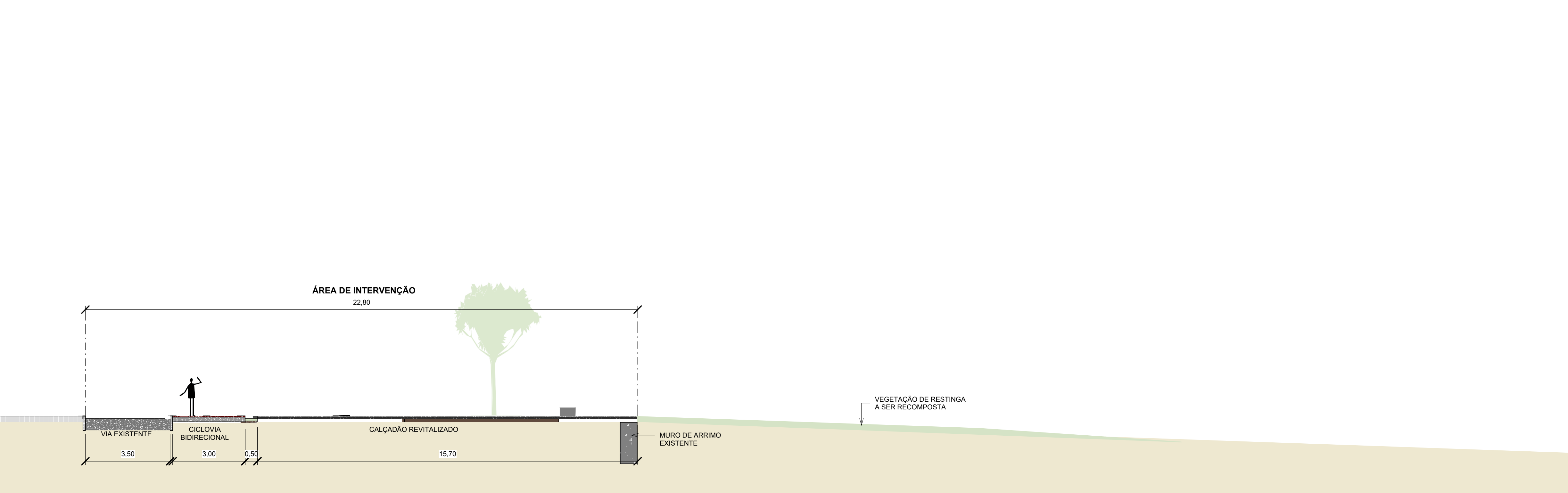
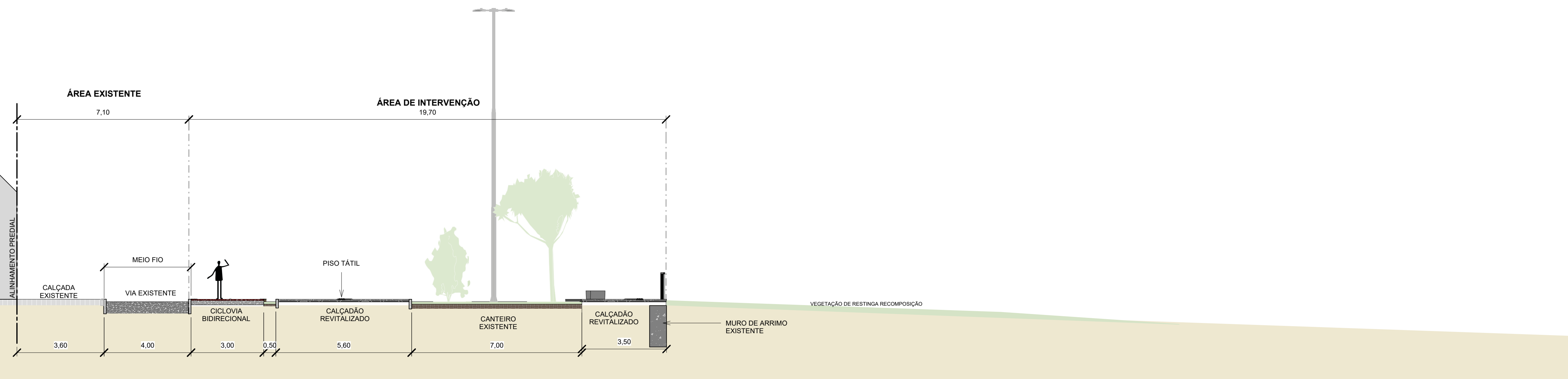
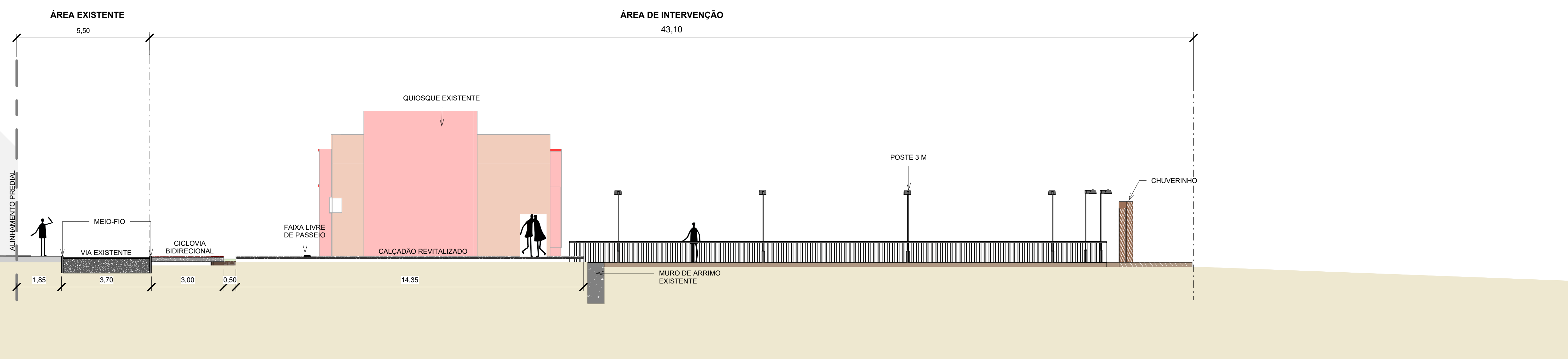




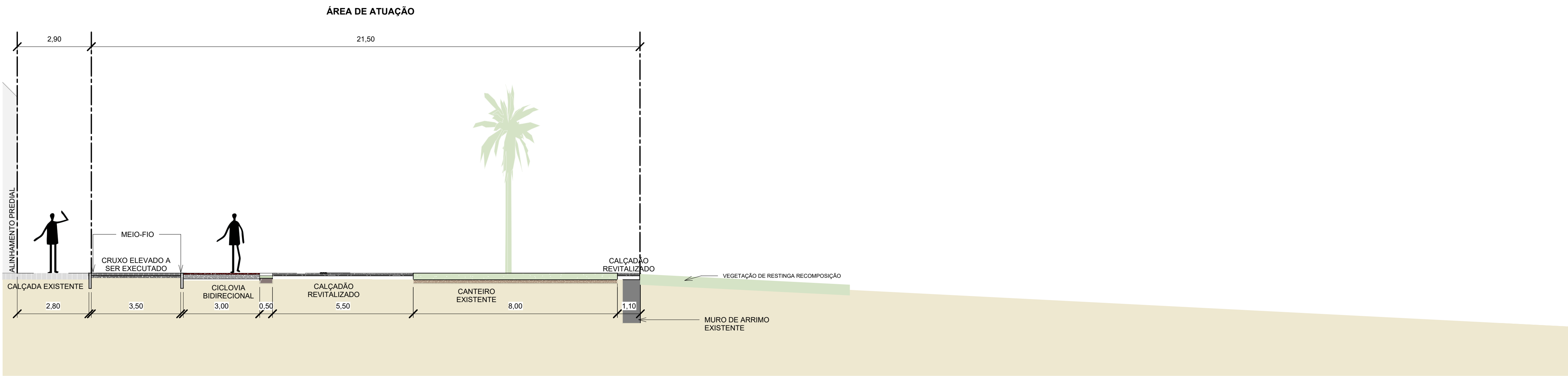
1 CORTE TRANSVERSAL 1
1 : 100



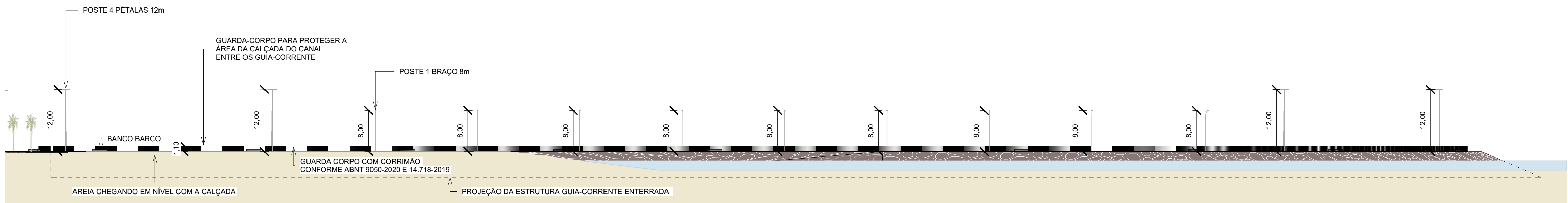
2 CORTE TRANSVERSAL 2
1 : 100



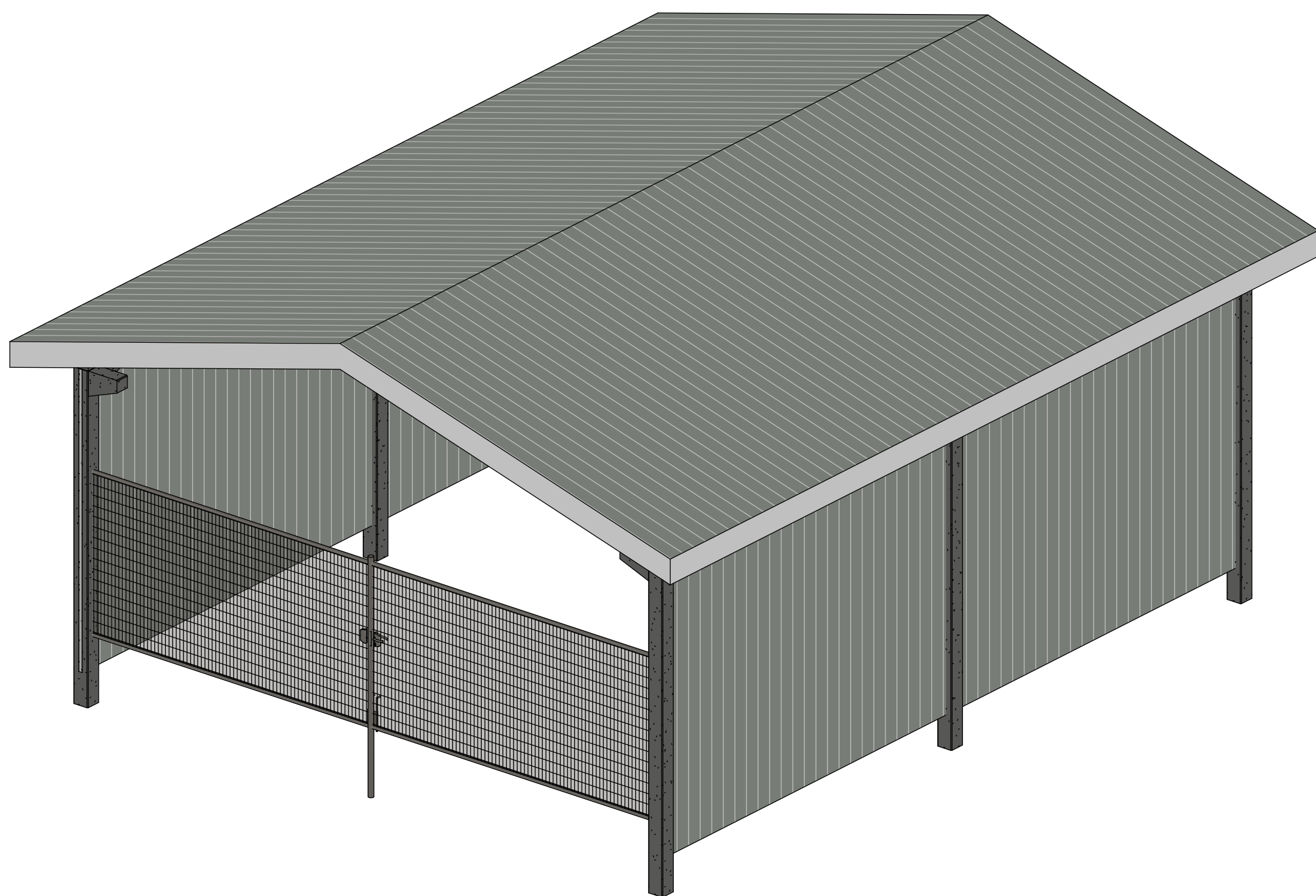
3 CORTE TRANSVERSAL RAMPA DE ACESSO A PRAIA
1 : 100



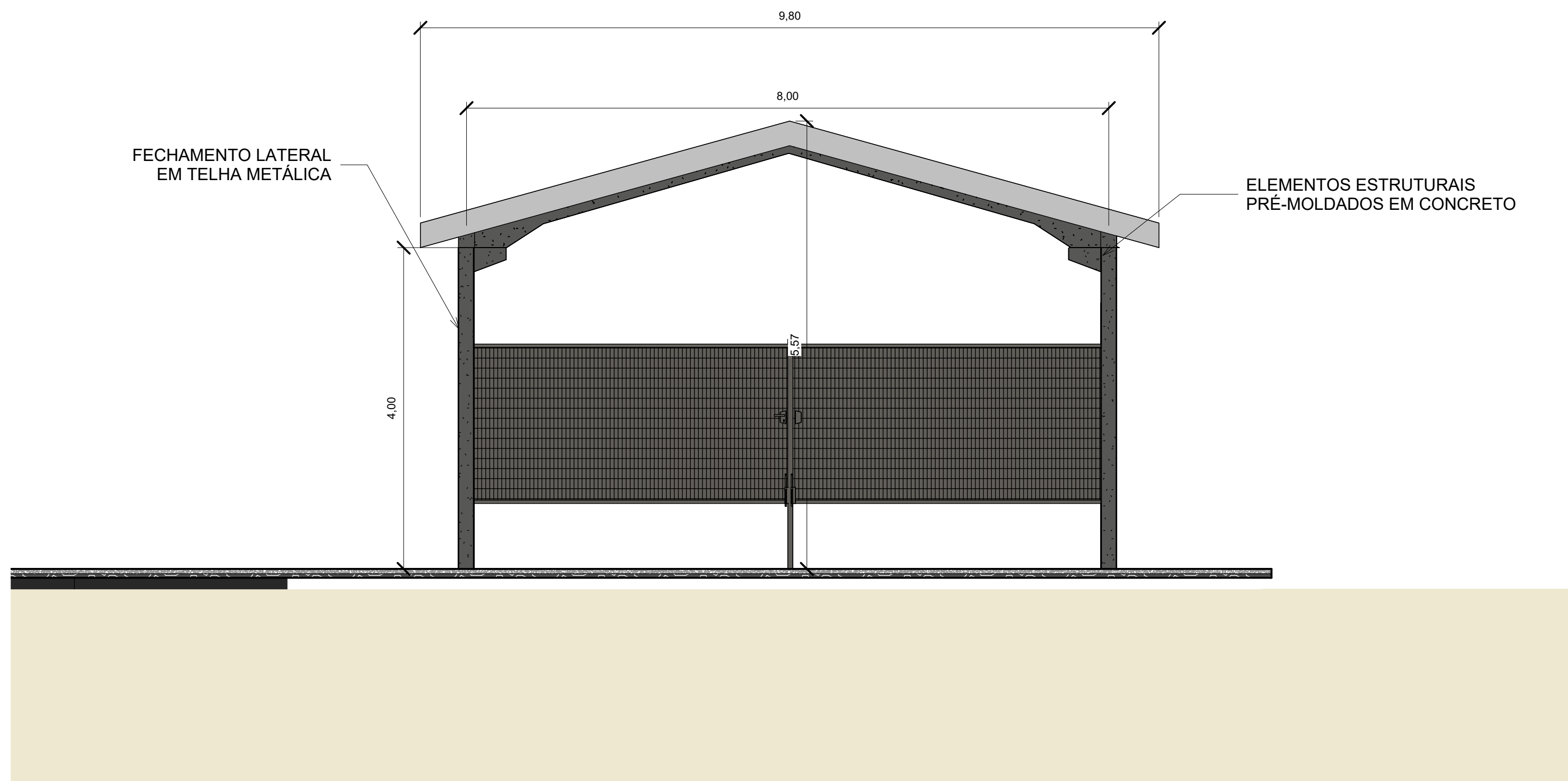
4 CORTE TRANSVERSAL PASSEIO
1 : 100



5 CORTE TRANSVERSAL GUIA-CORRENTE
1 : 500



6 ISOMÉTRICA OFICINA DE BARCOS



7 CORTE OFICINA DE BARCOS
1 : 50

OCEANO ATLÂNTICO

FAIXA DE AREIA

ENTORNO EXISTENTE

CURSO D'ÁGUA

CURVA DE NÍVEL MESTRE (1m)

CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA (0,5m)

PAVIMENTAÇÃO DA VIA (ARRUAMENTO)

PAVIMENTAÇÃO DA CICLOVIA

FAIXA DE SERVIÇO GRAMADA

VEGETAÇÃO

COQUEIRO

PE AMARELO

ELIANTE

PRIMAVERA

VEGETAÇÃO DE RESTINGA (A SER RECOMPOSTA)

CANTEROS EXISTENTES

MOBILIÁRIO URBANO

BICICLETÁRIO ONDAS

BANCO BARCOS

LIXEIRAS

SUGESTÃO DE ESPAÇO PARA INSTALAR EQUIPAMENTO PARA ALUGUEL DE BICICLETAS

ESPERA DE INFRAESTRUTURA PARA FUTURA INSTALAÇÃO DE BANHEIROS AUTOMÁTICOS

ESPERA DE INFRAESTRUTURA PARA FUTURA INSTALAÇÃO DE QUIOSQUE DE APOIO TURÍSTICO

MOVEL NA ÁREA

SINALIZAÇÃO VERTICAL DE PARE (CONTRAN, 2007)

SINALIZAÇÃO VERTICAL CICLOVIA (CONTRAN, 2007)

SINALIZAÇÃO VERTICAL TRAVESSIA DE PEDESTRES (RESOLUÇÃO 280/19 CONTRAN)

SINALIZAÇÃO VERTICAL LIMITE MÁX. VELOCIDADE (RESOLUÇÃO 738/2019 CONTRAN)

ILUMINAÇÃO URBANA

SUPERPOSTE A PÉTALAS EXISTENTE E IMPLANTAÇÃO NOS REALINHOS

POSTE 3m IMPLANTAÇÃO

PORTES DE VIA EXISTENTES

POSTE VELA EXISTENTE

LODO E DADOS DA CONTRATADA

UNIVERSIDADE LIVRE DO MEIO AMBIENTE

R. Emendador Ilacado, 613 - Centro, Curitiba / PR

CEP: 80.060-030

PREFEITURA MUNICIPAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARATUBA

Av. Dr. João Carlos, 380 - Centro, Guaratuba / PR

CEP: 83.380-000

ORÇAMENTO

ANTEPROJETO DE REVITALIZAÇÃO DA ORLA DE GUARATUBA

Av. América s/n, Pista Central - Município de Guaratuba (PR)

CORTES DA PRANCHA

CORTES TRANSVERSAIS

PROPRIETÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARATUBA

RESPONSÁVEL TÉCNICO

PROF. DR. EDUARDO RATTON

CREA/PR: 76750 ART: 172024393250

PRANCHA

2.4C/17

COLABORADORES

Avanço Galvão

Bruno de Sáez

Caroline Norberto Silva

Gabriel Cristiano

Luciano Moreira

Sônia Moreira

Wanderlei Sennei

Nº DO PROCESSO

XX.XXX.XXX.X

DESENHO

EQUIPE URMILVRE

ARQUIVO

ANTEPROJETO REVITALIZAÇÃO DA ORLA DE GUARATUBA

ESCALA

Como Indicada

DATA

27/02/2025