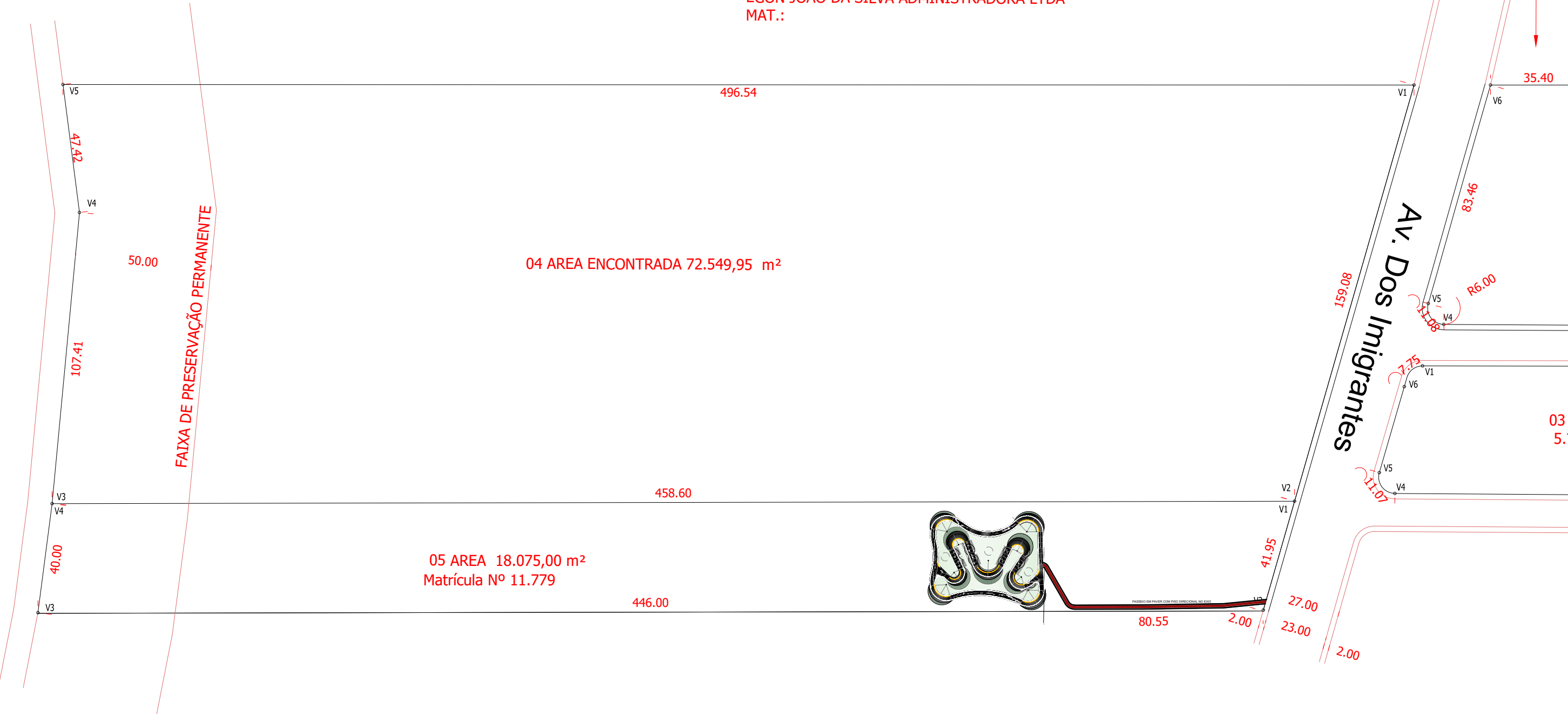




EGON JOÃO DA SILVA ADMINISTRADORA LTDA  
MAT.:



						ELABORAÇÃO:				CONTRATANTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE SCHROEDER		
00	23/03/2021	P.V.R.		EMIÇÃO INICIAL		AMVALI								
REV	DATA	ELABORAÇÃO		MODIFICAÇÃO		VERIFICAÇÃO								
							TÍTULO:							
							PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA PISTA DE PUMP TRACK							
							PROJETO:							
							PISTA DE PUMP TRACK SCHROEDER							
Responsável Técnico				CONTRATANTE:			CONTEÚDO:					ESCALA:		
							LOCAÇÃO DA PISTA NO PAVILHÃO					1:1500		
							ENDEREÇO:					ESTACA:		
							AVENIDA DOS IMIGRANTES – SCHROEDER/SC					---		
							CODIFICAÇÃO:				REVISÃO:		FOLHA:	
							AMV-SH-DE-URB-0014				R01		01/05	
Eng. Civil Wagner Mukai CREA / SC 084.755.9				PREFEITURA MUNICIPAL DE SCHROEDER										

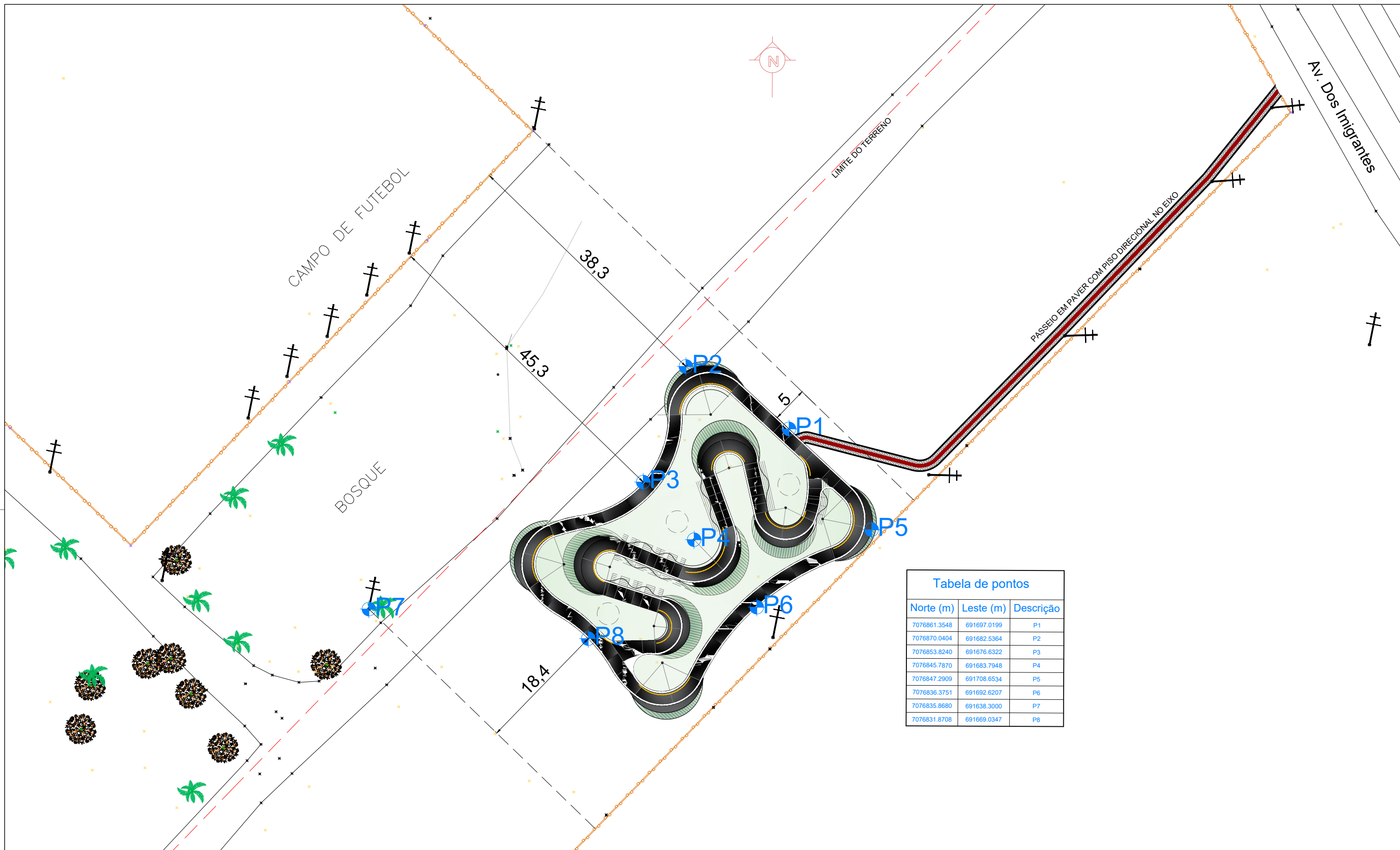


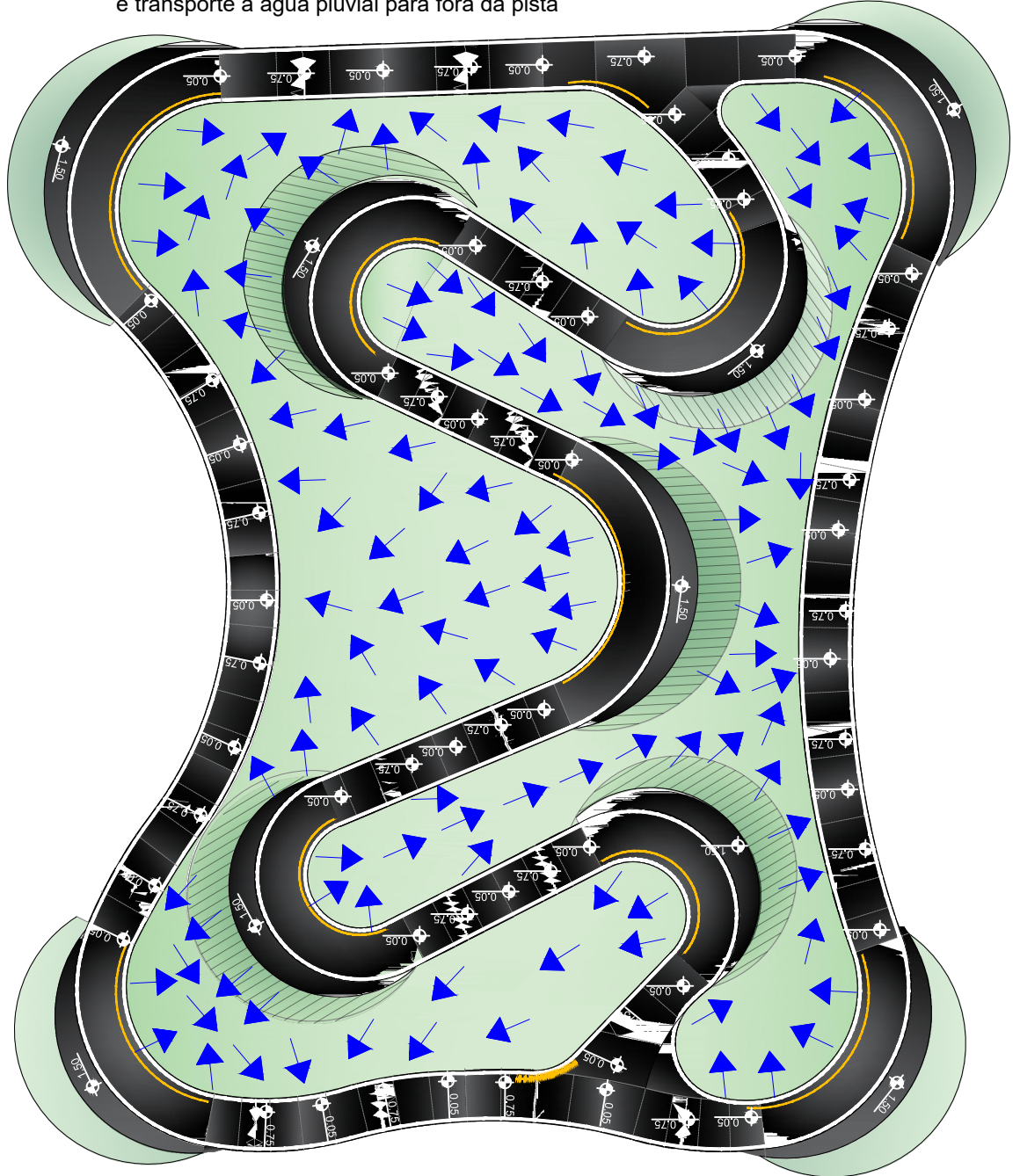


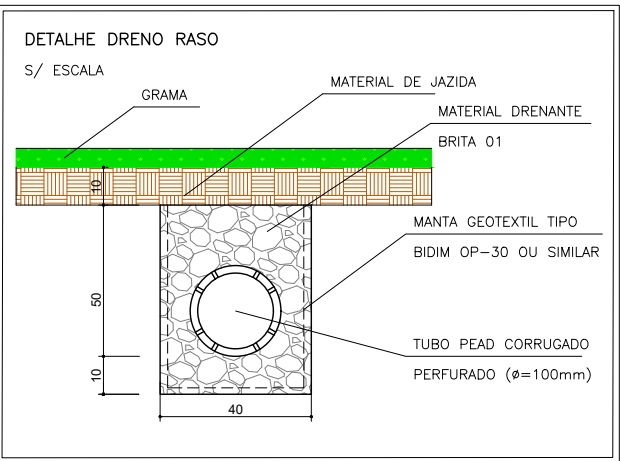
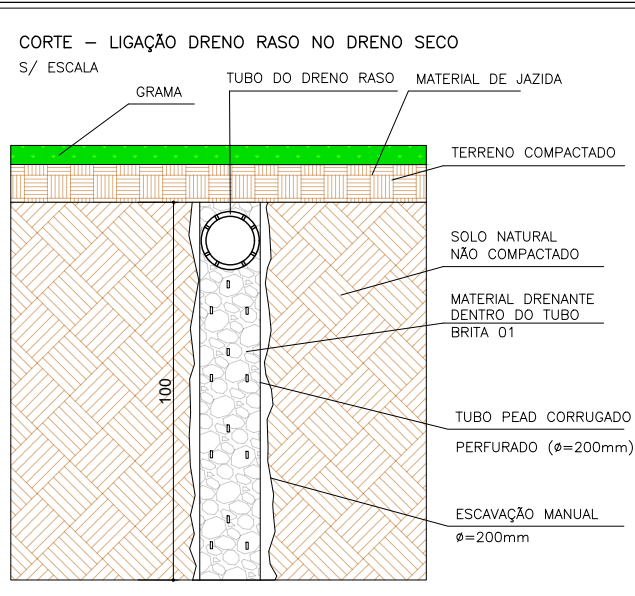
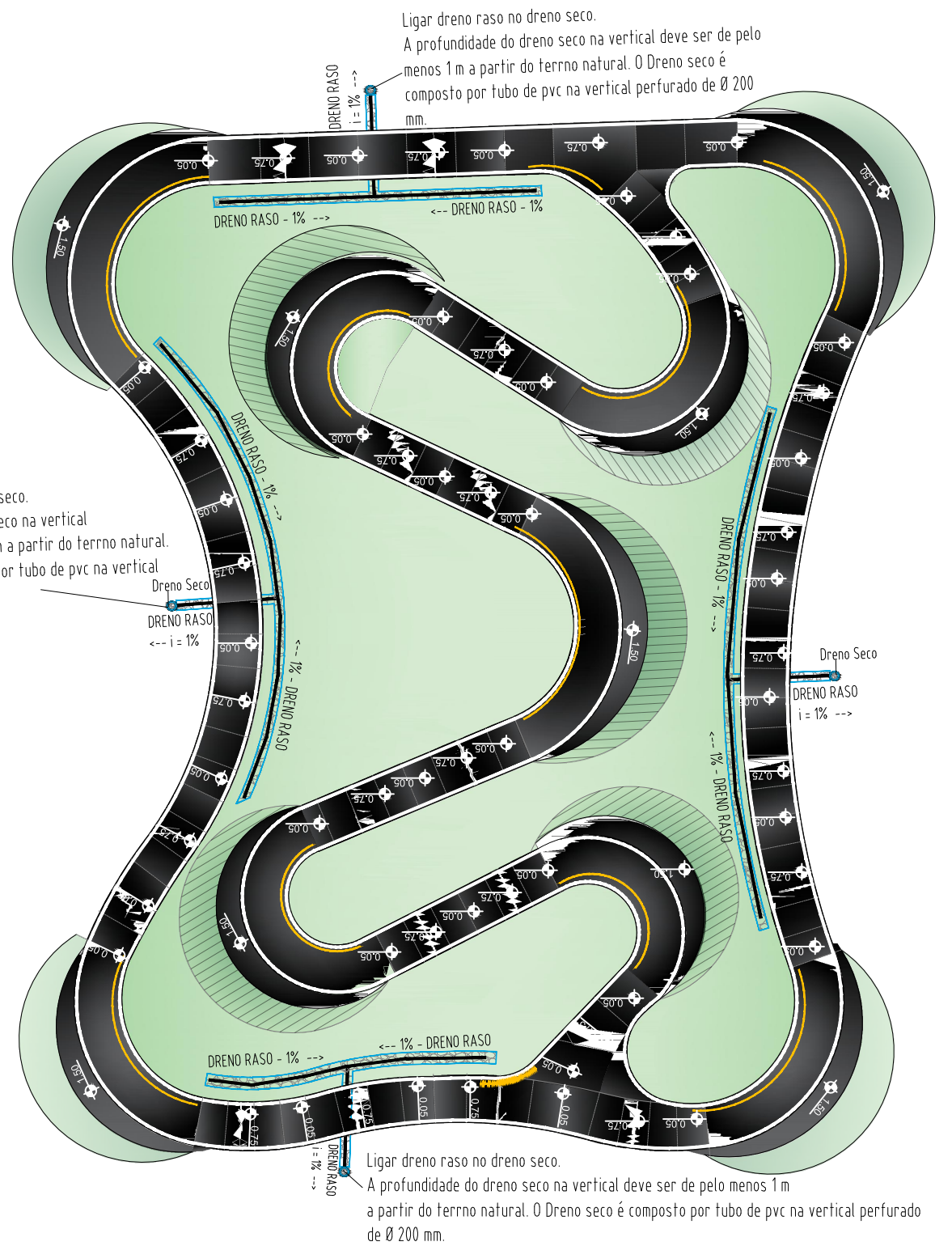
Tabela de pontos		
Norte (m)	Leste (m)	Descrição
7076861.3548	691697.0199	P1
7076870.0404	691682.5364	P2
7076853.8240	691676.6322	P3
7076845.7870	691683.7948	P4
7076847.2909	691708.6534	P5
7076836.3751	691692.6207	P6
7076835.8680	691638.3000	P7
7076831.8708	691669.0347	P8

						ELABORAÇÃO:		CONTRATANTE:			
01	25/03/2021	P.V.R	ALTERAÇÃO DA LOCAÇÃO						PREFEITURA MUNICIPAL DE SCHROEDER		
00	23/03/2021	P.V.R	EMIÇÃO INICIAL								
REV	DATA	ELABORAÇÃO	MODIFICAÇÃO				VERIFICAÇÃO				
							TÍTULO:				
							PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA PISTA DE PUMP TRACK				
							PROJETO:				
							PISTA DE PUMP TRACK SCHROEDER				
Responsável Técnico			CONTRATANTE:				CONTEÚDO:			ESCALA:	
Eng. Civil Wagner Mukai CREA / SC 084.755,9			PREFEITURA MUNICIPAL DE SCHROEDER				COORDENADAS DA PISTA NO PAVILHÃO			1:500	
							ENDEREÇO:			ESTACA:	
							AVENIDA DOS IMIGRANTES – SCHROEDER/SC			---	
							CODIFICAÇÃO:			REVISÃO:	
							AMV-SH-DE-URB-0014			R01	
										FOLHA:	
										02/05	

Escoamento superficial da água sobre aterro da pista Esc: 1:200  
Moldar o terreno de modo que a água escoe para os drenos longitudinas nos pontos baixos  
e transporte a água pluvial para fora da pista

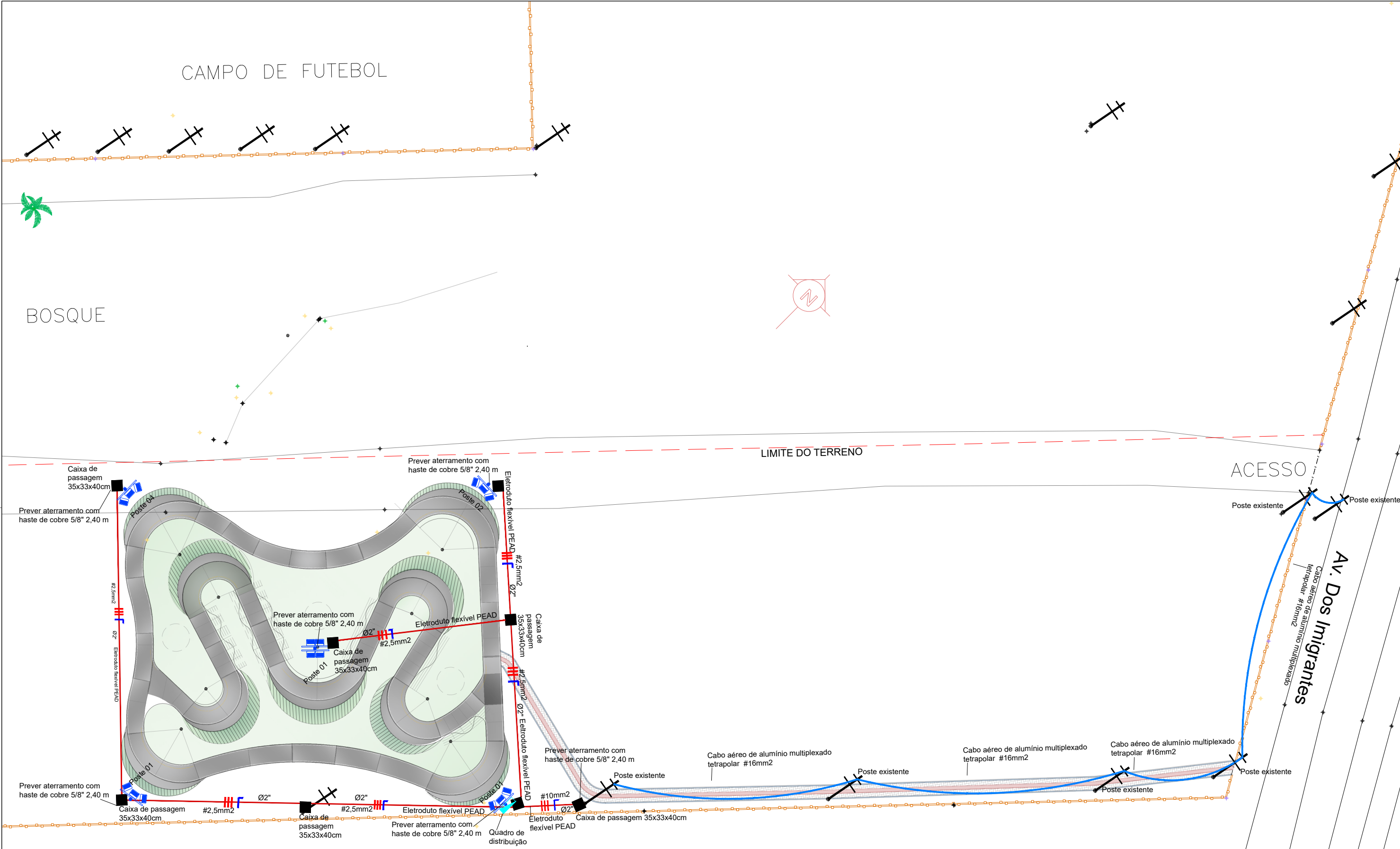


Ligar dreno raso no dreno seco.  
A profundidade do dreno seco na vertical  
deve ser de pelo menos 1 m a partir do terreno natural.  
O Dreno seco é composto por tubo de pvc na vertical  
perfurado de Ø 200 mm.



<table><tr><td>01</td><td>25/03/2021</td><td>P.V.R</td><td>Alteração da locação; Exclusão das caixas, tubos e canaletas da drenagem.</td><td>AMVALI</td></tr><tr><td>00</td><td>31/07/2020</td><td>P.V.R</td><td>EMISSION INICIAL</td><td>AMVALI</td></tr><tr><td>REV</td><td>DATA</td><td>ELABORAÇÃO</td><td>MODIFICAÇÃO</td><td>VERIFICAÇÃO</td></tr></table>	01	25/03/2021	P.V.R	Alteração da locação; Exclusão das caixas, tubos e canaletas da drenagem.	AMVALI	00	31/07/2020	P.V.R	EMISSION INICIAL	AMVALI	REV	DATA	ELABORAÇÃO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO	ELABORAÇÃO: 		CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SCHROEDER 	
01	25/03/2021	P.V.R	Alteração da locação; Exclusão das caixas, tubos e canaletas da drenagem.	AMVALI															
00	31/07/2020	P.V.R	EMISSION INICIAL	AMVALI															
REV	DATA	ELABORAÇÃO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO															
TÍTULO: PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA PISTA DE PUMP TRACK																			
PROJETO: PISTA DE PUMP TRACK SCHROEDER																			
CONTEÚDO: ESCOAMENTO PREVISTO E E DRENOS				ESCALA: 1:250															
ENDEREÇO: AVENIDA DOS IMIGRANTES – SCHROEDER/SC				ESTACA: ---															
CODIFICAÇÃO: AMV-SH-DE-URB-0014			REVISÃO: R01	FOLHA: 03/05															
Responsável Técnico  Eng. Civil Wagner Mukai CREA / SC 084.755.9		CONTRATANTE:  PREFEITURA MUNICIPAL DE SCHROEDER																	





LEGENDA: ELÉTRICA

CX. PASSAGEM DE ENERGIA 35x33x40cm

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM DISJUNTORES

ELETRODUTOS PROJETADOS PARA ILUMINAÇÃO DA PISTA

3 REFLETORES LED 199W – H=6m

POSTES EXISTENTES

MEIO FIO/BORDO PROJETADO

ÁREA DE PASSEIO PROJETADO

PISO TÁTIL DIRECIONAL P/ ALINHAMENTO PEDIAL

01	25/03/2021	P.V.R	ALTERAÇÃO DA LOCAÇÃO DA PISTA	AMVAL
00	31/07/2020	P.V.R	EMIÇÃO INICIAL	AMVAL
REV	DATA	ELABORAÇÃO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO

Responsável Técnico

Eng. Civil Wagner Mukai  
CREA / SC 084.755.9

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL  
DE SCHROEDER

ELABORAÇÃO:

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL  
DE SCHROEDER

TÍTULO:

PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA  
PISTA DE PUMP TRACK

PROJETO:

PISTA DE PUMP TRACK SCHROEDER

CONTEÚDO:

DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA

ENDEREÇO:

AVENIDA DOS IMIGRANTES – SCHROEDER/SC

CODIFICAÇÃO:

AMV-SH-DE-URB-0014

REVISÃO:

R01

FOLHA:

04/05

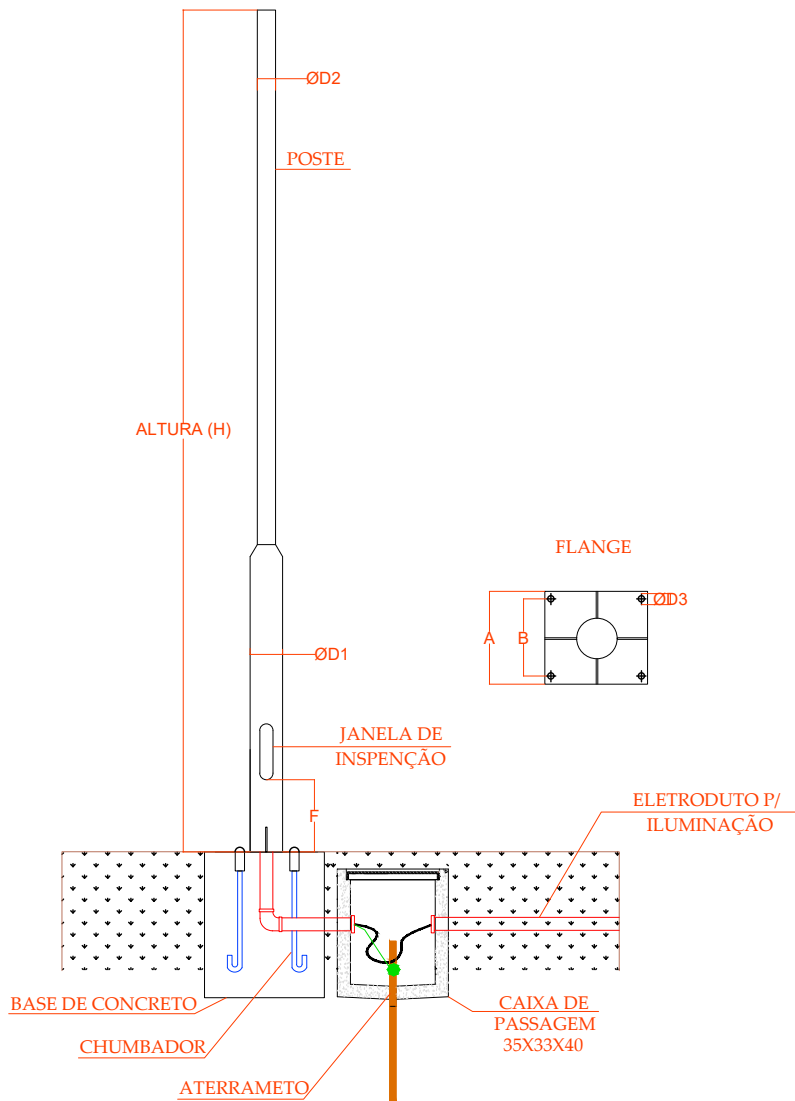
ESCALA:

1:500

ESTACA:

---

DETALHE POSTE TELECONICO RETO FLANGEADO  
PARA ILUMINAÇÃO



TAMANHO POSTE	POSTE			JANELA	FLANGE			CHUMBADOR
	H(ÚTIL)	ØD1	ØD2	F	A	B	ØD3	MEDIDAS
POSTE 8 m	8000	88,9	60,3	-	260	205	3/4"	5/8"x300mm

LEGENDA

- 01 - Fundo da caixa de passagem c/ camada de brita  
02 - Eletroduto corrugado PEAD  
03 - Cabo Neutro  
04 - Fita Sinalizadora  
05 - Ramal de entrada - condutor rígido ou encodoamento classe 2  
06 - Eletroduto zincado a quente NBR 5597/5598 até dentro da caixa de passagem  
07 - Haste de aterramento  
08 - Fita de alumínio ou aço inoxidável  
09 - Caixa de passagem subterrânea  
10 - Condutor de aterramento  
11 - Terminal Mecânico - Aterramento do eletroduto  
12 - Tampa de concreto  
13 - Conector de aterramento

Cores dos Condutores  
N - Azul claro  
F1 - Preto  
F2 - Branco ou Cinza  
F3 - Vermelho

Vai para quadro no poste de  
iluminação da pista  
3x10mm² em eletroduto  
PEAD

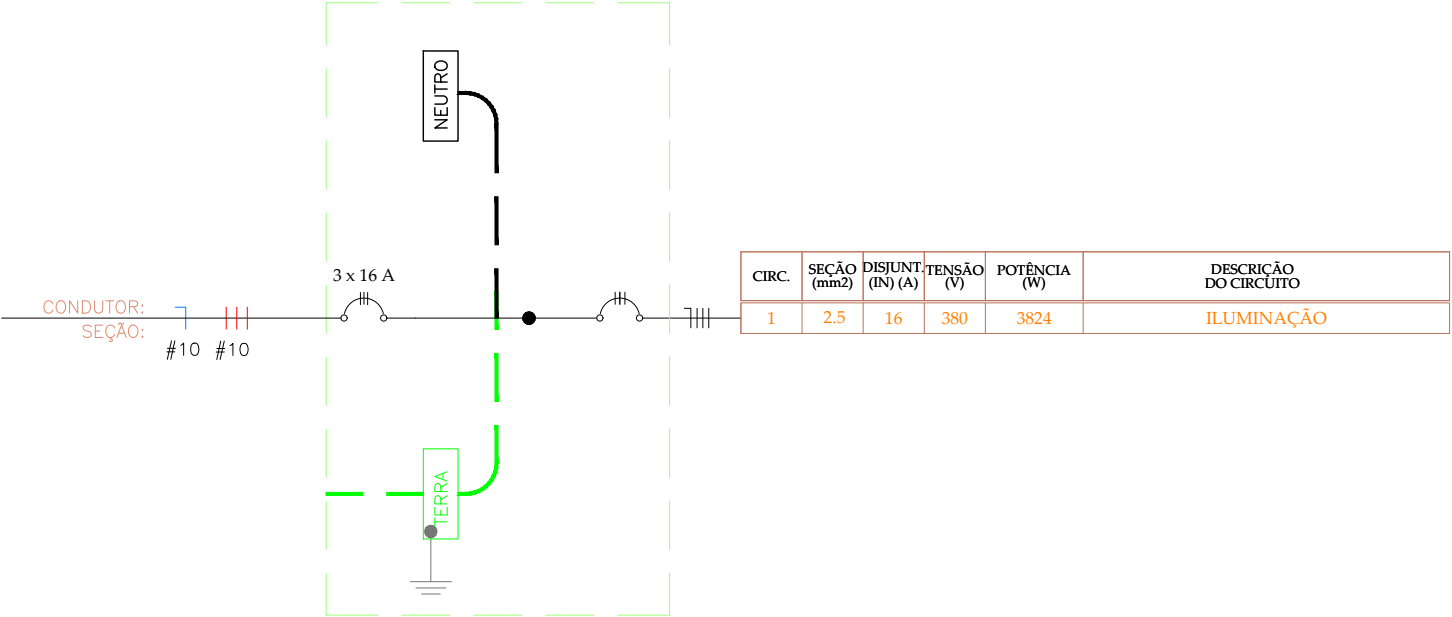
Terreno natural

Deixar sobra mínima de 1m  
em cada condutor

O afastamento mínimo entre  
a caixa de passagem e o  
poste deverá ser 50cm

Aterramento do  
Eletroduto  
aço-carbono c/ fio  
#10mm²

QUADRO DE DISJUNTORES



CIRCUITO	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA (W)	TENSÃO (V)	CORRENTE I(A)	NUM. FASES	SEÇÃO (MM2)	DISJUNTOR (A)
1	ILUMINAÇÃO	3824	380	6,45	T	2,5	16

QUANTITATIVO ELÉTRICO	QUANT.
Quadro de disjuntores	01un
Eletroduto corrugado PEAD, instalação subterrânea, Ø 2"	141,64m
Caixa de passagem 35x33x40cm	8un
Disjuntor Trifásico curva C tipo DIN 3x16A	01un
Cabo de cobre flexível 1 KV na Cor preta 2,5 mm²	544,89m
Cabo de cobre flexível 1 KV na Cor azul 2,5 mm²	181,63m
Cabo de cobre flexível 1 KV na Cor verde 10 mm² - Conexão haste	5,60m
Cabo de cobre flexível 1 KV na Cor preta 10 mm²	57,99m
Cabo de cobre flexível 1KV na Cor azul 10 mm²	19,33m
Cabo de alumínio multiplexado tetrapolar 16 mm²	110m
Luminária LED com rele fotoelétrico - 239 Watts	16 un
Haste de cobre do tipo Copperweld 5 / 8" x 2,40m	6 un
Conector cunha para conexão Haste/cabo	6 un
Terminal olhal de compressão	1 un
Eletroduto galvanizado NBR 5598 1" ½	7 m
Curva longa galvanizada 1" ½	1 un
Cabeçote galvanizado 1" ½	1 un
Luva galvanizada 1" ½	2 un
Terminal cunha ou conector perfurante (conexão cabo de alumínio com cabo de cobre)	4un

01	25/03/2021	P.V.R	ALTERAÇÃO DA TABELA DE QUANTITATIVO	AMVALI
00	31/07/2020	P.V.R	EMIÇÃO INICIAL	AMVALI
REV	DATA	ELABORAÇÃO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO

ELABORAÇÃO:	CONTRATANTE:
	PREFEITURA MUNICIPAL DE SCHROEDER
TÍTULO:	PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA PISTA DE PUMP TRACK
PROJETO:	PISTA DE PUMP TRACK SCHROEDER
CONTEÚDO:	DETALHES ELÉTRICA
ENDEREÇO:	AVENIDA DOS IMIGRANTES – SCHROEDER/SC
CODIFICAÇÃO:	AMV-SH-DE-URB-0014
REVISÃO:	R01
FOLHA:	05/05

Responsável Técnico	CONTRATANTE:
Eng. Civil Wagner Mukai CREA / SC 084.755.9	PREFEITURA MUNICIPAL DE SCHROEDER