



IMPLANTAÇÃO GERAL
ESCALA: 1/200

AF

ÁGUA FRIA

RE

REGISTRO DE ESFERA

EE006

MEDIDOR DE ENERGIA FOODTRUCKS
CONFORME PROJETO ELÉTRICO

HID

HIDRÔMETRO FOODTRUCKS

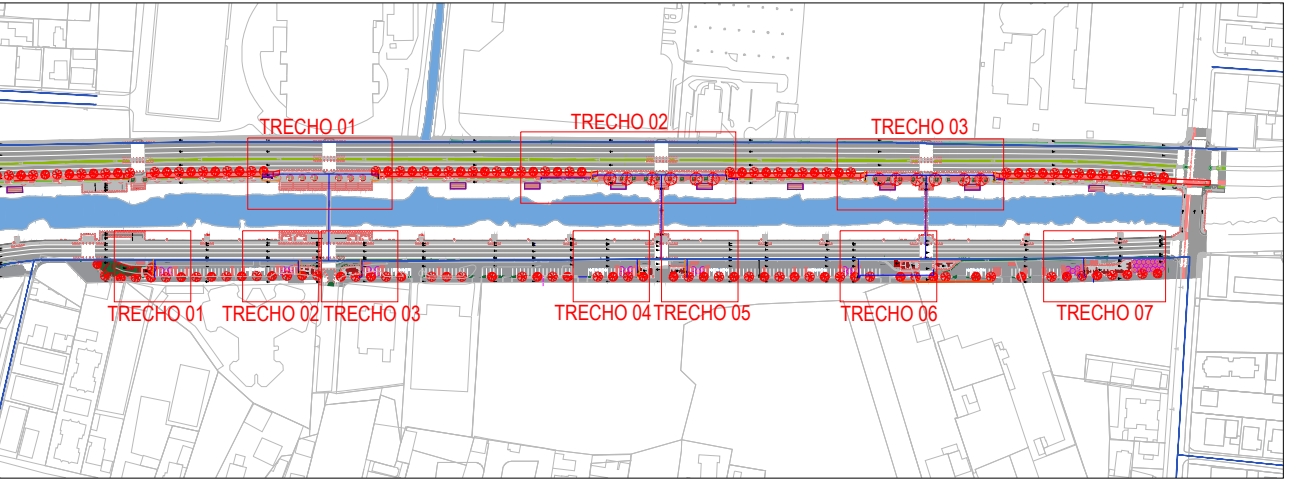
TUBULAÇÃO PVC ÁGUA FRIA

REDE DE DISTRIBUIÇÃO EXISTENTE

OBS: PARA ITENS ESPECÍFICOS DE ARQUITETURA, DRENAGEM, ILUMINAÇÃO PÚBLICA, TELECOMUNICAÇÕES E ELÉTRICA, VERIFICAR RESPECTIVOS PROJETOS.

NOTA:

QUAISQUER DEMANDAS DE SUSTENTAÇÃO NA ESTRUTURA METÁLICA QUE LEVEM A ABERTURA DE FUROS NA MESMA, QUE DESGASTEM A CAMADA DE PROTEÇÃO PROPORCIONADA PELA PINTURA (SEJA COM A UTILIZAÇÃO DE PARAFUSOS AUTOBROCANTE / AUTOATARRAXANTES OU BROCA CONVENCIONAL), DEVERÃO SER TRATADAS LOCALMENTE COM A SOBREPOSIÇÃO DE ELEMENTOS DE PROTEÇÃO (ARRUELA DE BORRACHA OU SIMILAR) NA POSIÇÃO AFETADA, EM AMBAS AS FACES DO FURO, DE MODO A EVITAR O CONTATO DA SUPERFÍCIE METÁLICA EXPOSTA COM O AR AMBIENTE. TAL CONTROLE SERÁ RESPONSABILIDADE DO RESPONSÁVEL PELA INSTALAÇÃO DA RESPECTIVA DISCIPLINA, DEVENDO O MESMO REPORTAR CADA SITUAÇÃO PARA ANÁLISE DA FISCALIZAÇÃO DA OBRA.



PLANTA DE SITUAÇÃO
SEM ESCALA

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO
R00	EMISSÃO INICIAL	22/12/2022	BRUNO
R01	SEGUNDA EMISSÃO	05/01/2023	BRUNO
R02	TERCEIRA EMISSÃO	20/01/2023	BRUNO
R03	QUARTA EMISSÃO	21/02/2023	BRUNO
R04	QUINTA EMISSÃO	14/02/2023	BRUNO
R05	SEXTA EMISSÃO	23/02/2023	BRUNO
R06	SÉTIMA EMISSÃO	23/02/2023	BRUNO

APROVAÇÕES

PROPRIETÁRIO

CRISTIANA SOARES
CARVALHO:89062671934

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE
CNPJ: 83.169.623/0001-10

Assinado de forma digital por
CRISTIANA SOARES
CARVALHO:89062671934
Data: 2023.05.15 10:00:20 -03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO

ROBSON CARLOS SANTOS:007730145895

ROBSON CARLOS SANTOS
CREA/SC: 06205-8

PROPRIETÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

EDIFICAÇÃO

PARQUE LINEAR PORTO CACHOEIRA

ENDEREÇO

AV. JOSÉ VIEIRA E AV. HERMANN AUGUST LEPPER ENTRE AS RUAS ITAIÓPOLIS E MAX COLIN - SAGUAÇU E AMÉRICA | JOINVILLE-SC | 89209-357

PROJETO

HIDROSSANITÁRIO

CONTEÚDO

IMPLANTAÇÃO GERAL

ETAPA

EXECUTIVO

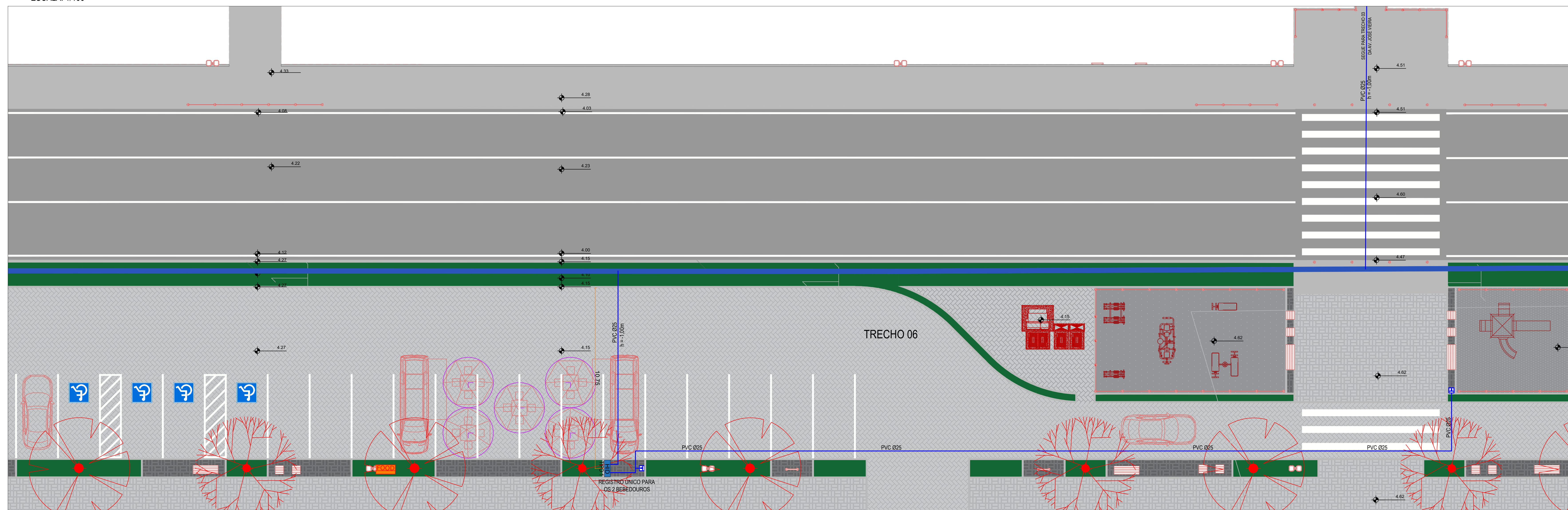
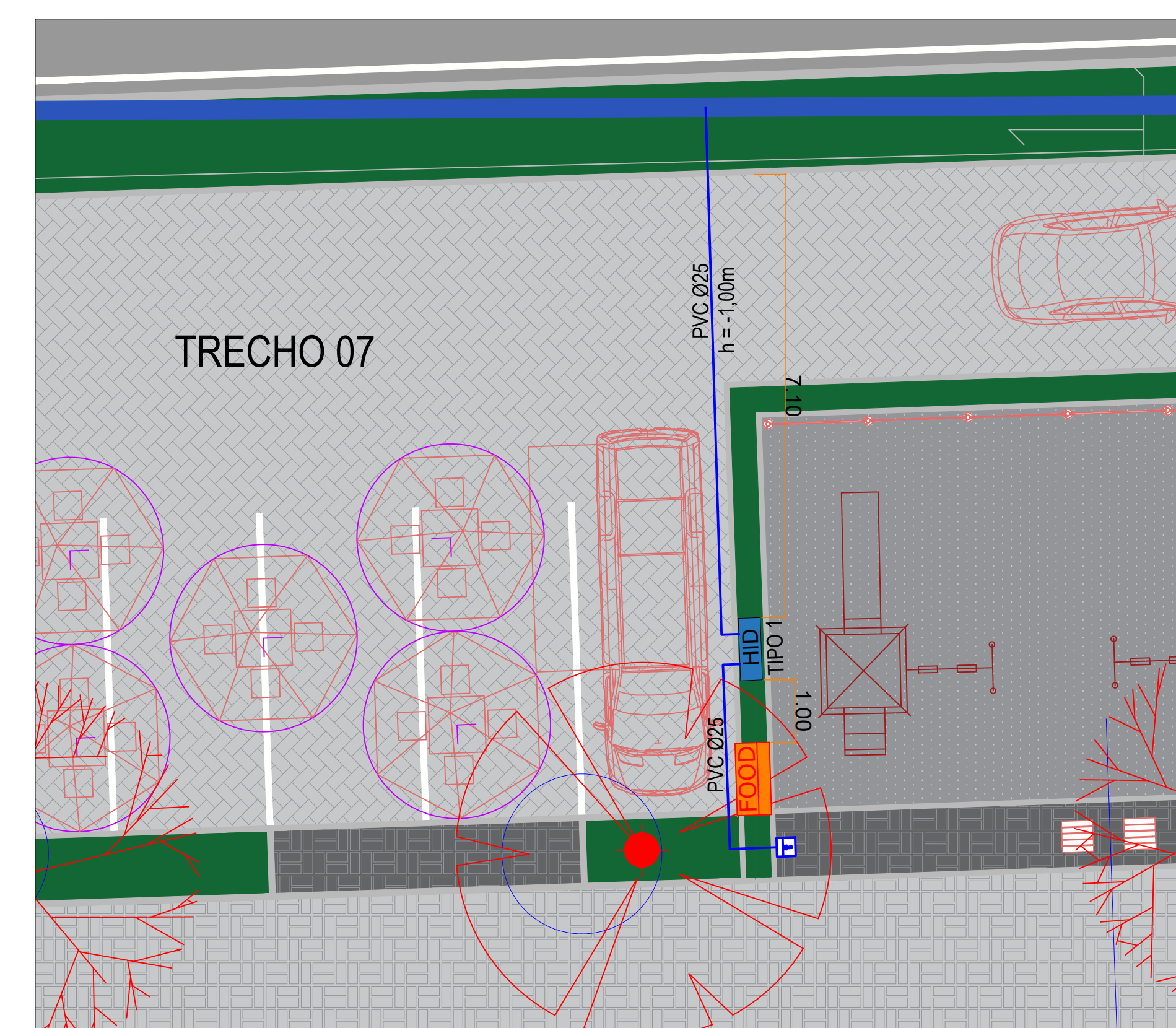
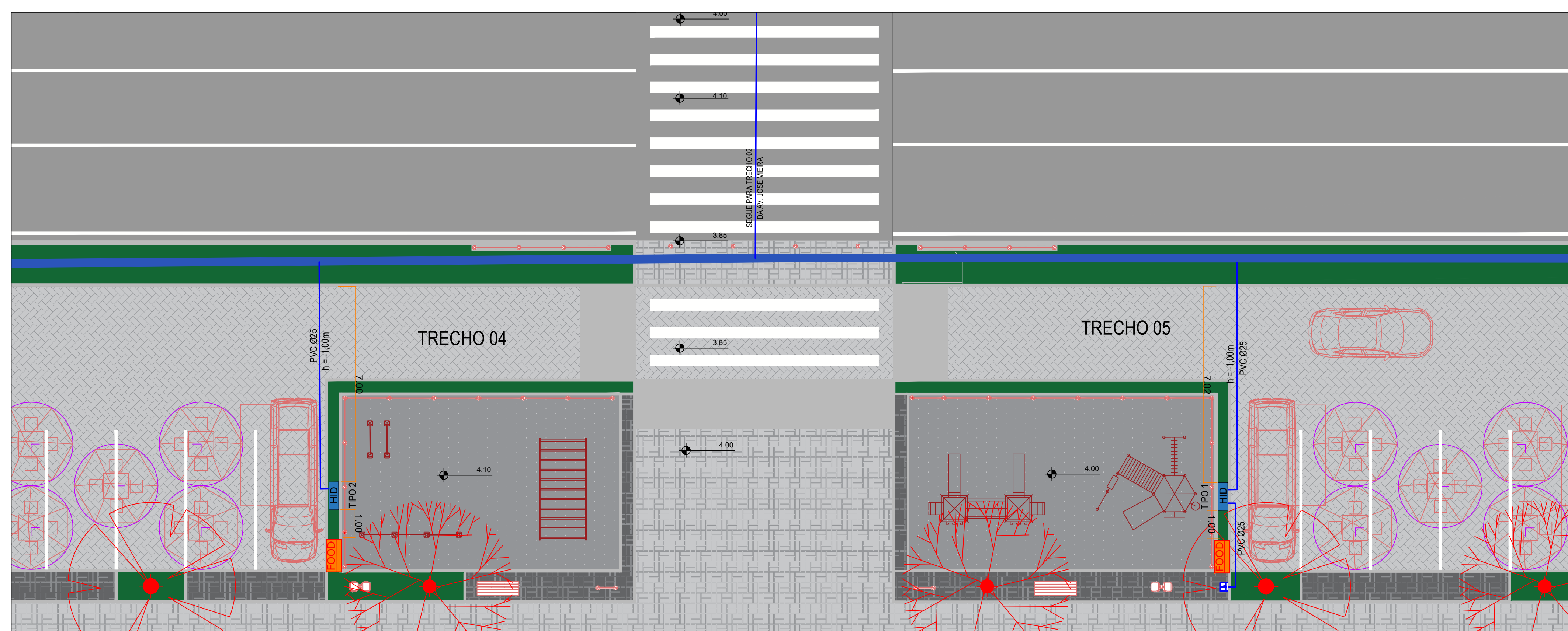
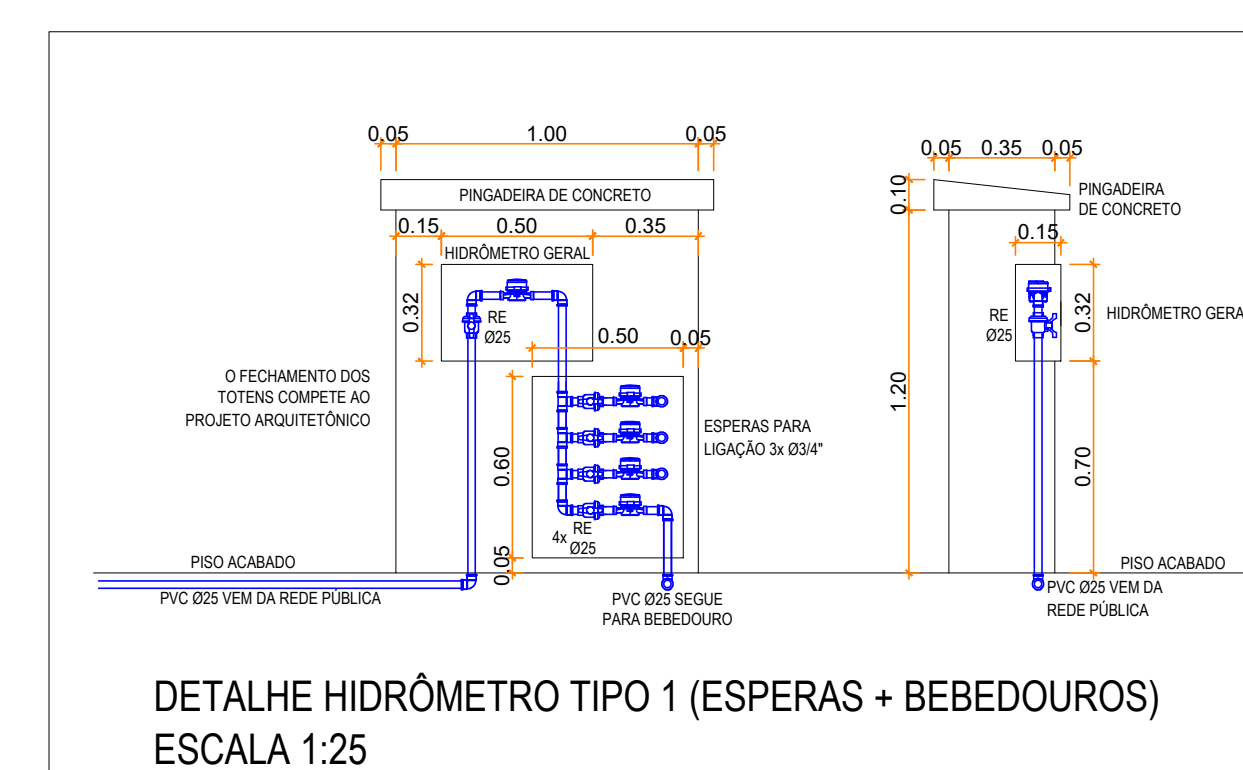
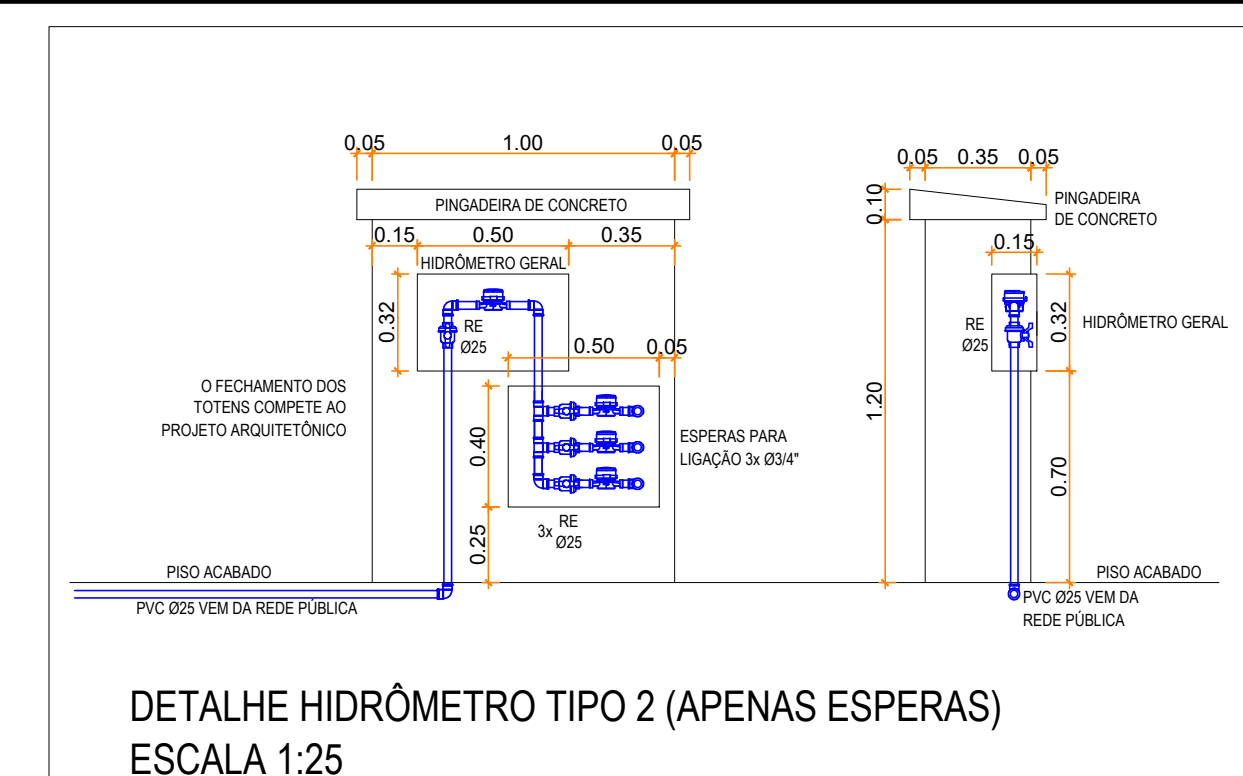
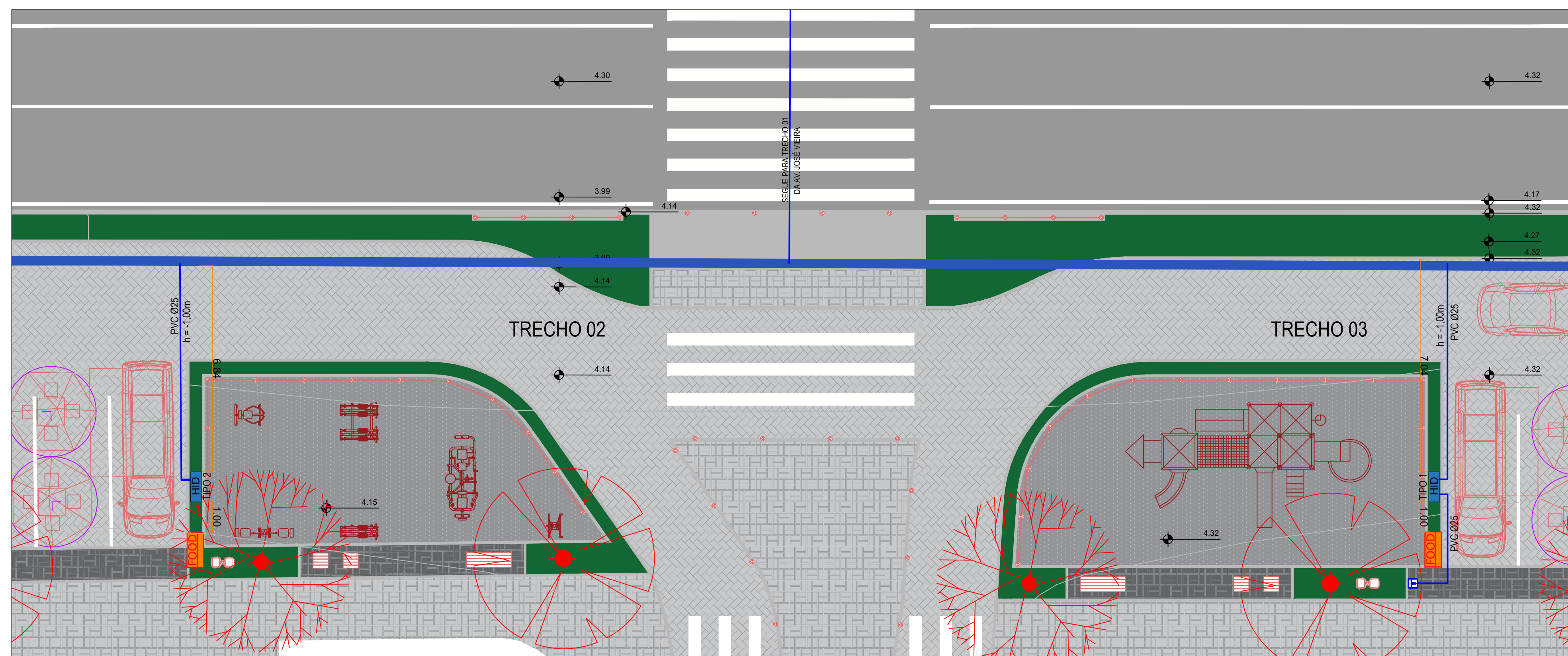
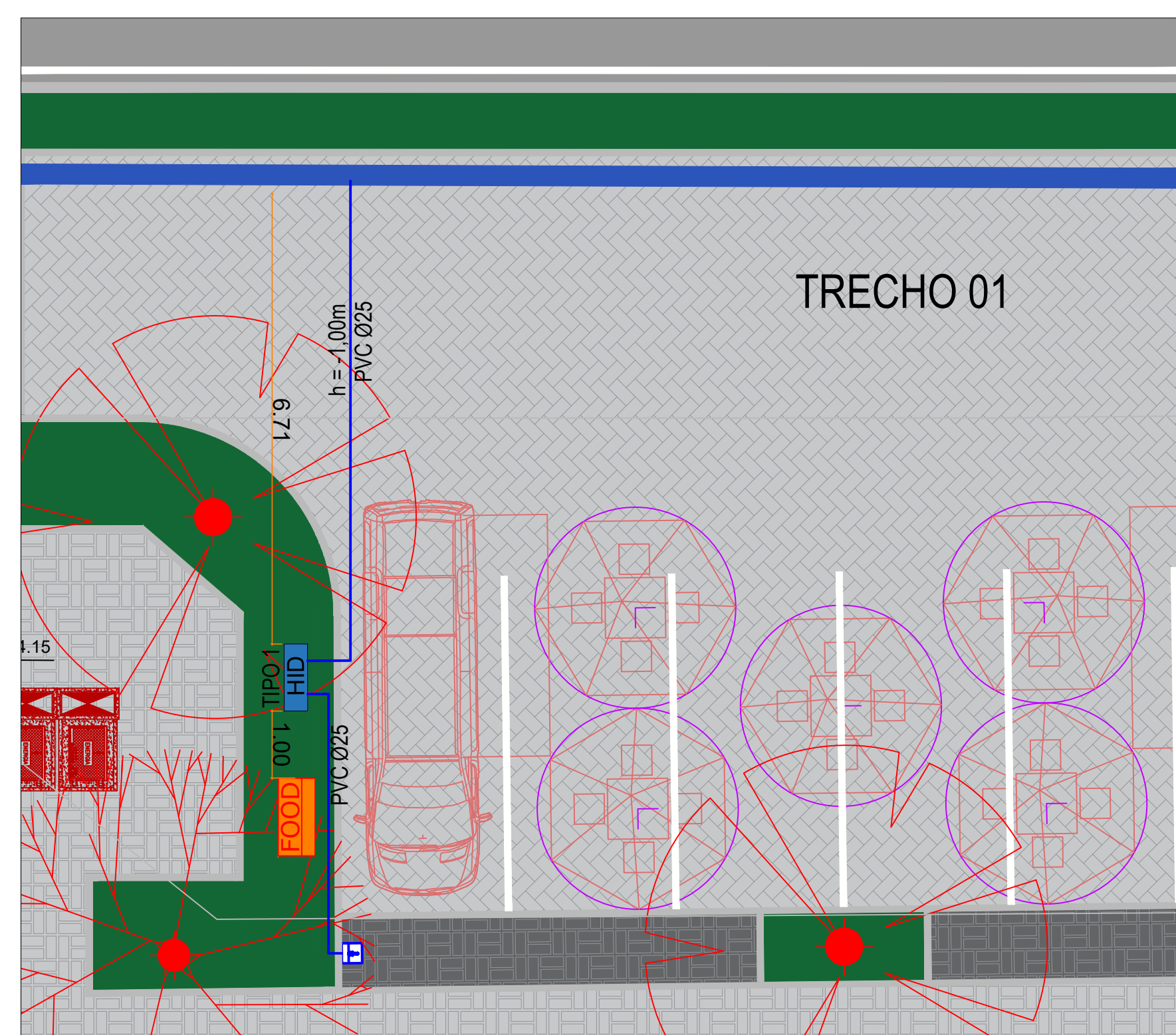
FOLHA




INDICADA

HID - 001

MAGNUS ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA | CREA 088683-1 | CAU 18198-6 | CNPJ 09.549.705/0001-37
Rua Lauro Müller, 853 | Sala 02 - Fazenda | CEP 88301-401 - ITAIÁ/SC. Fone: (47) 3349-9330 / 3348-5561 | magnus@magnusengenharia.com.br

Projeto HID_EXE_01-04_0018163551 SET 23.0.214827-9 / pg. 1

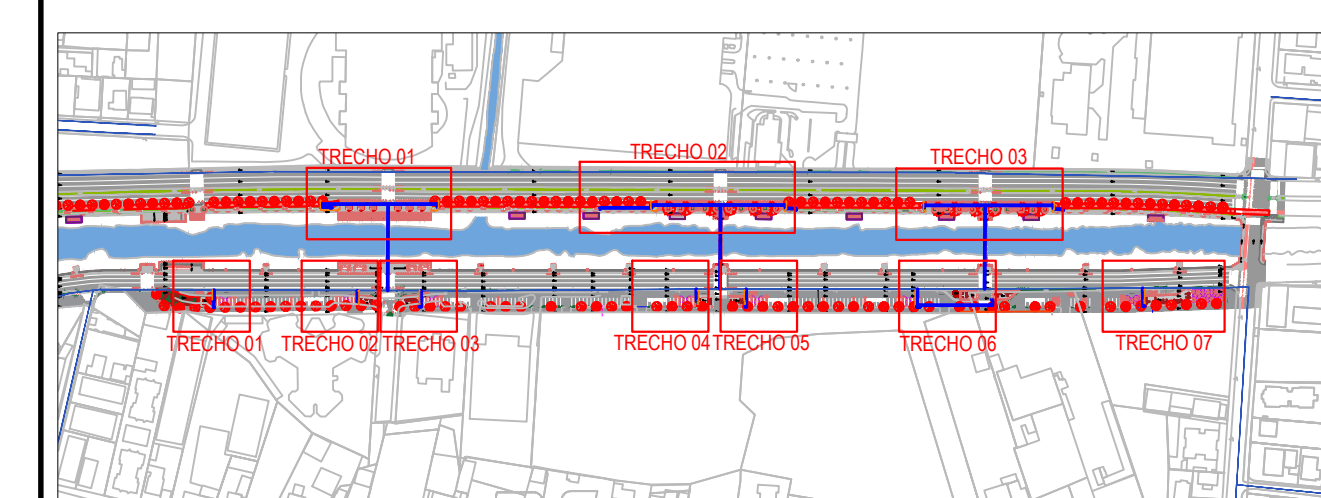


LEGENDA		
AF	ÁGUA FRIA	
RE	REGISTRO DE ESFERA	
	MEDIDOR DE ENERGIA FOODTRUCKS CONFORME PROJETO ELÉTRICO	
<p>TUBULAÇÃO PVC ÁGUA FRIA</p> <p>REDE DE DISTRIBUIÇÃO EXISTENTE</p>		

Obs: Para itens específicos de arquitetura, drenagem, iluminação pública, telecomunicações e elétrica, verificar respectivos projetos.

NOTA:

QUAISQUER DEMANDAS DE SUSTENTAÇÃO NA ESTRUTURA METÁLICA QUE LEVEM A ABERTURA DE FUROS NA MESMA, QUE DESGASTEM A CAMADA DE PROTEÇÃO PROPORCIONADA PELA PINTURA (SEJA COM A UTILIZAÇÃO DE PARAFUSOS AUTOABROCANTES / AUTOATARRAXANTES OU BROCA CONVENCIONAL), DEVERÃO SER TRATADAS LOCALMENTE COM A SOBREPÓSICÃO DE ELEMENTOS DE PROTEÇÃO (ARRUELA DE BORRACHA OU SIMILAR) NA POSIÇÃO AFETADA, EM AMBAS AS FACES DO FURO, DE MODO A EVITAR O CONTATO DA SUPERFÍCIE METÁLICA EXPOSTA COM O AR AMBIENTE. TAL CONTROLE SERÁ RESPONSABILIDADE DO RESPONSÁVEL PELA INSTALAÇÃO DA RESPECTIVA DISCIPLINA, DEVENDO O MESMO REPORTAR CADA SITUAÇÃO PARA ANÁLISE DA FISCALIZAÇÃO DA OBRA.



PLANTA DE SITUAÇÃO
SEM ESCALA

QUINTO DE REVISÃO			
NUMERO	CLASSIFICAÇÃO	DATA	DECISÃO
002	EMISSÃO FINAL	22/02/2023	PRALTO
003	SEGUNDA EMISSÃO	09/01/2023	PRALTO
004	TERCEIRA EMISSÃO	25/01/2023	PRALTO
005	QUARTA EMISSÃO	04/02/2023	PRALTO
006	QUINTA EMISSÃO	14/02/2023	PRALTO
007	SEXTA EMISSÃO	29/02/2023	PRALTO
008	SETIMA EMISSÃO	09/03/2023	PRALTO

APROVAÇÕES



PROPOSTA Nº02	Assinado de forma digital por CRISTIANA SOARES CARVALHO:89062671934 Dados: 2023.05.15 10:21:01 -03'00'	RESPONSÁVEL TÉCNICO
CRISTIANA SOARES CARVALHO:89062671934		ROBSON CARLOS SANTOS:0077301 4985
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE		ROBSON CARLOS SANTOS CREA-SC 36293-8

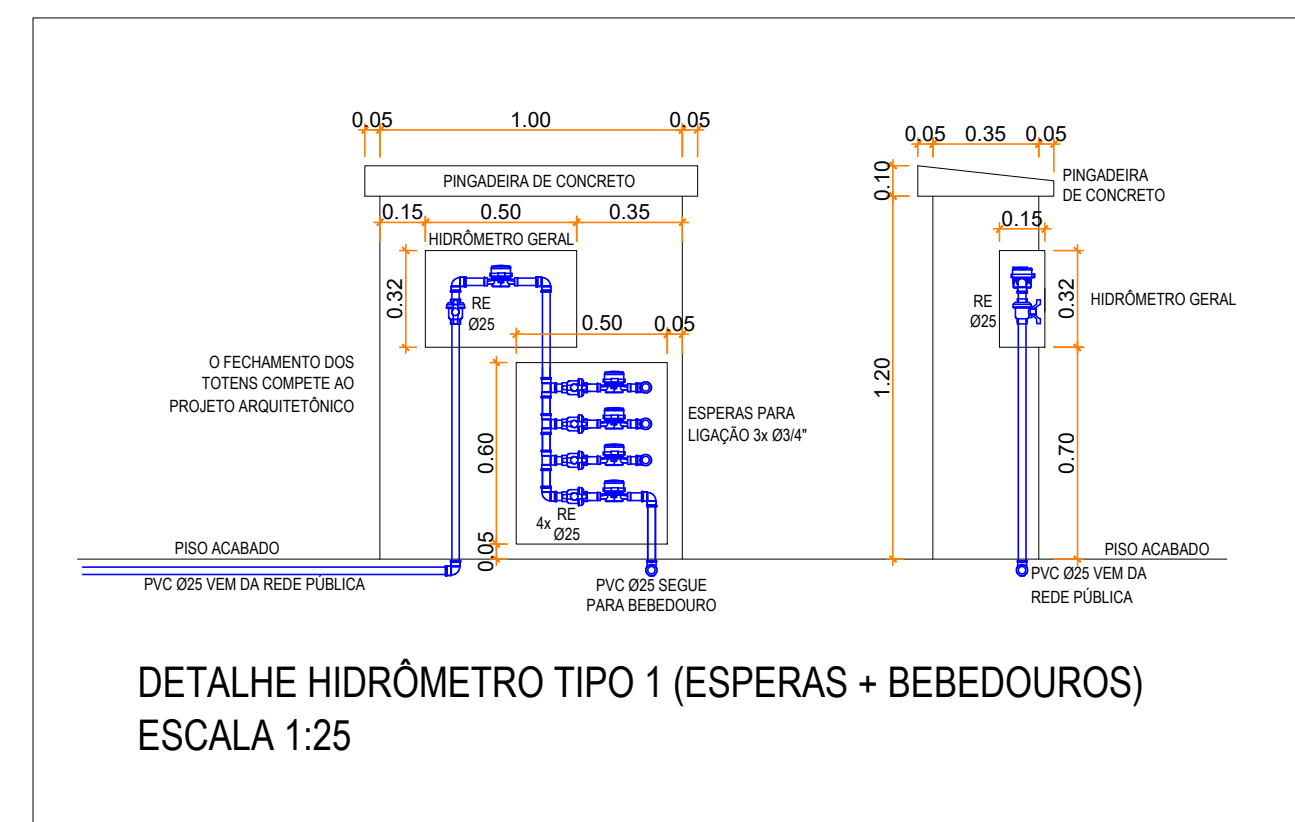
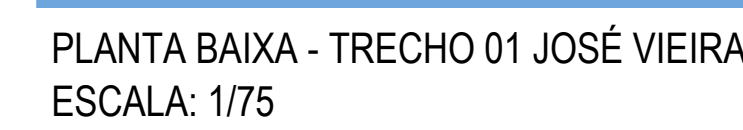
[illegible]

PROPRIETÁRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE
EDIFICAÇÃO	PARQUE LINEAR PORTO CACHOEIRA

ENDEREÇO AV. JOSÉ VIEIRA E AV. HERMANN AUGUST LEPPER ENTRE AS RUAS
ITAÍPOIS E MAX COLIN - SAGUACI E AMÉRICA I, JOINVILLE-SC | 89208-357

PROJETO		
HIDROSSANITÁRIO		
CONTEÚDO	ETAPA	FOLHA
MEMORIA DE CÁLCULO	EXECUTIVO	01

HERMANN LEPPER - TRECHOS 01 A 07	ESCALA	HID - 002
INDICADA		
MAGNUS ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA CREA 068683-1 CAU 18198-6 CNPJ 09.549.705/0001-37 Rua Loure Müller, 853 Sala 02 - Fazenda CEP 88301-401 - ITAJAÍ/SC Fone: (47) 3349-9330 / 3348-5561 magnus@magnusenengenharia.com.br		



QUAISQUER DEMANDAS DE SUSTENTAÇÃO NA ESTRUTURA METÁLICA QUE LEVEM A ABERTURA DE FUROS NA MESMA, QUE DESEGUEM A CAMADA DE PROTEÇÃO PROPORCIONADA PELA PINTURA (SEJA COM UTILIZAÇÃO DE PARAFUSOS AUTOABROCANTES / AUTOATARRAXANTES OU BROCA CONVENCIONAL), DEVERÃO SER TRATADAS LOCALMENTE COM A SOBREPÓSICÃO DE ELEMENTOS DE PROTEÇÃO (ARRUELA DE BORRACHA OU SIMILAR) NA POSIÇÃO AFETADA, EM AMBAS AS FACES DO FURO, DE MODO A EVITAR O CONTATO DA SUPERFÍCIE METÁLICA EXPOSTA COM O AR AMBIENTE. TAL CONTROLE SERÁ RESPONSABILIDADE DO RESPONSÁVEL PELA INSTALAÇÃO DA RESPECTIVA DISCIPLINA, DEVENDO O MESMO REPORTAR CADA SITUAÇÃO PARA ANÁLISE DA FISCALIZAÇÃO DA OBRA.



HID
Hidrossanitário





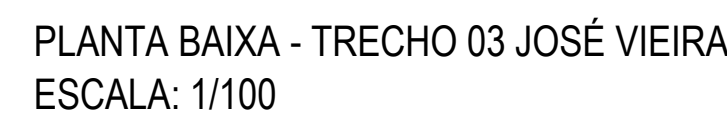
RESPONSÁVEL TÉCNICO

ROBSON CARLOS
SANTOS:007781
4585

ROBSON CARLOS SANTOS
CREASC 96205-8

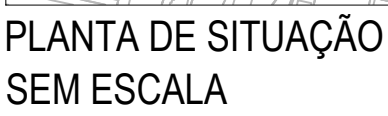
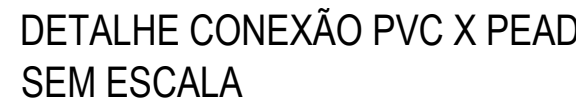
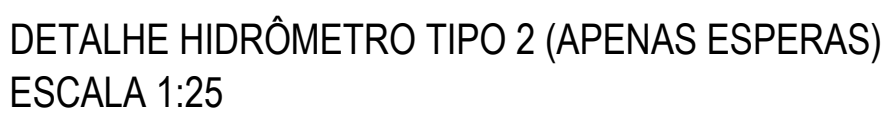
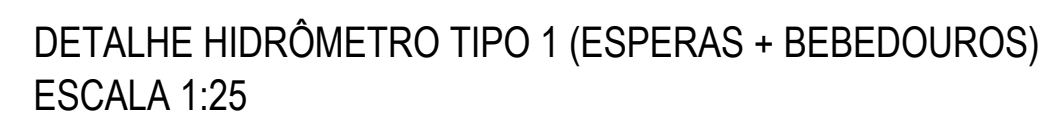


PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE								
PARQUE LINEAR PORTO CAHOEIRA								
AV. JOSÉ VIEIRA E AV. HERMANN AUGUST LEPPER ENTRE AS RUAS								
ITAÍÓPOLIS E MAX COLIN - SAGUAÇU E AMÉRICA JOINVILLE-SC 89209-357								
PROJETO								
HIDROSSANITÁRIO								
CONTEÚDO		<table border="1"> <tr> <td>ETAPA</td> <td>FOLHA</td> </tr> <tr> <td>EXECUTIVO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>TECNI- INDICADA</td> <td></td> </tr> </table>	ETAPA	FOLHA	EXECUTIVO		TECNI- INDICADA	
ETAPA	FOLHA							
EXECUTIVO								
TECNI- INDICADA								
JOSÉ VIEIRA - TRECHOS 01 E 02		HID - 003						
PRAGMUS ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA CREA 090060-3 CAD 18190-6 CNPJ 09.540.700/0001-37								



OBS: PARA ITENS ESPECÍFICOS DE ARQUITETURA, DRENAGEM, ILUMINAÇÃO PÚBLICA, TELECOMUNICAÇÕES E ELÉTRICA, VERIFICAR RESPECTIVOS PROJETOS.

QUAISQUER DEMANDAS DE SUSTENTAÇÃO NA ESTRUTURA METÁLICA QUE LEVEM A ABERTURA DE FUROS NA MESMA, QUE DESGASTEM A CAMADA DE PROTEÇÃO PROPORCIONADA PELA PINTURA (SEJA COM A UTILIZAÇÃO DE PARAFUSOS AUTOBROCANTES / AUTOATARRANXANTES OU BROCA CONVENCIONAL), DEVERÃO SER TRATADAS LOCALMENTE COM A SOBREPONTEÇÃO DE ELEMENTOS DE PROTEÇÃO (ARRUELA DE BORRACHA OU SIMILAR) NA POSIÇÃO AFETADA, EM AMBAS AS FACES DO FURO, DE MODO A EVITAR O CONTATO DA SUPERFÍCIE METÁLICA EXPOSTA COM O AR AMBIENTE. TAL CONTROLE SERÁ RESPONSABILIDADE DO RESPONSÁVEL PELA INSTALAÇÃO DA RESPECTIVA DISCIPLINA, DEVENDO O MESMO REPORTAR CADA SITUAÇÃO PARA ANÁLISE DA FISCALIZAÇÃO DA OBRA.



MAGNUS ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA | CREA 068683-1 | CAU 18198-6 | CNPJ 09.549.705/0001-37
Rua Laura Müller, 853 | Sala 02 - Fazenda | CEP 88101-401 - ITAJAÍ/SC Fone: (47) 3349-9330 / 3348-5561 | magnus@magnusen Engenharia.com.br