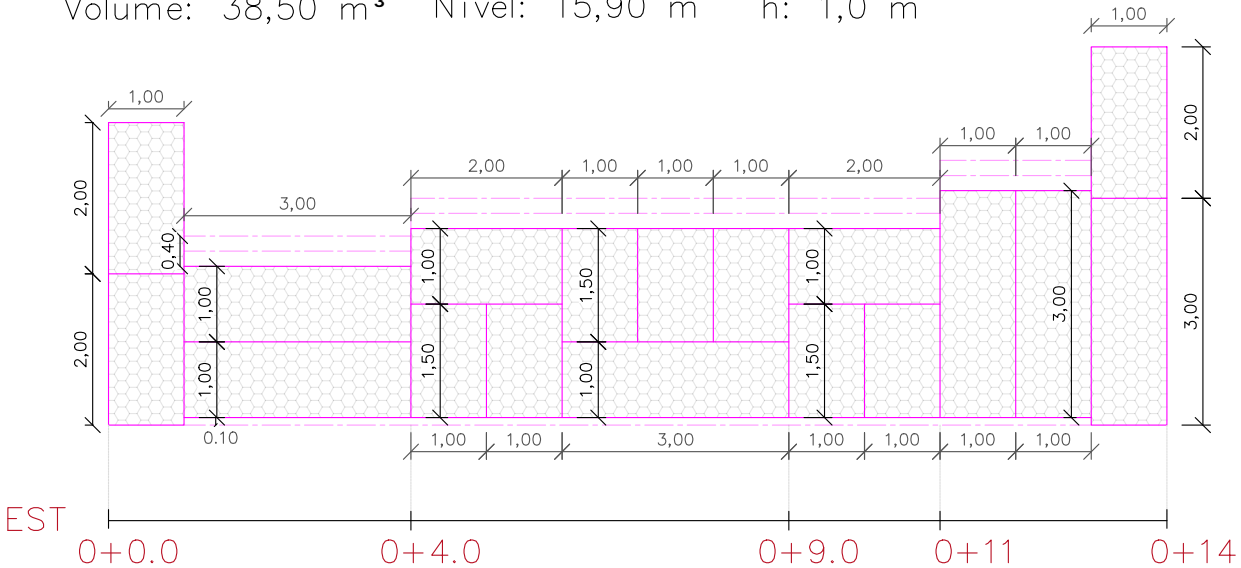
1ª CAMADA

Volume: 22,25 m³ Nível: 15,40 m h: 0,5 m



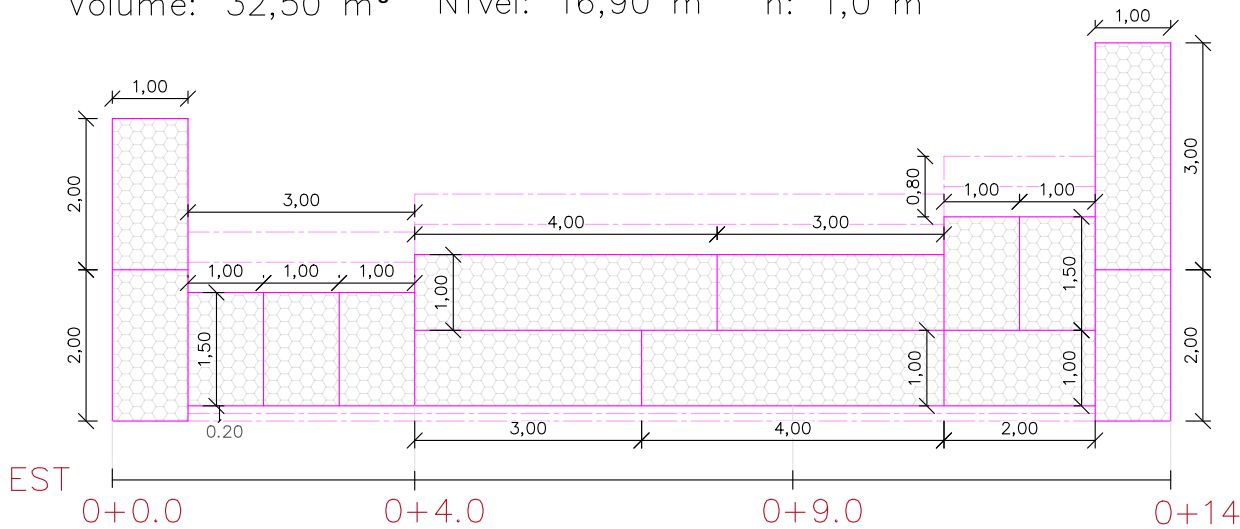
2ª CAMADA

Volume: 38,50 m³ Nível: 15,90 m h: 1,0 m



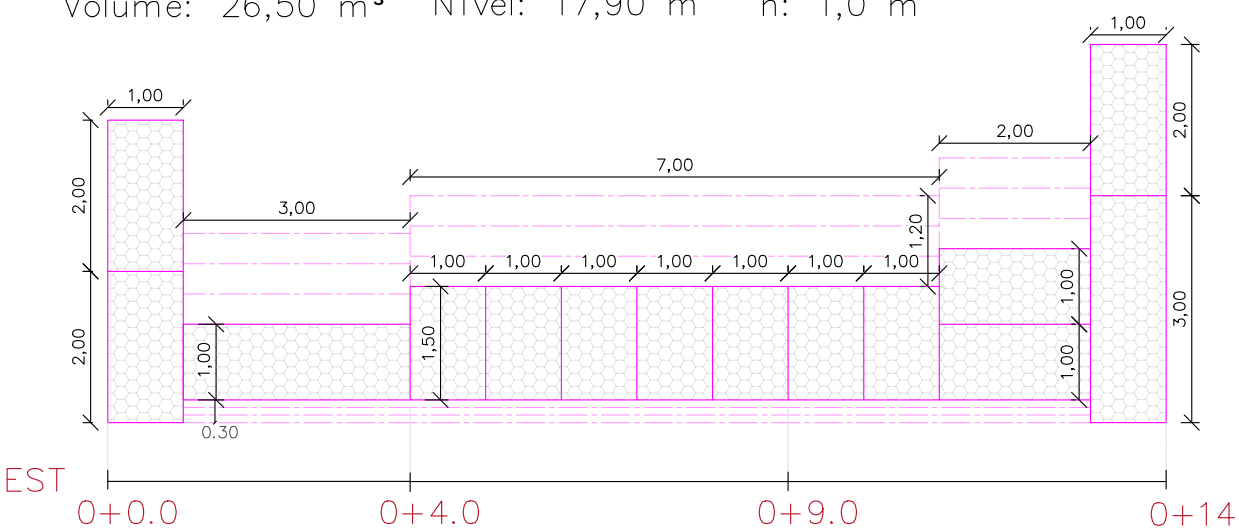
3ª CAMADA

Volume: 32,50 m³ Nível: 16,90 m h: 1,0 m



4ª CAMADA

Volume: 26,50 m³ Nível: 17,90 m h: 1,0 m



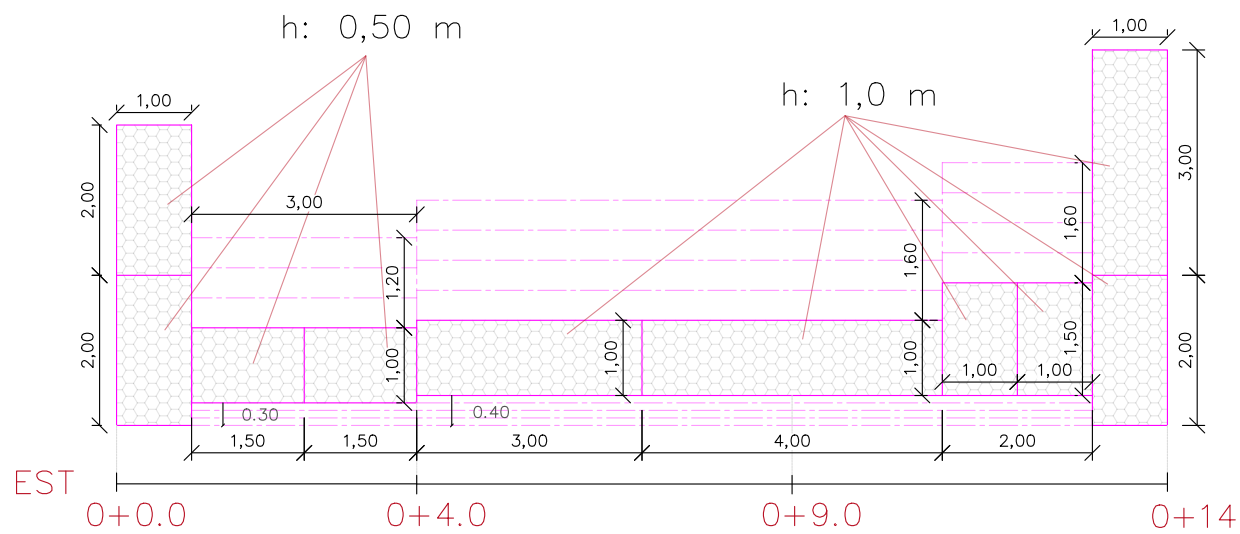
 PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE		SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA UNIDADE DE PAVIMENTAÇÃO			
PROJETO RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL		Nome da Obra / Endereço: RUA PRESIDENTE WASHINGTON LUIZ (TRECHO)			
Resp. Técnico: Engº Civil: Guilherme Zoellner Pazda CREA: 224009-8		Conteúdo: CAMADAS DE GABIÃO E VISTA SUPERIOR			Núm. Prancha: 05/07
Proprietário: PREFEITURA DE JOINVILLE		Desenho: ÚNICO	Arq.CAD: R. Washington Luiz.dwg	Modificação:	Data: Abril/2026

NOTAS:

O aterro deverá ser compactado em camadas com espessura máxima acabada de 25 cm, até atingir o grau de compactação mínimo de 98% em relação à energia normal de compactação, e desvio de umidade máximo de 2%. Junto à face, com largura mínima de 1,0 m, a compactação deve ser processada através do uso de placas vibratórias ou sapos mecânicos, para evitar dano pela proximidade do rolo compactador;

5ª CAMADA

Volume_{H100}: 15,0 m³ Volume_{H50}: 3,50 m³ Nível: 18,90 m

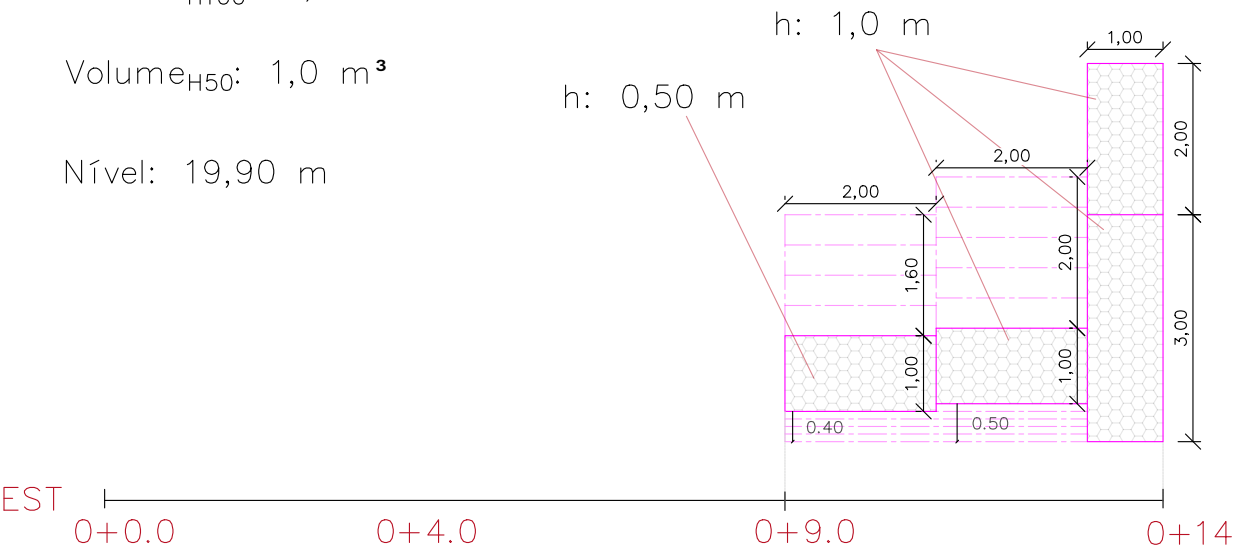


6ª CAMADA

Volume_{H100}: 7,0 m³

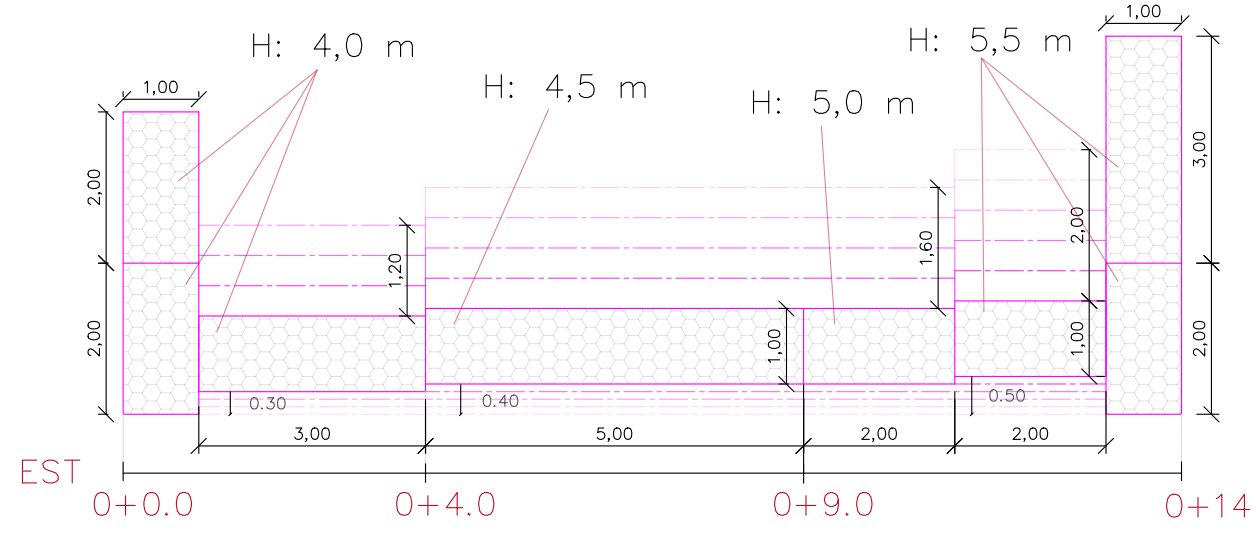
Volume_{H50}: 1,0 m³

Nível: 19,90 m



VISTA SUPERIOR

As: 21,0 m²



SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA
UNIDADE DE PAVIMENTAÇÃO

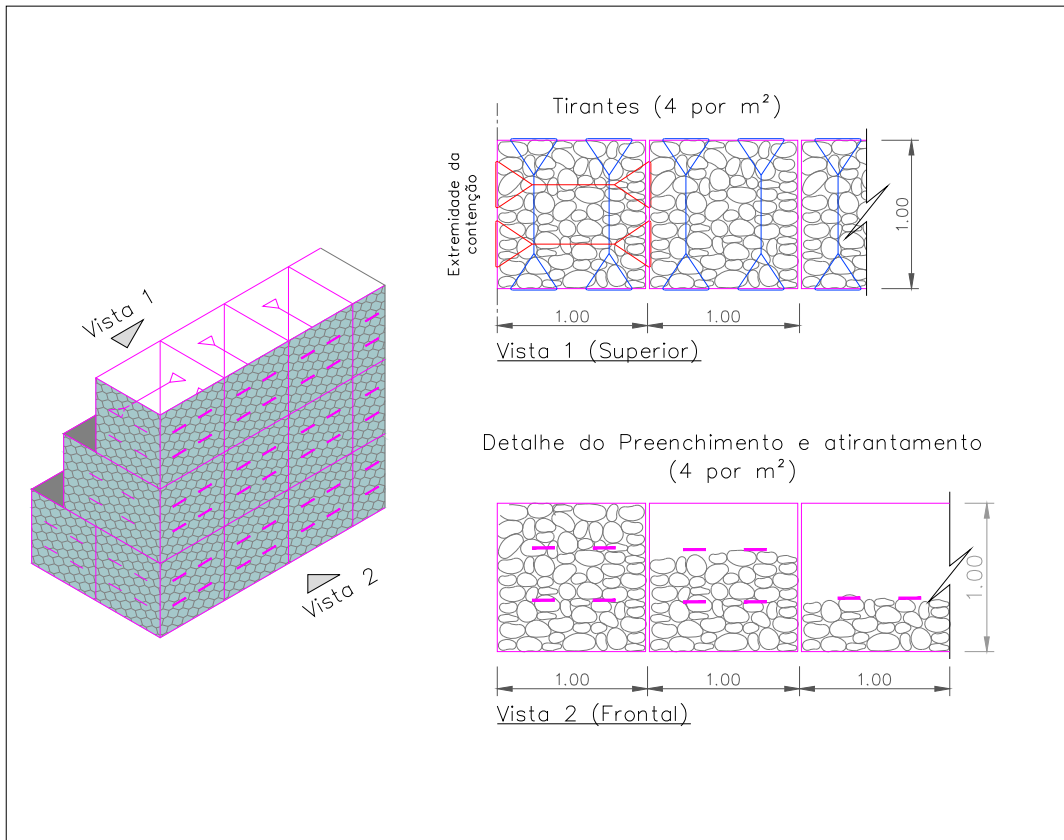
PROJETO RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL		Nome da Obra / Endereço: RUA PRESIDENTE WASHINGTON LUIZ (TRECHO)			
Resp. Técnico: Engº Civil: Guilherme Zoellner Pazda CREA: 224009-8		Conteúdo: CAMADAS DE GABIÃO E VISTA SUPERIOR			Núm. Prancha: 06/07
Proprietário: PREFEITURA DE JOINVILLE		Desenho: ÚNICO	Arq.CAD: R. Washington Luiz.dwg	Modificação:	
			Data: Abril/2026	Escala: Indicada	

NOTAS:

O aterro deverá ser compactado em camadas com espessura máxima acabada de 25 cm, até atingir o grau de compactação mínimo de 98% em relação à energia normal de compactação, e desvio de umidade máximo de 2%. Junto à face, com largura mínima de 1,0 m, a compactação deve ser processada através do uso de placas vibratórias ou sapos mecânicos, para evitar dano pela proximidade do rolo compactador;

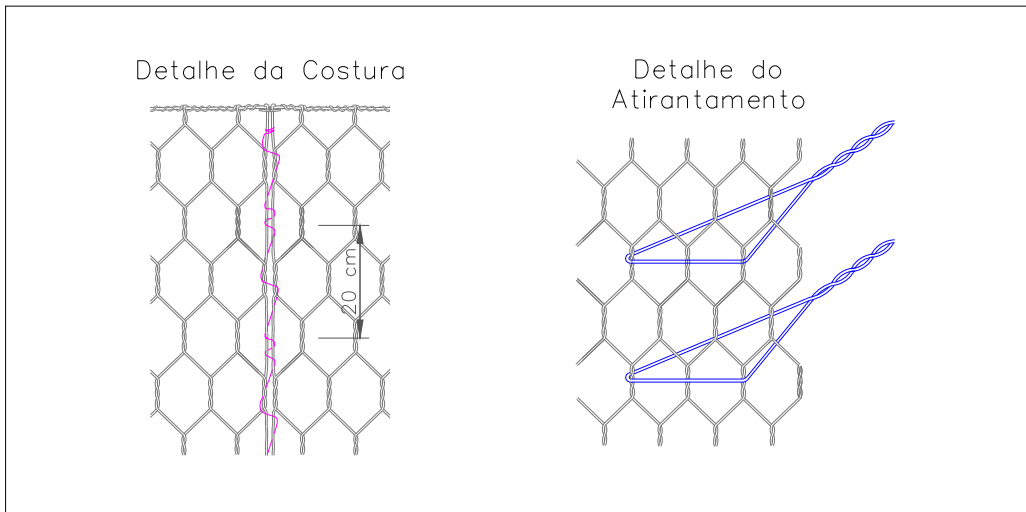
Detalhe da Amarração da Malha e Tirantes

SEM ESCALA



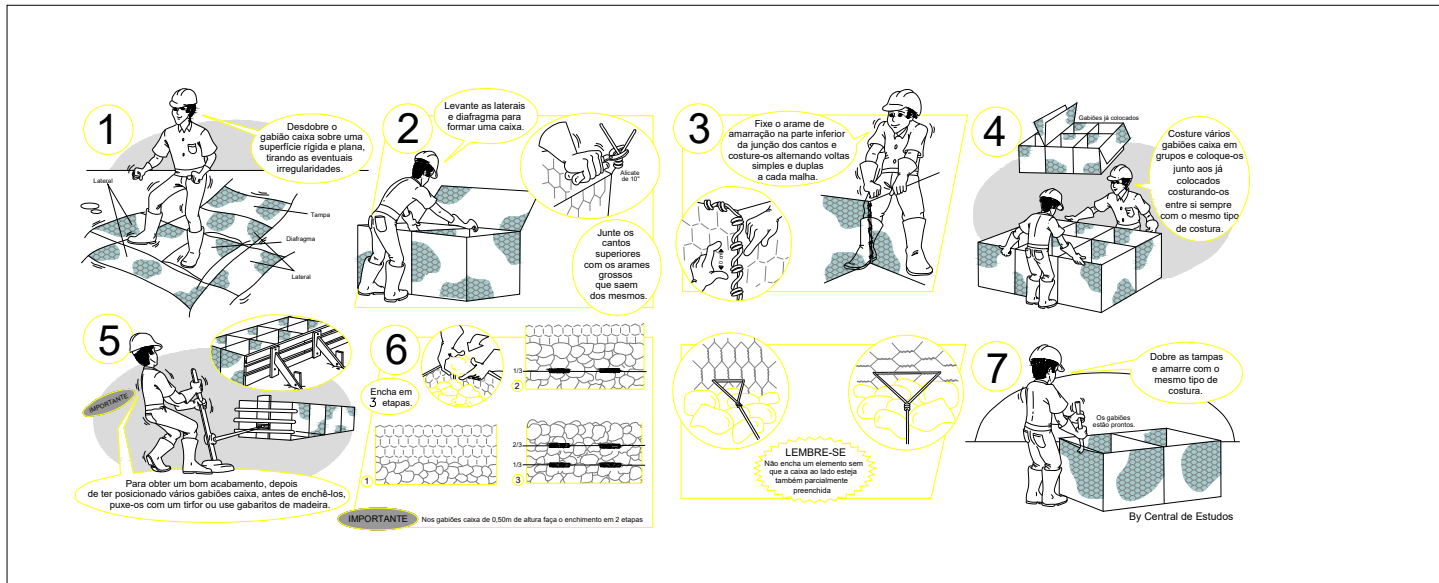
Detalhe da Costura e do Atirantamento

SEM ESCALA



Passo à passo executivo | GABIÕES CAIXA

SEM ESCALA



SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA
UNIDADE DE PAVIMENTAÇÃO

NOTAS:

O aterro deverá ser compactado em camadas com espessura máxima acabada de 25 cm, até atingir o grau de compactação mínimo de 98% em relação à energia normal de compactação, e desvio de umidade máximo de 2%. Junto à face, com largura mínima de 1,0 m, a compactação deve ser processada através do uso de placas vibratórias ou sapos mecânicos, para evitar dano pela proximidade do rolo compactador;

PROJETO
RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL

Resp. Técnico:

Engº Civil: Guilherme Zoellner Pazda
CREA: 224009-8

Proprietário:

PREFEITURA DE JOINVILLE

Nome da Obra / Endereço:
RUA PRESIDENTE WASHINGTON LUIZ (TRECHO)

Conteúdo:
DETALHES EXECUTIVOS

Desenho:

ÚNICO

Arq.CAD:

R. Washington Luiz.dwg

Modificação:

Data:

Abril/2026

Núm. Prancha:

07/07

Escala:

Indicada

NOTA : Direitos autorais protegidos pela lei 5.988 de 14/12/73.

Vedada a reprodução, alteração, cópia, total ou parcial, sem autorização expressa do autor.

