

RELATÓRIO DE IMPACTO DE VIZINHANÇA (RIVI)

Parcelamento de Solo Urbano – 7LM Planaltina

Fazenda Mestre D'Armas

Região Administrativa de Planaltina (RA VI)

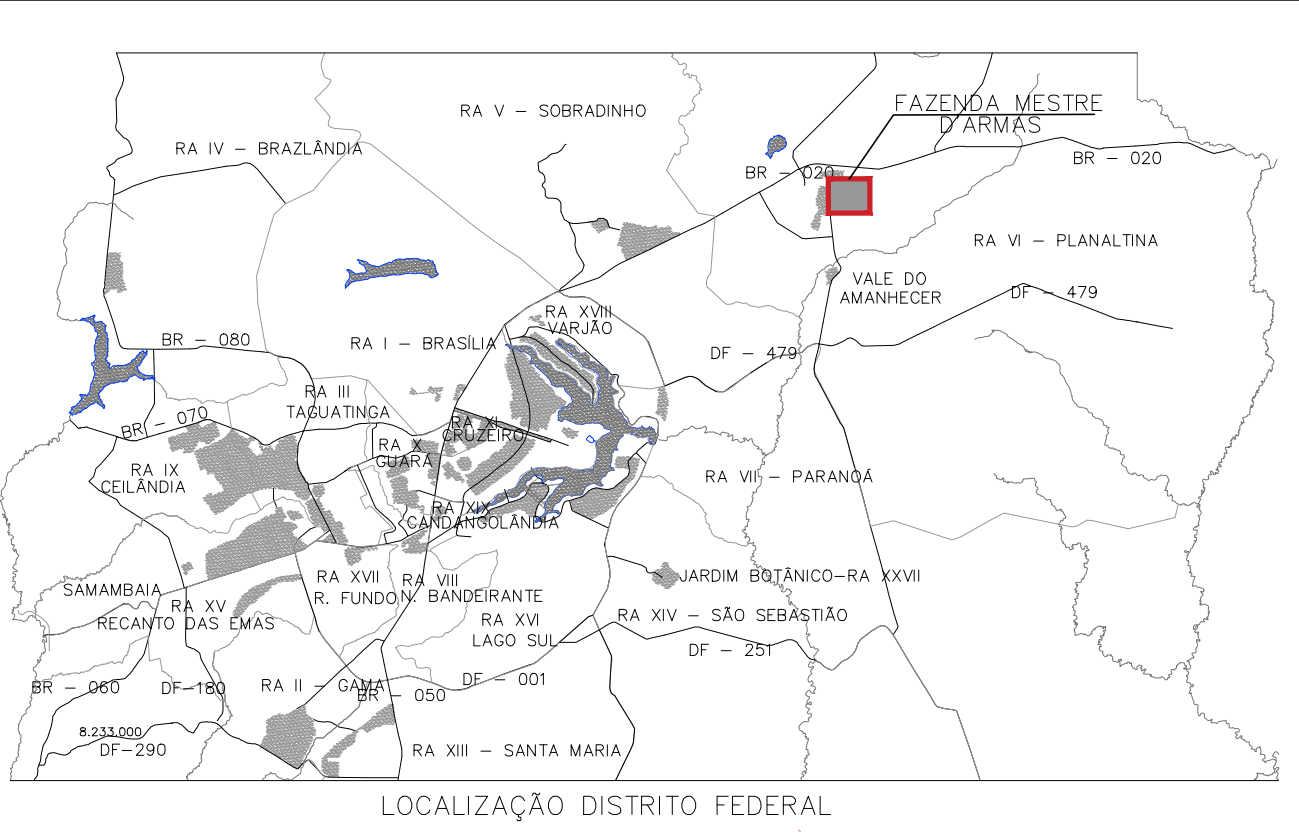
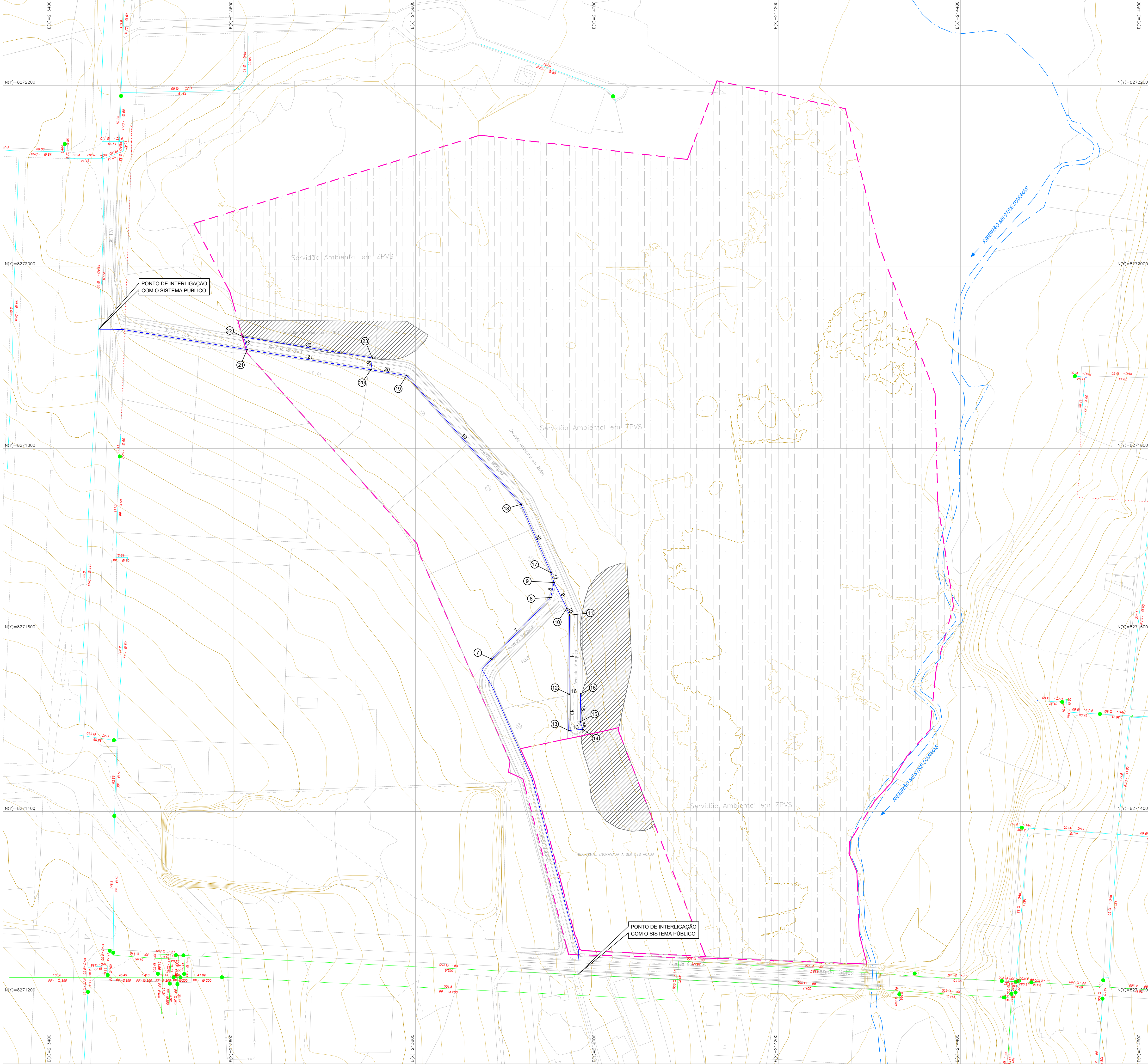
Processo nº 00391-00009195/2020-12

MAPAS - INFRAESTRUTURA

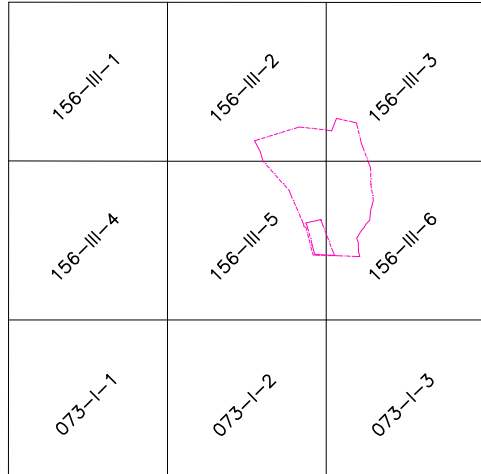


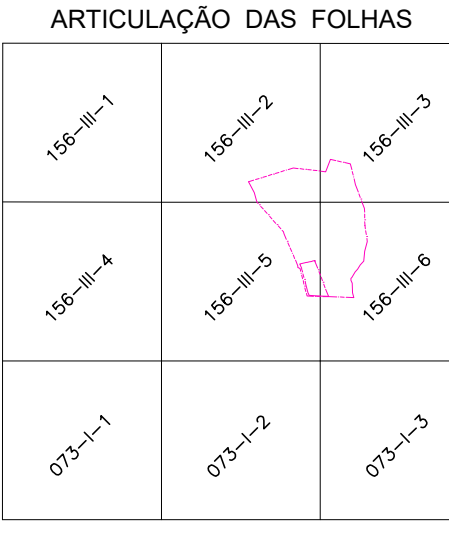
Paranoá

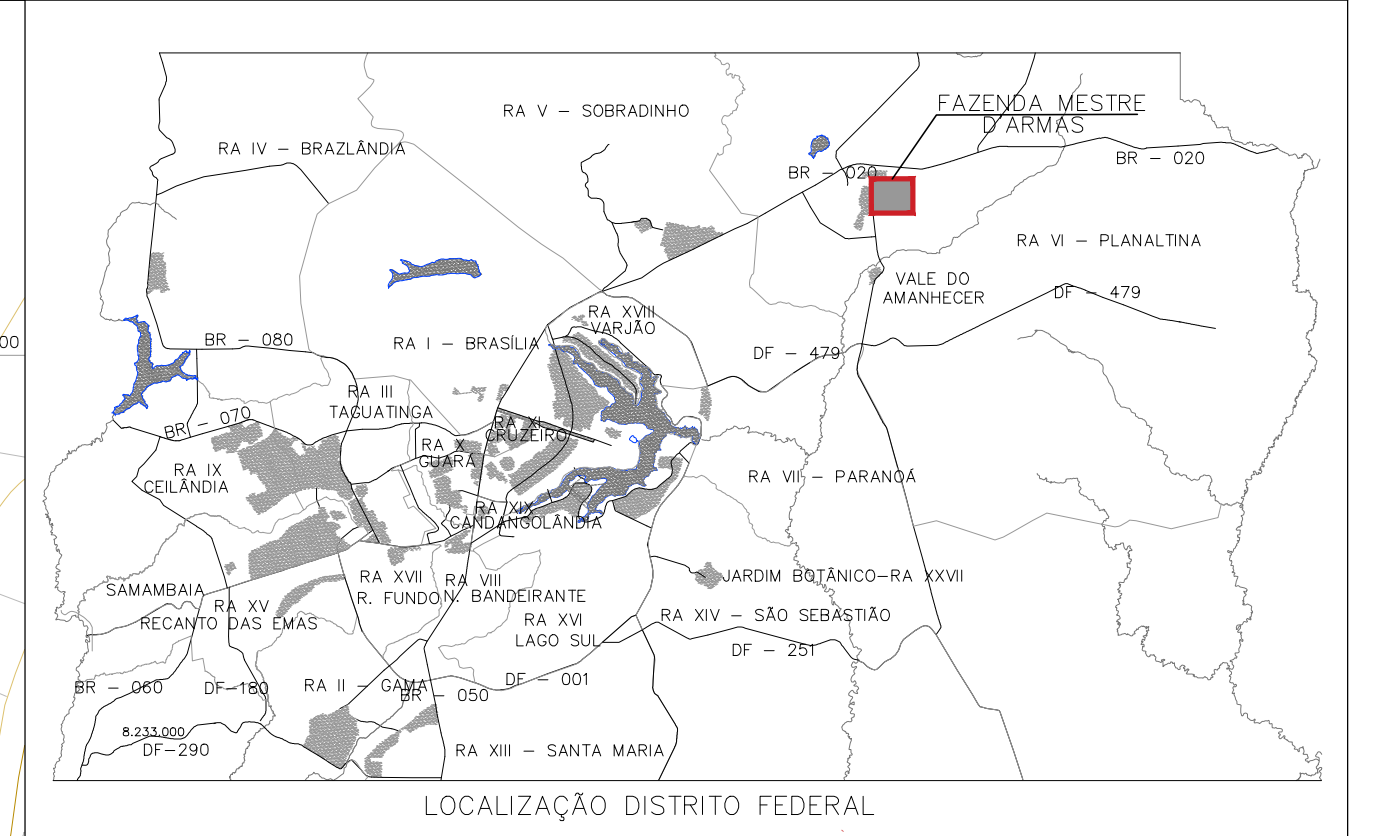
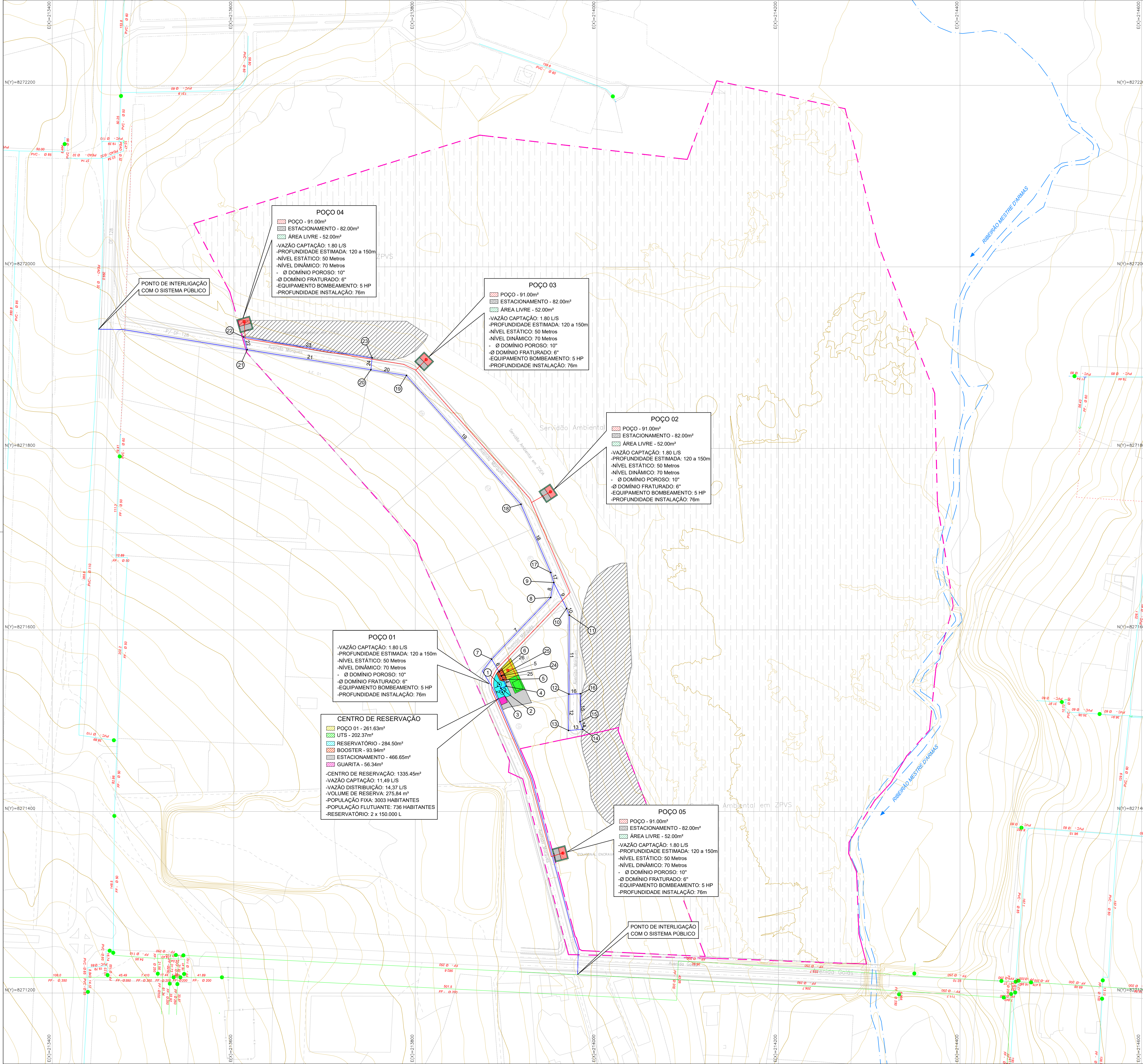
Consultoria & Planejamento Ambiental



- LEGENDA:
- Poligonal do Condomínio
 - Rede Projetada
 - Curvas de nível
 - Córrego
 - Número do Trecho da rede
 - Nó
 - Tubulação EXISTENTE

01		Emissão		05/04/2022	
REVISÃO		DESCRIÇÃO		APROVAÇÃO	
				DATA	
		COMPANHIA DE SANEAMENTO AMBIENTAL DO DISTRITO FEDERAL			
		ESTUDO DE CONCEPÇÃO		ESCALA:	
		DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA		1:2000	
		FAZENDA MESTRE D'ARMAS		Nº DO DESENHO:	
RA-VI - PLANALTINA - DF		P.ECA.PLT-0007.V01.T01.001/004			
PLANTA GERAL DE CONCEPÇÃO SAA		PRANCHA:			
ALTERNATIVA 1				01/04	
ISCALIZAÇÃO:				CREA:	
ng. Geórgenis Trigueiro Fernandes				12.976-D/DF	
ESTUDO DE CONCEPÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA					
EXECUTOR:					
		Aria Empreendimentos Sustentáveis			
PERÍODO DE PRODUÇÃO:				Nº DO CONTRATO	
02/2022 a 04/04/2022				XXXX/XXXX	
ESPONSÁVEL TÉCNICO:				CREA:	
hales Thiago				22.706-D/DF	
ESPONSÁVEL TÉCNICO:				CREA:	
elipe Nascimento Gomes				29.388-D/DF	
ESENHISTA:					
avid Lucas Azevedo Sales					
ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS					
					
RESPONSÁVEL TÉCNICO:					
FISCALIZAÇÃO DA OBRA:		Responsável pela Validação Técnica - PROJETO LIBERADO			
		CAESB - COMPANHIA DE SANEAMENTO AMBIENTAL DO DISTRITO FEDERAL DE: DIRETORIA DE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE EPH: SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS			
ART/RTT OBRA OU SERVIÇO:		ART/RTT OBRA OU SERVIÇO:			
XXXXXXXXXXXXXX					



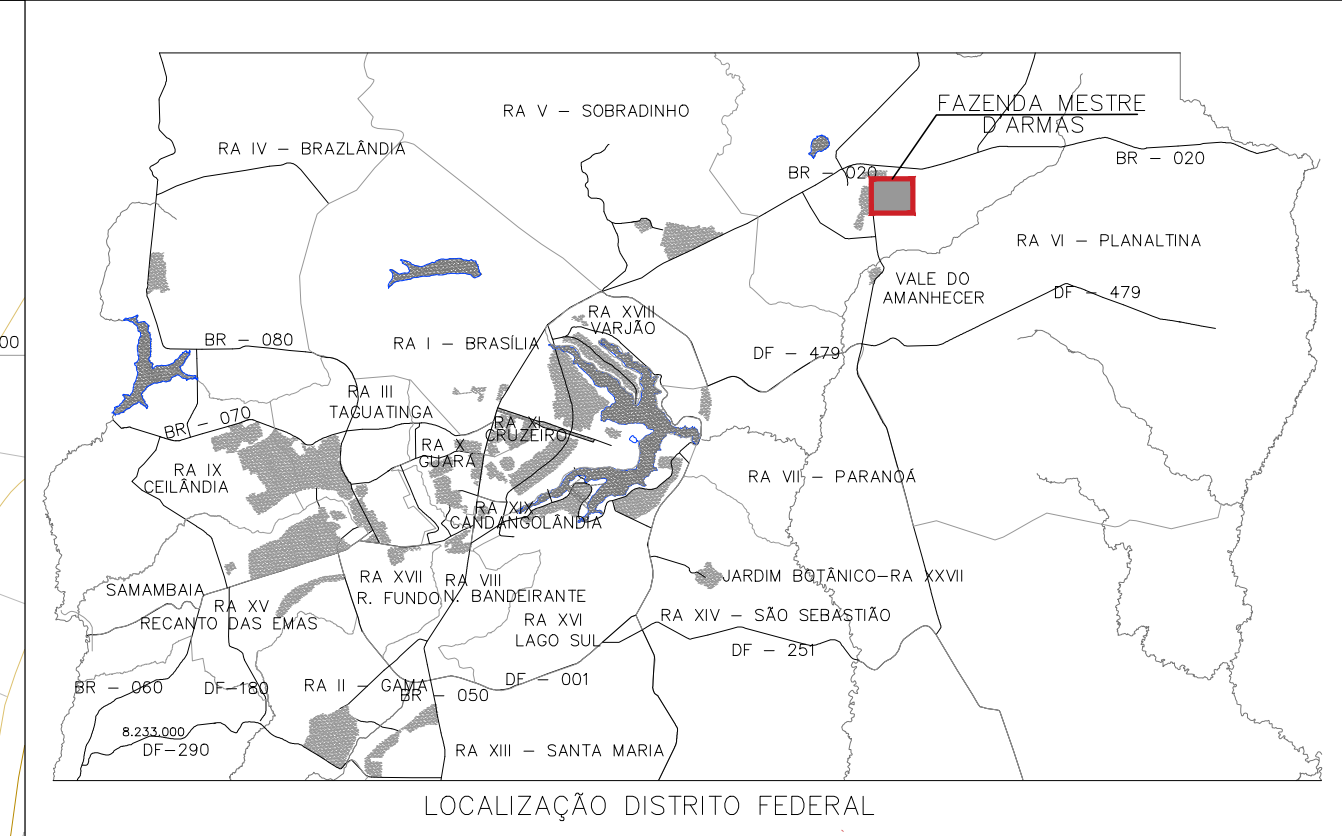
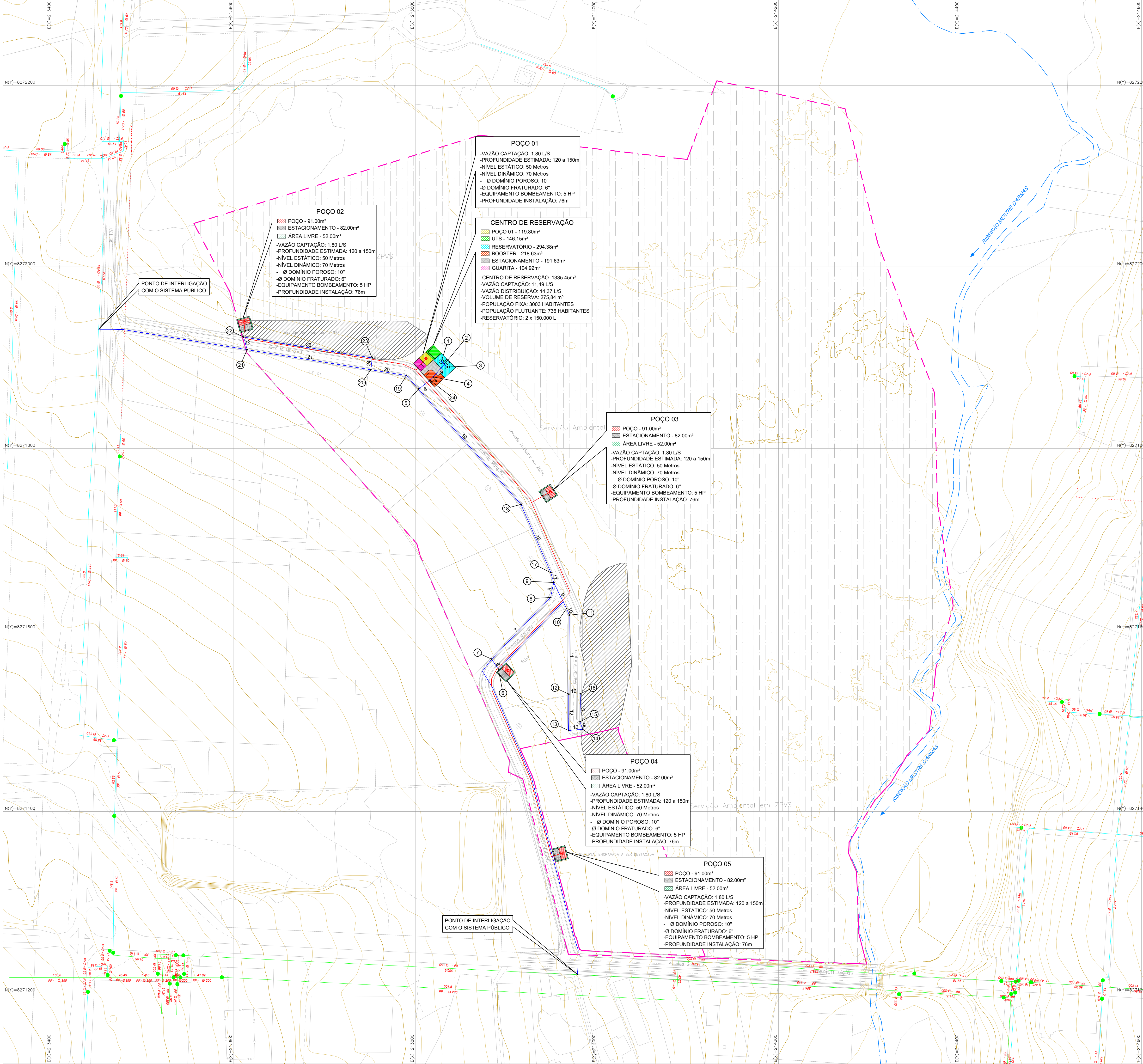


LOCALIZAÇÃO DISTRITO FEDERAL

LEGENDA:

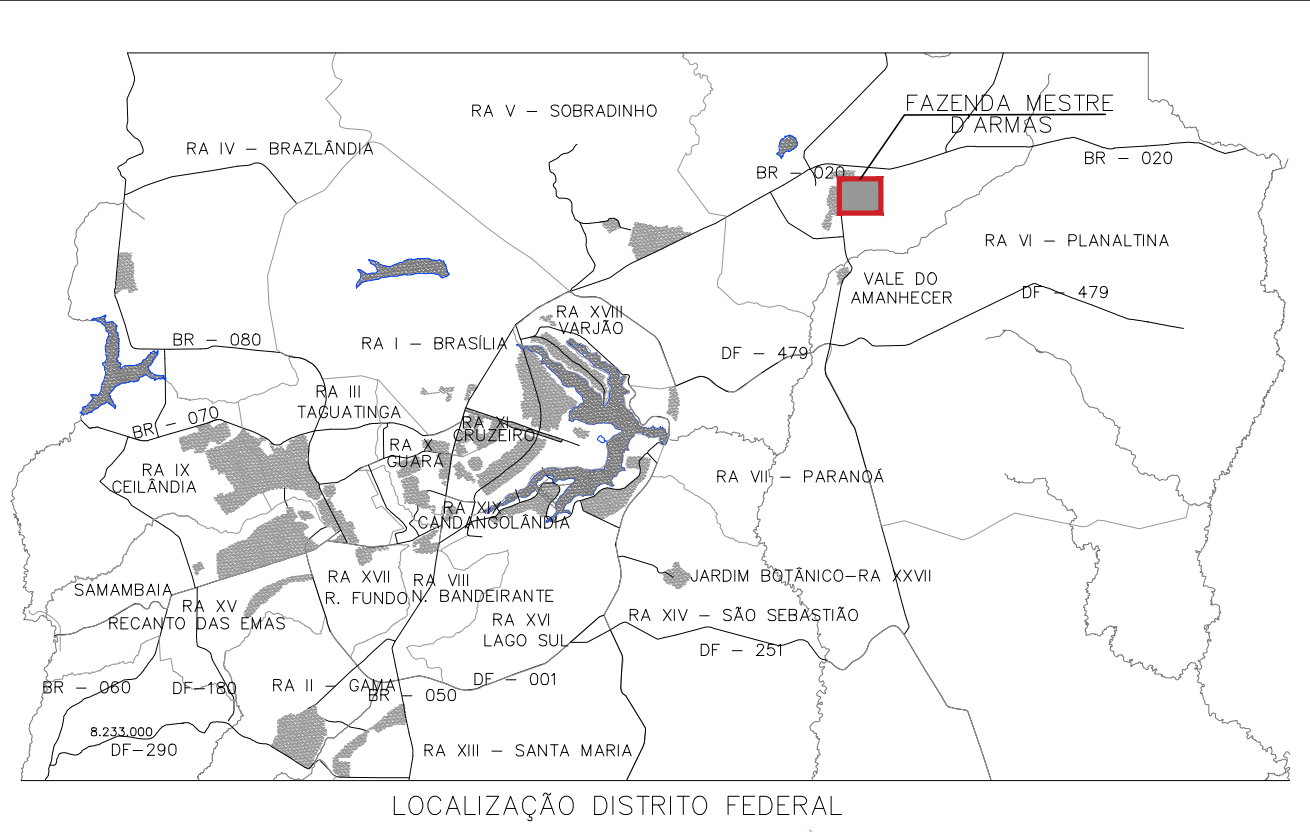
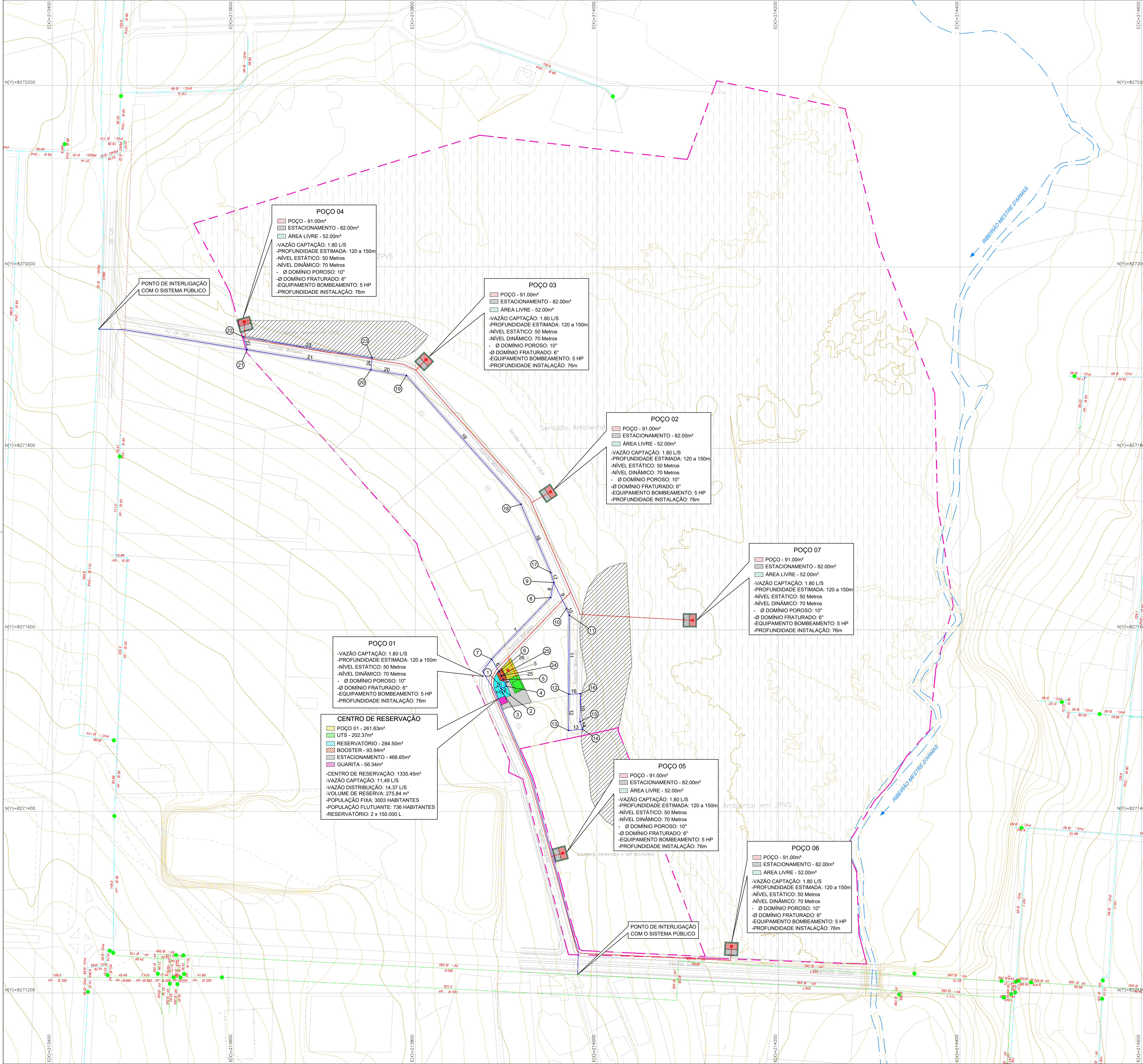
- Poligonal do Condomínio
- Rede Projetada
- Adutora
- Curvas de nível
- Córrego
- Número do Trecho da rede
- Nó
- Tubulação EXISTENTE

01	Emissão		05/04/2022									
REVISÃO	DESCRIÇÃO	APROVAÇÃO	DATA									
	COMPANHIA DE SANEAMENTO AMBIENTAL DO DISTRITO FEDERAL											
	ESTUDO DE CONCEPÇÃO		ESCALA:									
	DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA		1:2000									
	FAZENDA MESTRE D'ARMAS		Nº DO DESENHO:									
	RA-VI - PLANALTINA - DF		P.ECA.PLT-0007.V01.T01.002/004									
PLANTA GERAL DE CONCEPÇÃO SAA		PRANCHA:										
ALTERNATIVA 2 - PROPOSTA 1			02/04									
FISCALIZAÇÃO: Eng. Geórgenis Trigueiro Fernandes		CREA: 12.976-D/DF										
ESTUDO DE CONCEPÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA												
EXECUTOR:  Arian Empreendimentos Sustentáveis												
PERÍODO DE PRODUÇÃO:		Nº DO CONTRATO										
15/02/2022 a 04/04/2022		XXXX/XXXX										
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		CREA:										
Thales Thiago		22.706-D/DF										
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		CREA:										
Felipe Nascimento Gomes		29.388-D/DF										
DESENHISTA:												
David Lucas Azevedo Sales												
ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS												
<table><tr><td>156-III-1</td><td>156-III-2</td><td>156-III-3</td></tr><tr><td>156-III-4</td><td>156-III-5</td><td>156-III-6</td></tr><tr><td>073-I-1</td><td>073-I-2</td><td>073-I-3</td></tr></table>				156-III-1	156-III-2	156-III-3	156-III-4	156-III-5	156-III-6	073-I-1	073-I-2	073-I-3
156-III-1	156-III-2	156-III-3										
156-III-4	156-III-5	156-III-6										
073-I-1	073-I-2	073-I-3										
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		Responsável pela Validação Técnica - PROJETO LIBERADO										
FISCALIZAÇÃO DA OBRA:		CAESB - COMPANHIA DE SANEAMENTO AMBIENTAL DO DISTRITO FEDERAL										
		DE - DIRETORIA DE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE										
		EPRI - SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS										
ART/IRRT OBRA OU SERVIÇO:												
XXXXXXXXXXXXXXXX												
ART/IRRT OBRA OU SERVIÇO:												



- LEGENDA:
- Poligonal do Condomínio
 - Rede Projetada
 - Adutora
 - Curvas de nível
 - Córrego
 - Número do Trecho da rede
 - Nó
 - Tubulação EXISTENTE

01		Emissão		05/04/2022										
REVISÃO		DESCRIÇÃO		APROVAÇÃO		DATA								
		COMPANHIA DE SANEAMENTO AMBIENTAL DO DISTRITO FEDERAL												
		ESTUDO DE CONCEPÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA FAZENDA MESTRE D'ARMAS RA-VI - PLANALTINA - DF PLANTA GERAL DE CONCEPÇÃO SAA ALTERNATIVA 2 - PROPOSTA 2		ESCALA: 1:2000										
				Nº DO DESENHO: P.ECA.PLT-0007.V01.T01.003/004										
				PRANCHA: 03/04										
FISCALIZAÇÃO: Eng. Geórgenis Trigueiro Fernandes		CREA: 12.976-DDF												
ESTUDO DE CONCEPÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA														
EXECUTOR:  Empreendimentos Sustentáveis Ania Empreendimentos Sustentáveis														
PERÍODO DE PRODUÇÃO: 15/02/2022 a 04/04/2022 RESPONSÁVEL TÉCNICO: Thales Thiago RESPONSÁVEL TÉCNICO: Felipe Nascimento Gomes DESENHISTA: David Lucas Azevedo Sales				Nº DO CONTRATO XXXX/XXXX CREA: 22.706-DDF CREA: 29.388-DDF										
ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS														
<table><tr><td>156-III-1</td><td>156-III-2</td><td>156-III-3</td></tr><tr><td>156-III-4</td><td>156-III-5</td><td>156-III-6</td></tr><tr><td>073-I-1</td><td>073-I-2</td><td>073-I-3</td></tr></table>						156-III-1	156-III-2	156-III-3	156-III-4	156-III-5	156-III-6	073-I-1	073-I-2	073-I-3
156-III-1	156-III-2	156-III-3												
156-III-4	156-III-5	156-III-6												
073-I-1	073-I-2	073-I-3												
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		FISCALIZAÇÃO DA OBRA:		Responsável pela Validação Técnica - PROJETO LIBERADO										
ART/IRRT OBRA OU SERVIÇO: XXXXXXXXXXXXXX		ART/IRRT OBRA OU SERVIÇO:		CAESB - COMPANHIA DE SANEAMENTO AMBIENTAL DO DISTRITO FEDERAL DE - DIRETORIA DE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE EPH - SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS										

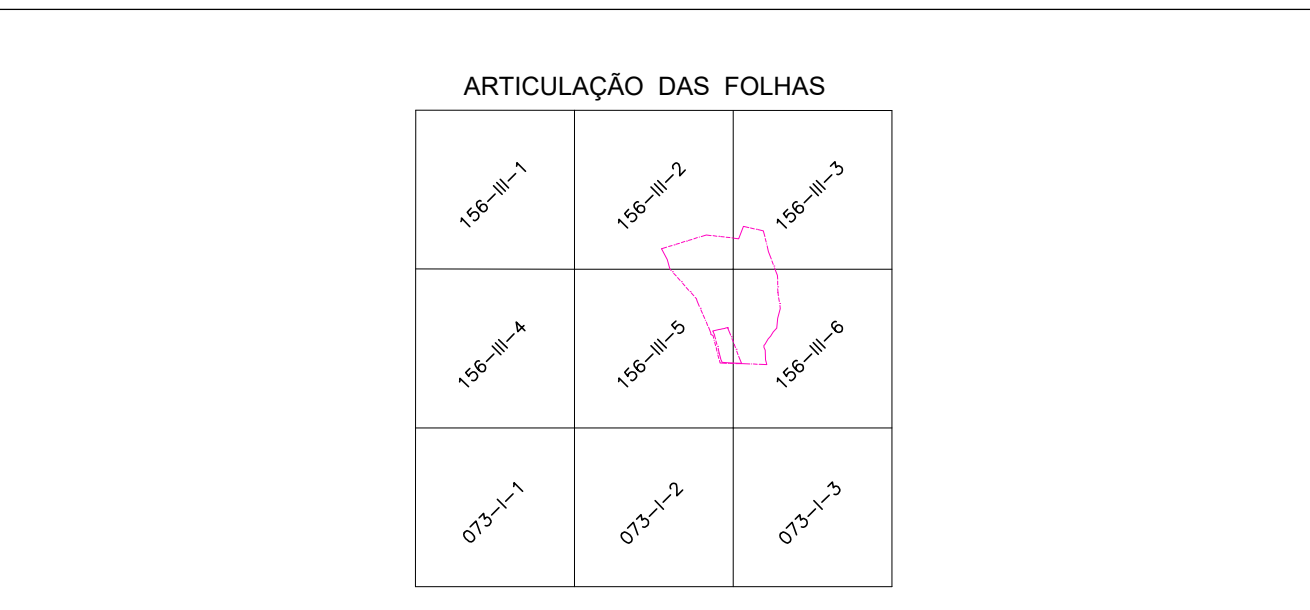


LEGENDA:

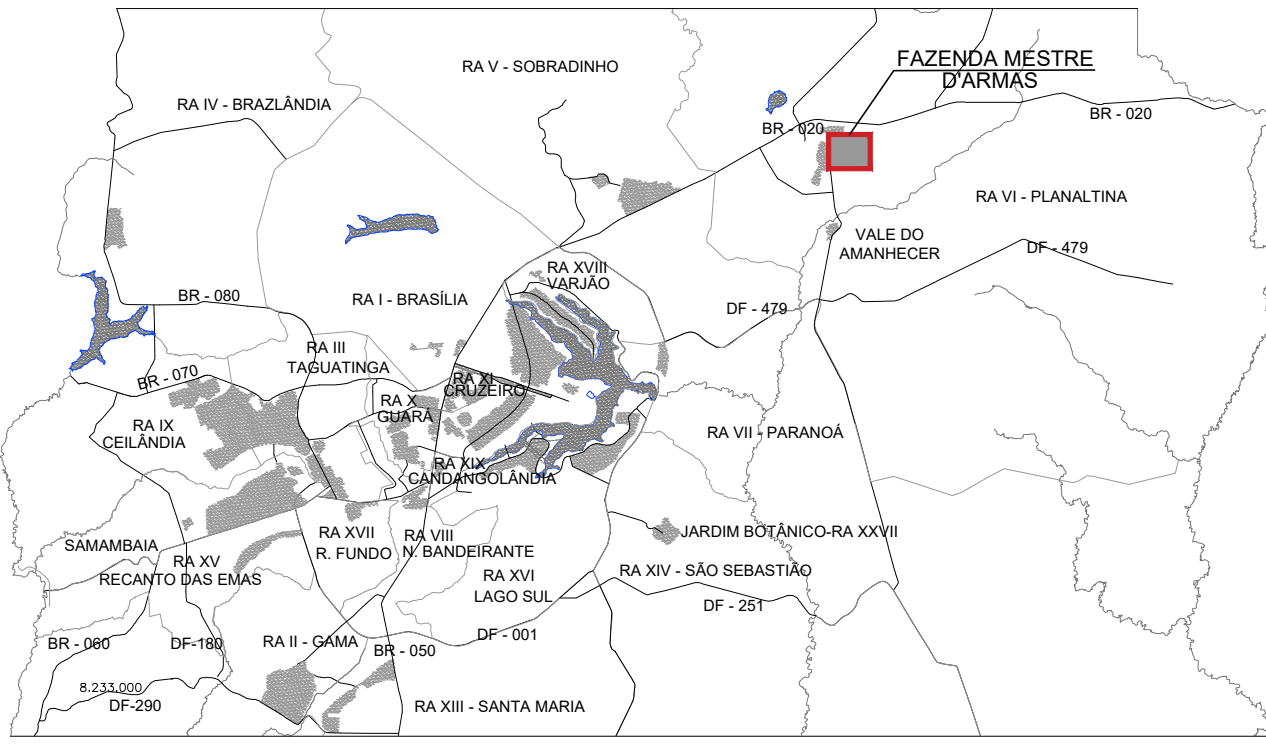
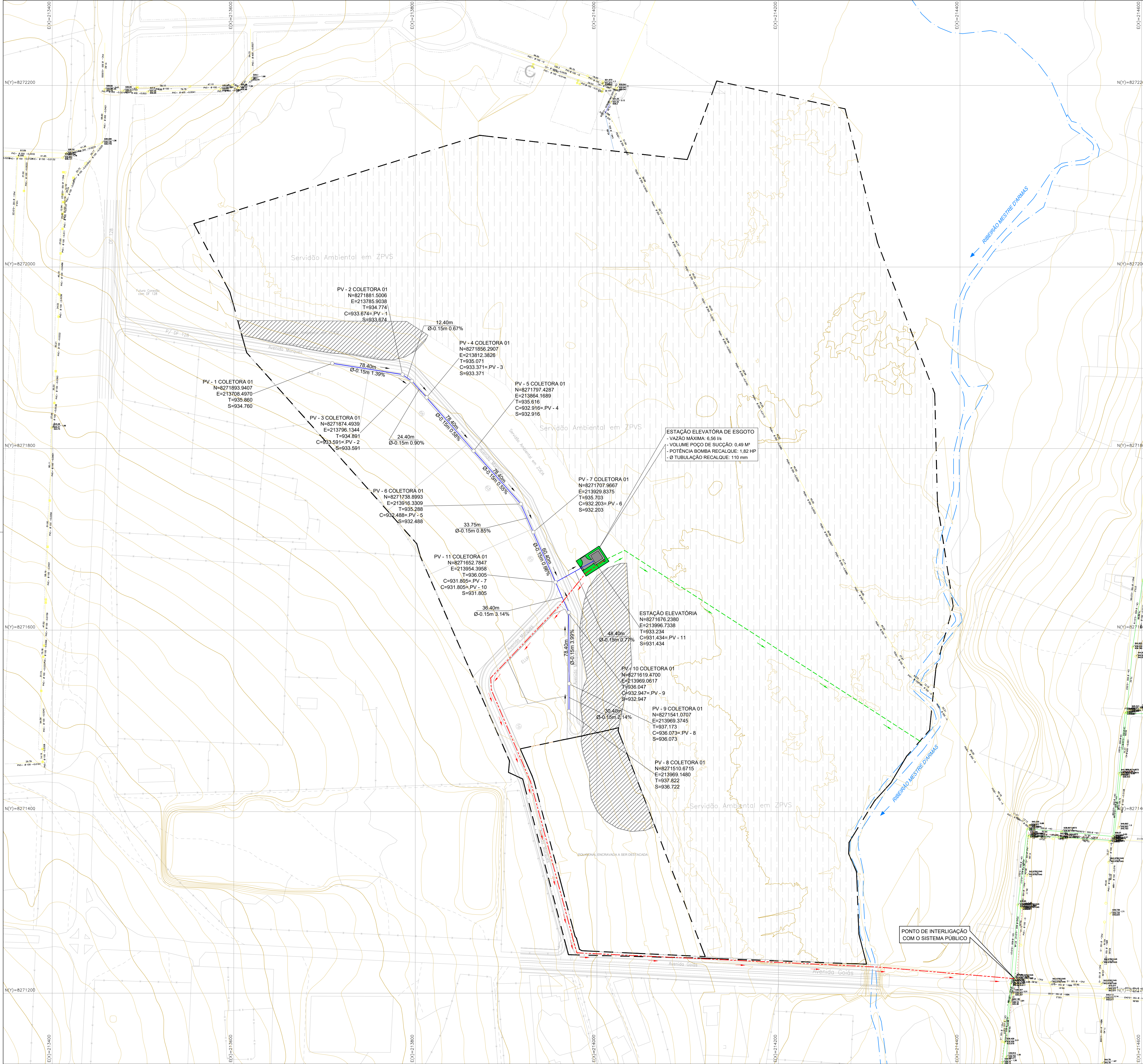
- Polygonal do Condomínio
- Rede Projetada
- Adutora
- Curvas de nível
- Córrego
- Nó
- Número do Trecho da rede
- Tubulação EXISTENTE

01	Emissão		05/04/2022
REVISÃO	DESCRIÇÃO	APROVAÇÃO	DATA
	COMPANHIA DE SANEAMENTO AMBIENTAL DO DISTRITO FEDERAL		
	ESTUDO DE CONCEPÇÃO	ESCALA:	1:2000
	DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	Nº DO DESENHO:	P.ECA.PLT-0007.V01.T01.004/004
	FAZENDA MESTRE D'ARMAS	PRANCHA:	04/04
	RA-VI - PLANALTINA - DF		
PLANTA GERAL DE CONCEPÇÃO SAA			
ALTERNATIVA 3 - PROPOSTA 1			
FISCALIZAÇÃO:		CREA:	
Eng. Geórgenis Trigueiro Fernandes		12.976-D/DF	

ESTUDO DE CONCEPÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA		
EXECUTOR:	Nº DO CONTRATO	
ARIA Empreendimentos Sustentáveis	XXXX/XXXX	
PERÍODO DE PRODUÇÃO:	CREA: 22.706-DDF	
15/02/2022 a 04/04/2022	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	Thales Thiago	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	Felipe Nascimento Gomes	
DESENHISTA:	David Lucas Azevedo Sales	



RESPONSÁVEL TÉCNICO:	FISCALIZAÇÃO DA OBRA:	Responsável pela Validação Técnica - PROJETO LIBERADO
ART/RTT OBRA OU SERVIÇO: XXXXXXXXXXXX	ART/RTT OBRA OU SERVIÇO:	CAESB - COMPANHIA DE SANEAMENTO AMBIENTAL DO DISTRITO FEDERAL
		DE: DIRETORIA DE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE
		EPH - SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS



LOCALIZAÇÃO DISTRITO FEDERAL

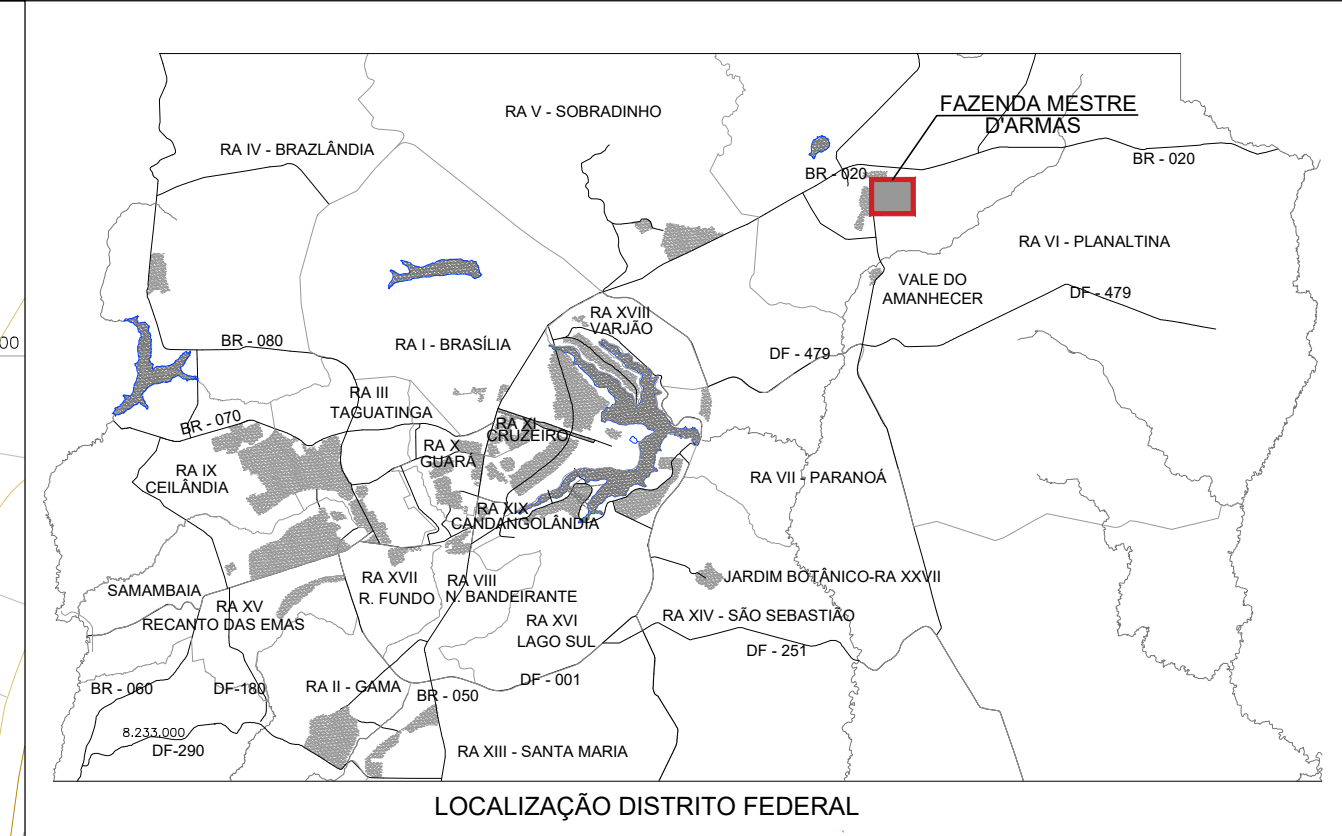
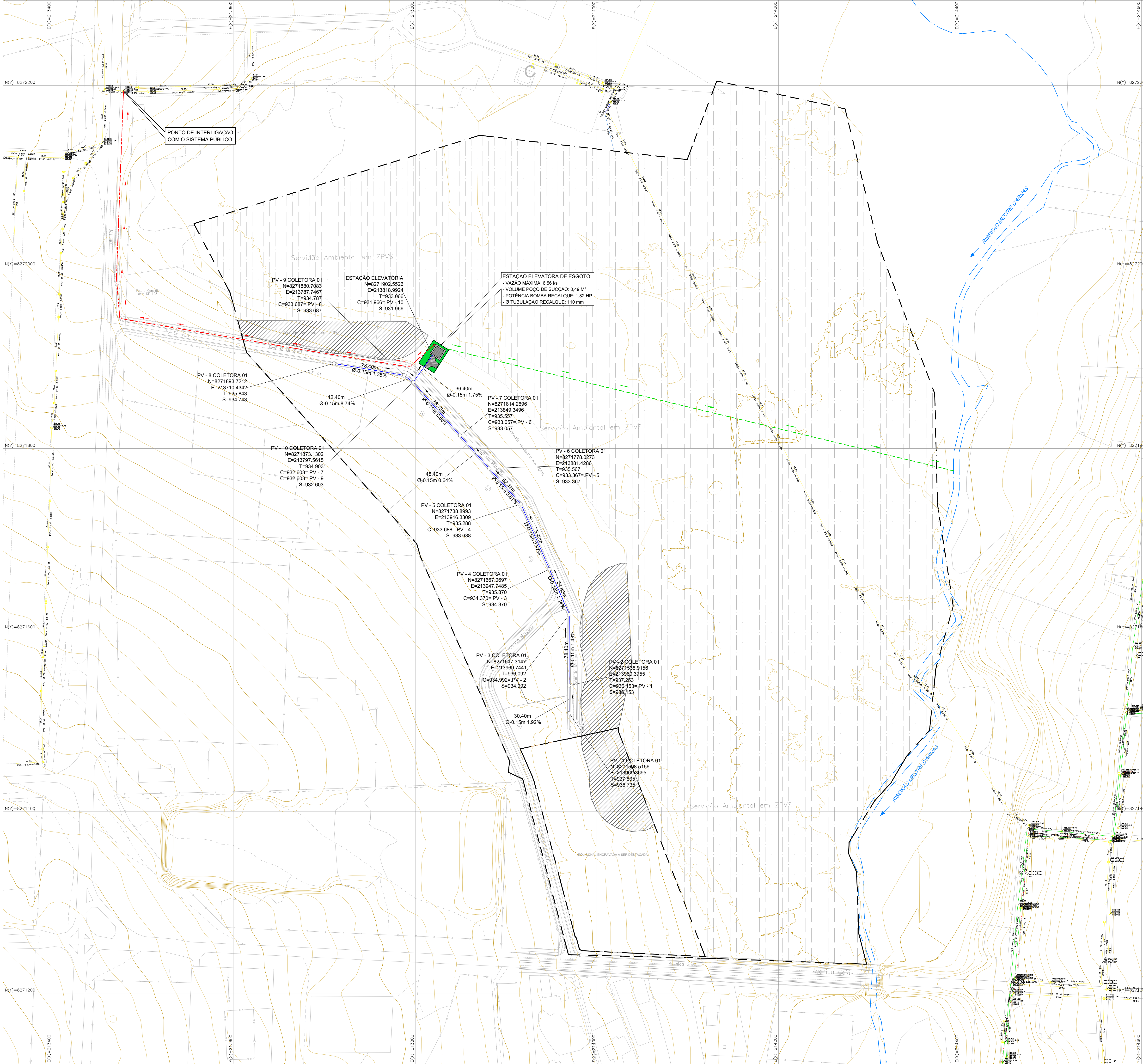
LEGENDA:

- Poligonal do Condomínio
- Rede Projetada
- LR - Linha de Recalque
- Extravisor
- PV - Poço de Visita
- Sentido do Escoamento
- EEE - Estação Elevatória de Esgoto
- Rede EXISTENTE
- Curvas de nível
- Córrego

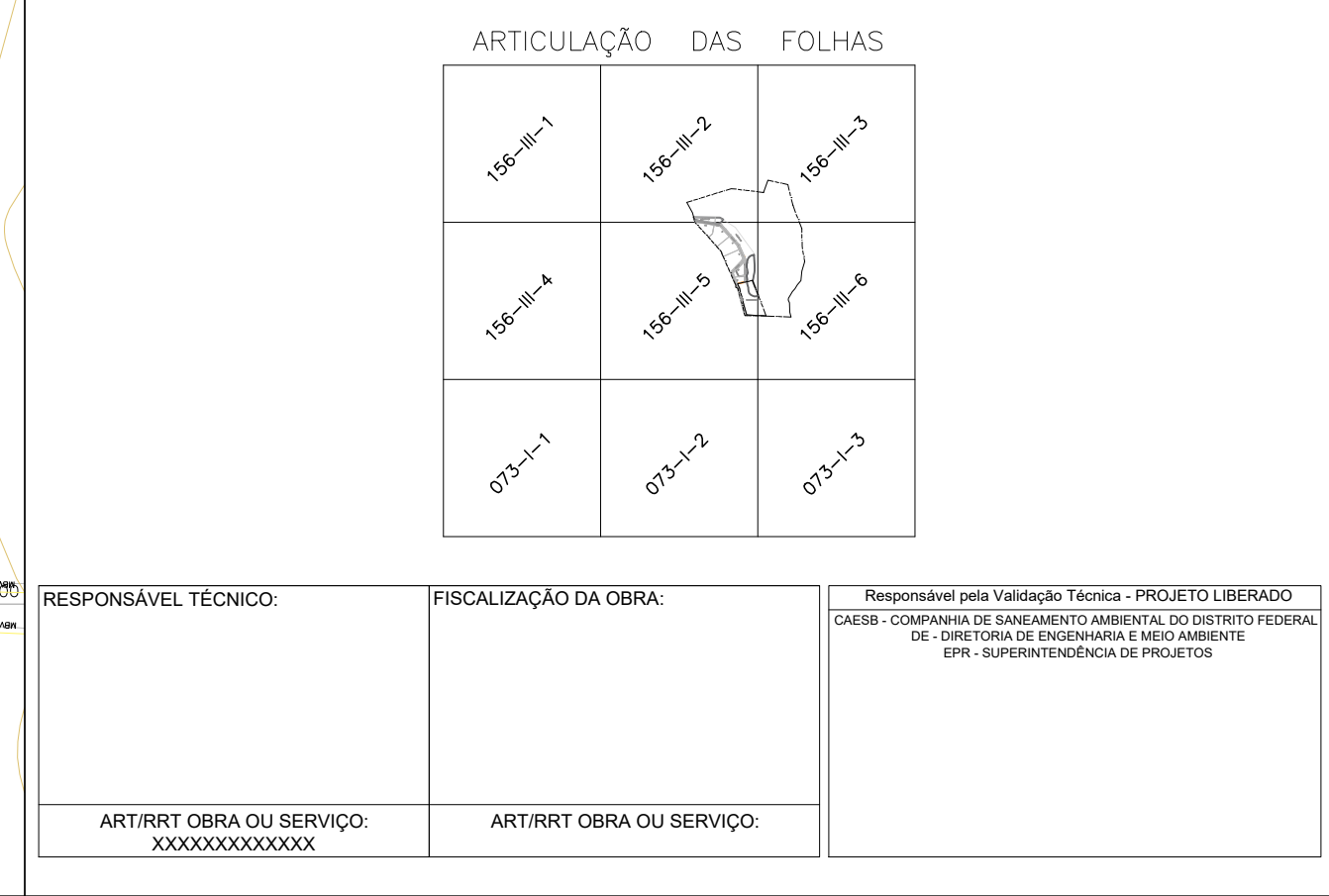
01	Emissão	05/04/2022
REVISÃO	DESCRIÇÃO	APROVAÇÃO DATA
	COMPANHIA DE SANEAMENTO AMBIENTAL DO DISTRITO FEDERAL	
	ESTUDO DE CONCEPÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO	ESCALA: 1:2000
	FAZENDA MESTRE D'ARMAS	Nº DO DESENHO: P.ECE.PLT-0007.V01.T01.001/004
	RA-VI - PLANALTINA - DF	PRANCHAS: 01/04
	REDE DE DISTRIBUIÇÃO - RD	
	ALTERNATIVA 1 - PROPOSTA 1	
FISCALIZAÇÃO:	Eng. Geórgenis Trigueiro Fernandes	CREA: 12.976-D/DF
ESTUDO DE CONCEPÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO		
EXECUTOR:	ARIA Empreendimentos Sustentáveis	Nº DO CONTRATO: XXXX/XXXX
PERÍODO DE PRODUÇÃO:	15/02/2022 a 04/04/2022	CREA: 22.705-D/DF
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	Thales Thiago	CREA: 29.386-D/DF
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	Felipe Nascimento Gomes	DESENHISTA: David Lucas Azevedo Sales

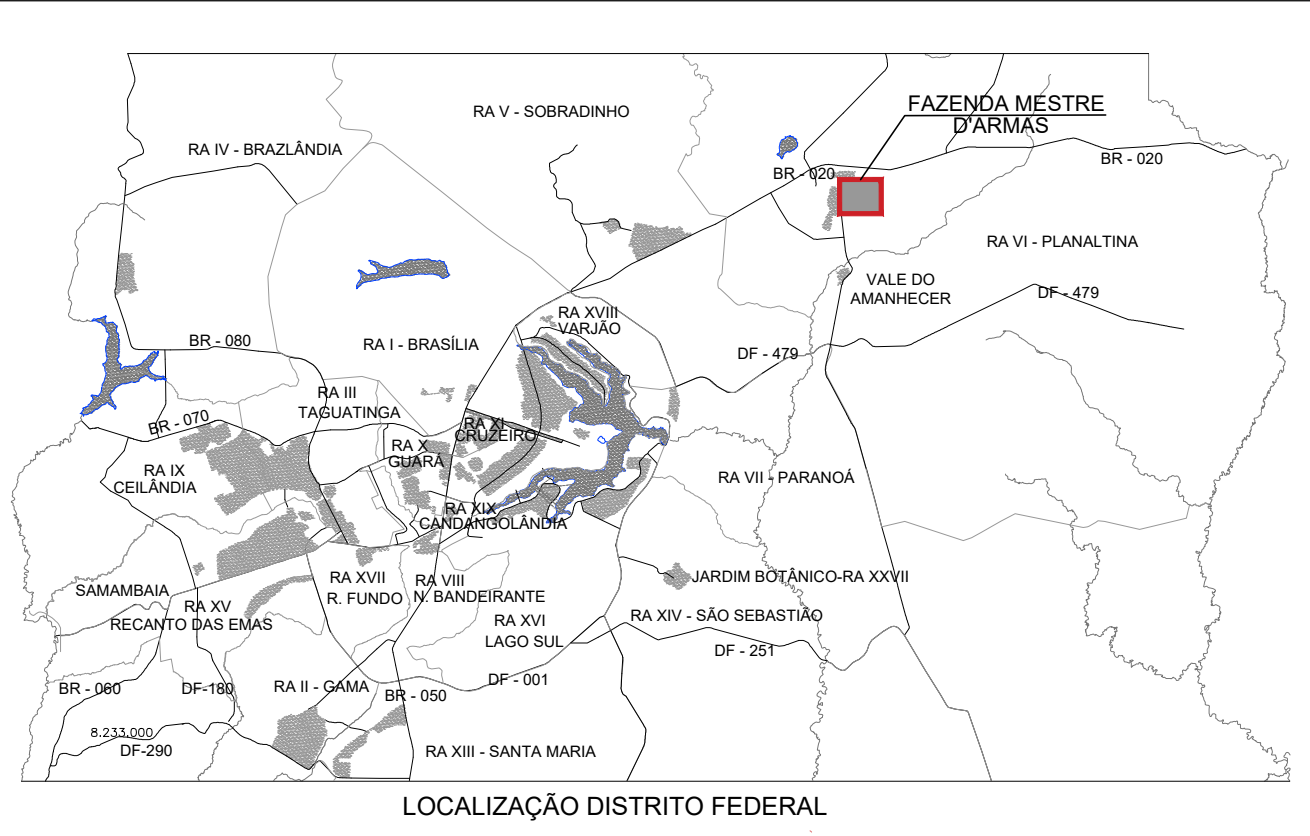
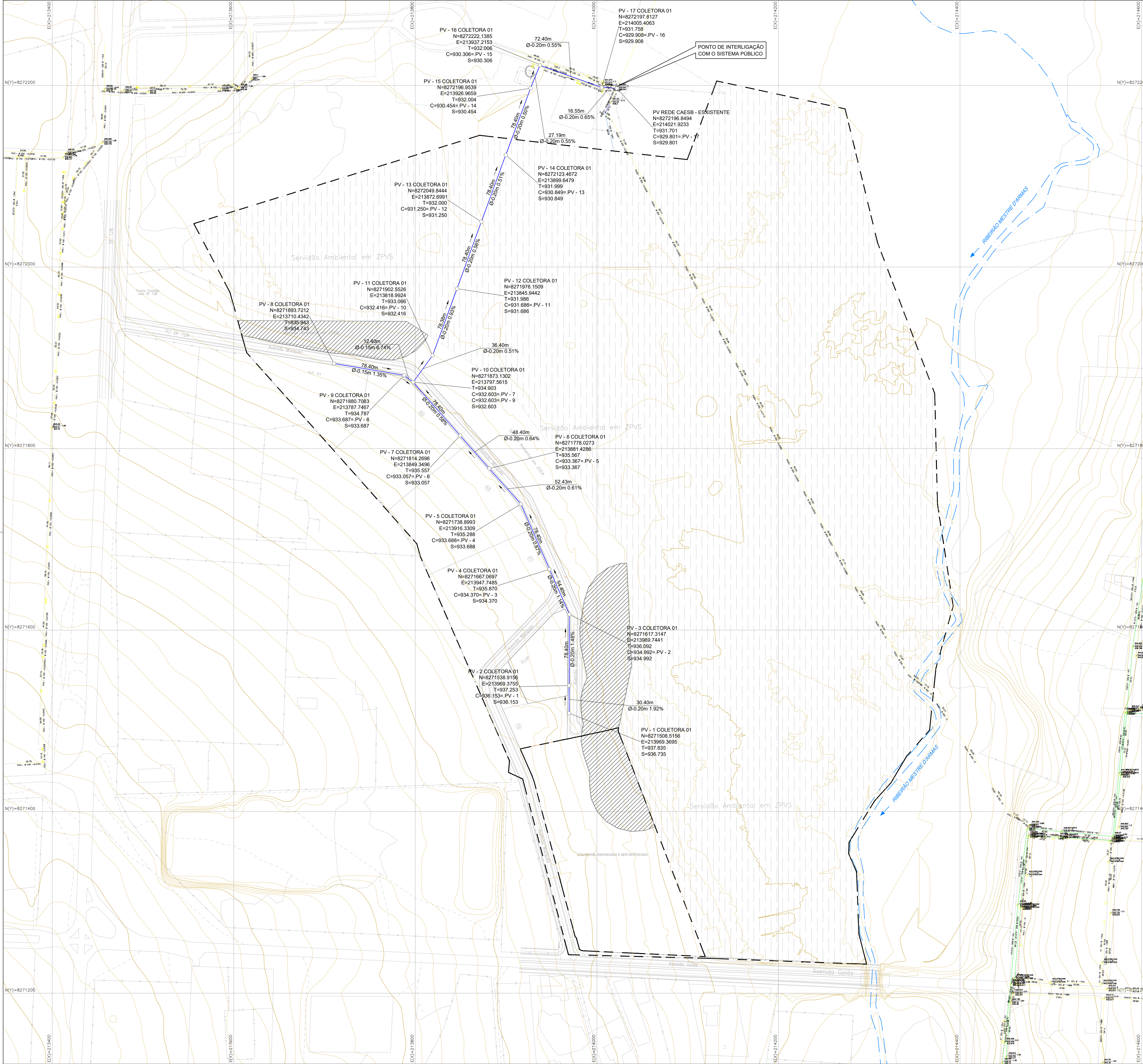


RESPONSÁVEL TÉCNICO:	FISCALIZAÇÃO DA OBRA:	Responsável pela Validação Técnica - PROJETO LIBERADO
ART/RTT OBRA OU SERVIÇO: XXXXXXXXXXXX	ART/RTT OBRA OU SERVIÇO:	CAESB - COMPANHIA DE SANEAMENTO AMBIENTAL DO DISTRITO FEDERAL DE - DIRETORIA DE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE EPR - SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS



LOCALIZAÇÃO DISTRITO FEDERAL			
LEGENDA:			
----- Poligonal do Condomínio			
— Rede Projetada			
○ PV - Poço de Visita			
— Sentido do Escoamento			
■ EEE - Estação Elevatória de Esgoto			
— Rede EXISTENTE			
— Curvas de nível			
--- Córrego			
01			
Emissão			
05/04/2022			
REVISÃO			
DESCRÇÃO			
APROVAÇÃO			
DATA			
COMPANHIA DE SANEAMENTO AMBIENTAL DO DISTRITO FEDERAL			
ESTUDO DE CONCEPÇÃO			
DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO			
FAZENDA MESTRE D'ARMAS			
RA-VI - PLANALTINA - DF			
REDE DE DISTRIBUIÇÃO - RD			
ALTERNATIVA 1 - PROPOSTA 2			
FISCALIZAÇÃO:			
Eng. Geórgenes Trigueiro Fernandes			
ESTUDO DE CONCEPÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO			
EXECUTOR:			
ARIA Empreendimentos Sustentáveis			
PERÍODO DE PRODUÇÃO:			
15/02/2022 a 04/04/2022			
RESPONSÁVEL TÉCNICO:			
Thales Thiago			
RESPONSÁVEL TÉCNICO:			
Felipe Nascimento Gomes			
DESENHISTA:			
David Lucas Azevedo Sales			
Nº DO CONTRATO			
XXXXXXX			
CREA:			
22.705-D/DF			
CREA:			
29.388-D/DF			
ART/RTT OBRA OU SERVIÇO:			
XXXXXXXXXXXX			
ART/RTT OBRA OU SERVIÇO:			
XXXXXXXXXXXX			
RESPONSÁVEL TÉCNICO:			
FISCALIZAÇÃO DA OBRA:			
Responsável pela Validação Técnica - PROJETO LIBERADO			
CAESB: COMPANHIA DE SANEAMENTO AMBIENTAL DO DISTRITO FEDERAL			
DE: DIRETORIA DE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE			
EPR: SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS			





LEGENDA:

- Poligonal do Condomínio
- Rede Projetada
- PV - Poço de Visita
- Sentido do Escoamento
- EEE - Estação Elevatória de Esgoto
- Rede EXISTENTE
- Curvas de nível
- - - - - Córrego

01	Emissão		05/04/2022
REVISÃO	DESCRIÇÃO	APROVAÇÃO	DATA
COMPANHIA DE SANEAMENTO AMBIENTAL DO DISTRITO FEDERAL			
ESTUDO DE CONCEPÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO		ESCALA:	1:2000
FAZENDA MESTRE D'ARMAS		Nº DO DESENHO:	P.ECE.PLT-0007.V01.T01.003/004
RA-VI - PLANALTINA - DF		PRANCHA:	03/04
REDE DE DISTRIBUIÇÃO - RD		CREA:	12.976-D/DF
ALTERNATIVA 1 - PROPOSTA 3			
ESTUDO DE CONCEPÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO			
EXECUTOR:	Nº DO CONTRATO		
PERIODO DE PRODUÇÃO:	XXXX/XXXX		
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	CREA:		
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	22.705-D/DF		
DESENHISTA:	CREA:		
David Lucas Azevedo Sales	29.386-D/DF		

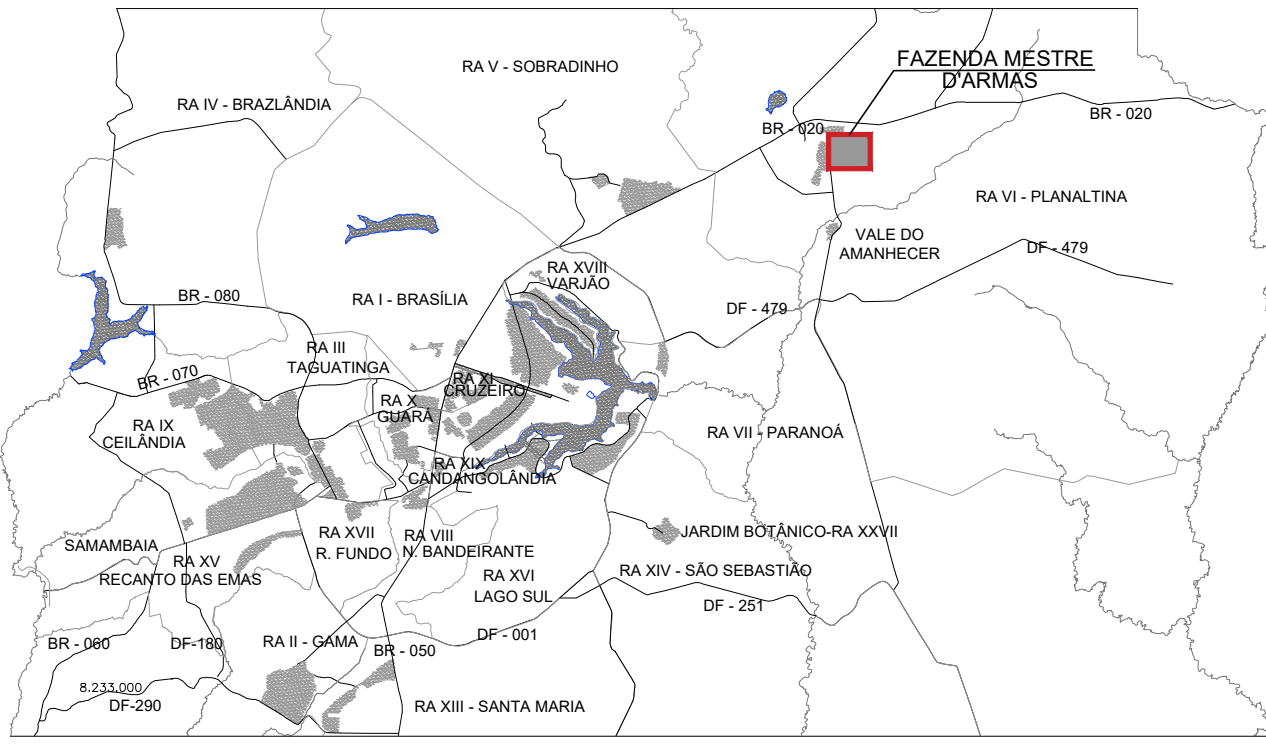
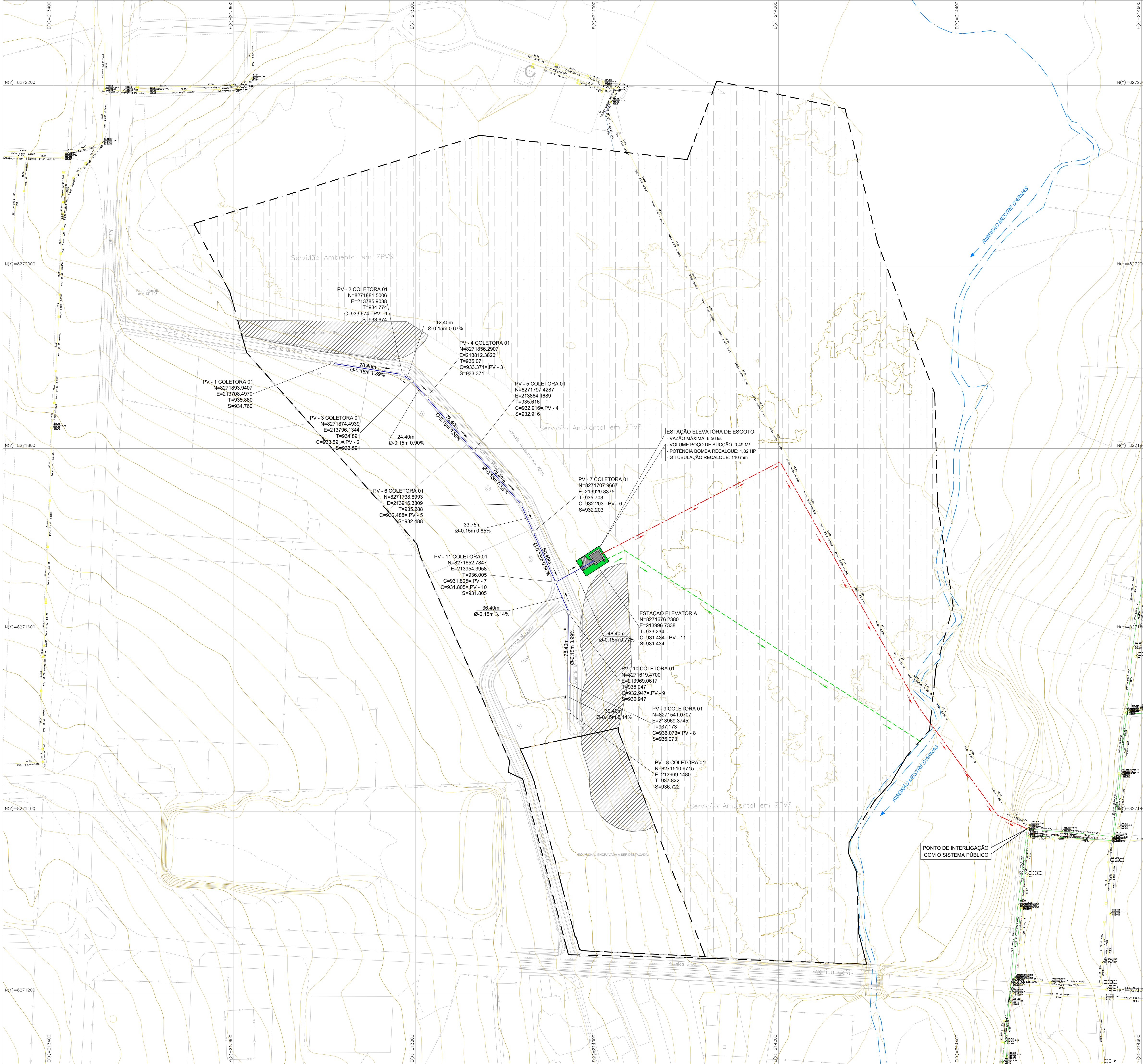
ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

156-III-1	156-III-2	156-III-3
156-III-4	156-III-5	156-III-6
073-I-1	073-I-2	073-I-3

RESPONSÁVEL TÉCNICO: FISCALIZAÇÃO DA OBRA: Responsável pela Validação Técnica - PROJETO LIBERADO

CAESB - COMPANHIA DE SANEAMENTO AMBIENTAL DO DISTRITO FEDERAL
DE - DIRETORIA DE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE
EPR - SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS

ART/IRRT OBRA OU SERVIÇO: XXXXXXXXXXXX ART/IRRT OBRA OU SERVIÇO:



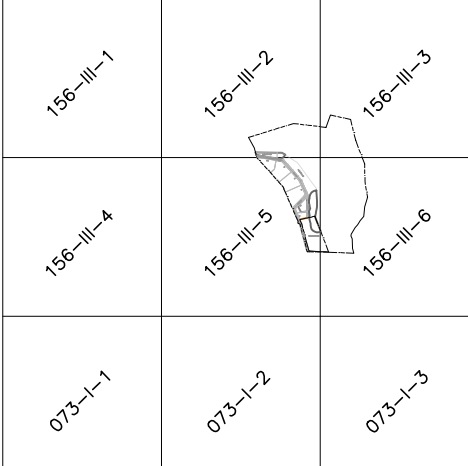
LOCALIZAÇÃO DISTRITO FEDERAL

LEGENDA:

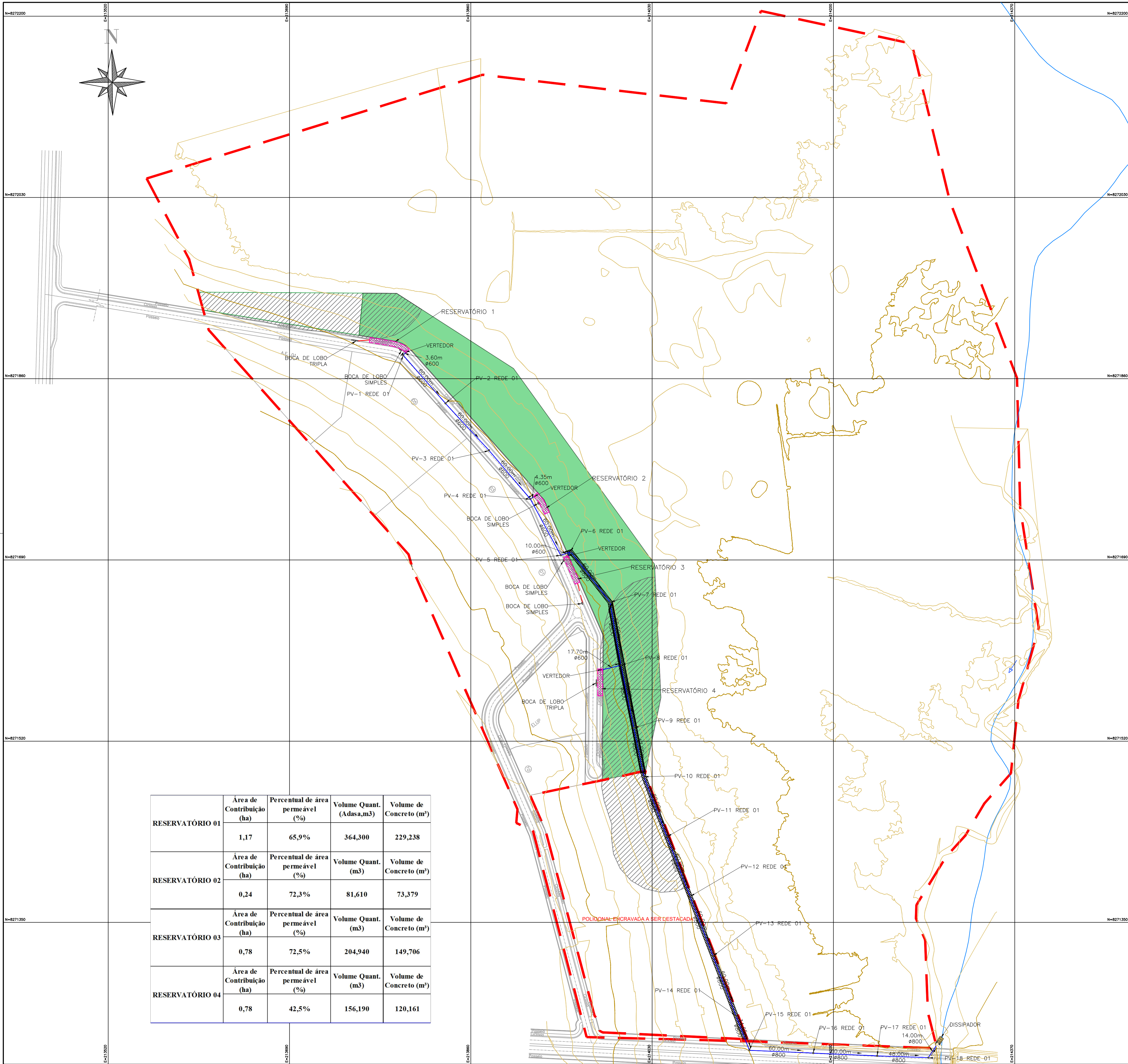
- Poligonal do Condomínio
- Rede Projetada
- LR - Linha de Recalque
- Extravisor
- PV - Poço de Visita
- Sentido do Escoamento
- EEE - Estação Elevatória de Esgoto
- Rede EXISTENTE
- Curvas de nível
- Córrego

01	Emissão		05/04/2022
REVISÃO	DESCRIÇÃO	APROVAÇÃO	DATA
	COMPANHIA DE SANEAMENTO AMBIENTAL DO DISTRITO FEDERAL		
	ESTUDO DE CONCEPÇÃO		ESCALA:
	DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO		1:2000
	FAZENDA MESTRE D'ARMAS		Nº DO DESENHO:
	RA-VI - PLANALTINA - DF		P.ECE.PLT-0007.V01.T01.004/004
	REDE DE DISTRIBUIÇÃO - RD	PRANCHAS:	04/04
	ALTERNATIVA 1 - PROPOSTA 4		
ISCALIZAÇÃO:		CREA:	
Eng. Geórgenis Trigueiro Fernandes		12.976-D/DF	
ESTUDO DE CONCEPÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO			
EXECUTOR:	ARIA Empreendimentos Sustentáveis		
PERÍODO DE PRODUÇÃO:	Nº DO CONTRATO		
5/02/2022 a 04/04/2022	XXXXXXX		
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	CREA:		
Thales Thiago	22.705-D/DF		
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	CREA:		
Felipe Nascimento Gomes	29.386-D/DF		
DESENHISTA:			
David Lucas Azevedo Sales			

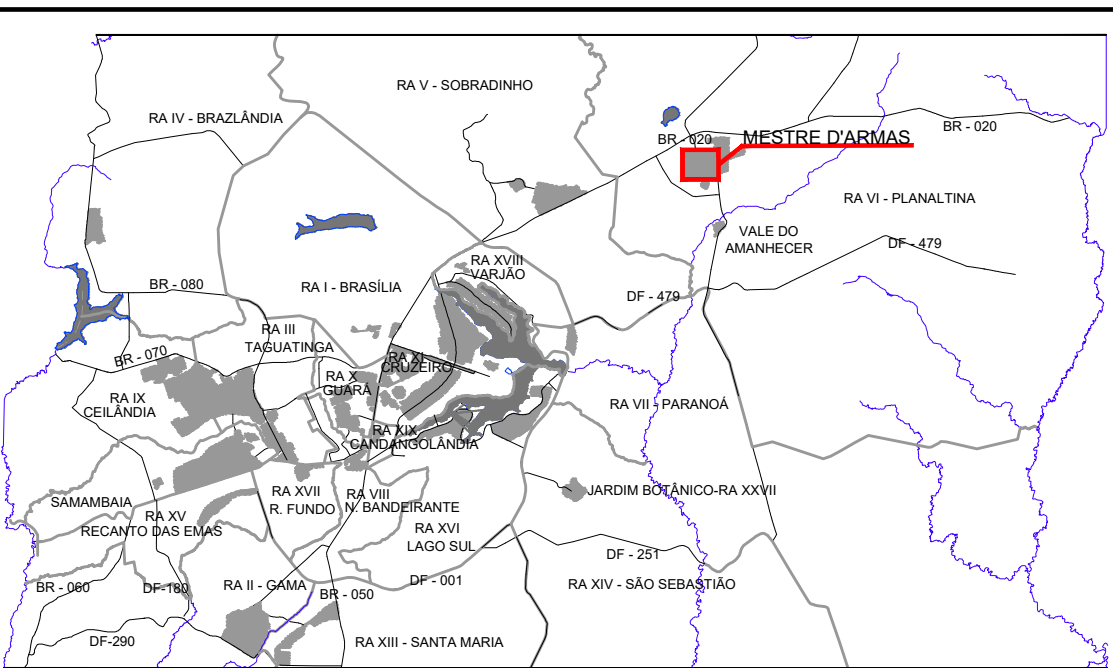
ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS



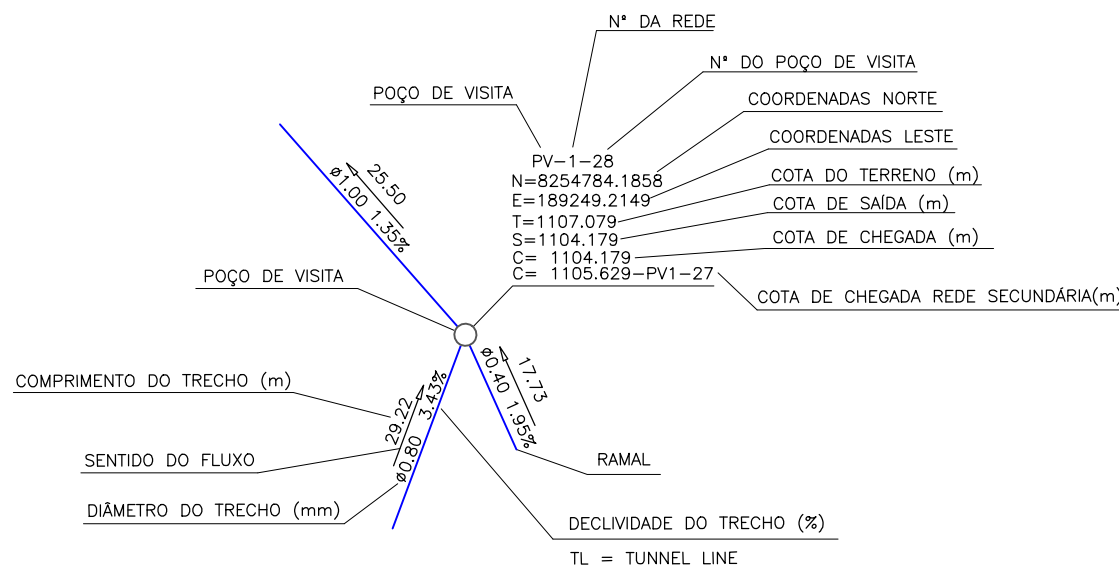
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	FISCALIZAÇÃO DA OBRA:	Responsável pela Validação Técnica - PROJETO LIBERADO
ART/RTT OBRA OU SERVIÇO:	ART/RTT OBRA OU SERVIÇO:	CAESB - COMPANHIA DE SANEAMENTO AMBIENTAL DO DISTRITO FEDERAL DE - DIRETORIA DE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE EPR - SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS



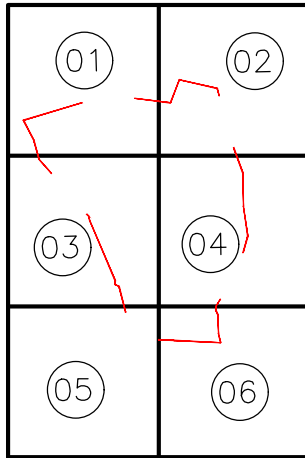
RESERVATÓRIO 01	Área de Contribuição (ha)	Percentual de área permeável (%)	Volume Quant. (Adasa,m3)	Volume de Concreto (m³)
	1,17	65,9%	364,300	229,238
RESERVATÓRIO 02	Área de Contribuição (ha)	Percentual de área permeável (%)	Volume Quant. (m3)	Volume de Concreto (m³)
	0,24	72,3%	81,610	73,379
RESERVATÓRIO 03	Área de Contribuição (ha)	Percentual de área permeável (%)	Volume Quant. (m3)	Volume de Concreto (m³)
	0,78	72,5%	204,940	149,706
RESERVATÓRIO 04	Área de Contribuição (ha)	Percentual de área permeável (%)	Volume Quant. (m3)	Volume de Concreto (m³)
	0,78	42,5%	156,190	120,161



CONVENÇÕES



ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS



Legenda

- Rede Projetada
- Ramal Projetado
- Poço de Visita Projetado
- Reservatórios
- Poligonal
- Vias
- Hidrografia
- BL Simples Projetada
- BL Tripla Projetada
- Servidão Ambiental em ZOEIA
- Servidão Ambiental ZPVS
- Faixa de Servidão
- Curva Intermediária
- Curva Mestre

NOTAS:
- Os Ramais Projetados devem estar com Diâmetro de 400 mm
- Curvas geradas de 1 em 1 metro.
- Projeção: Universal Transversa de Mercator (SIRGAS 2000 - ZONA 23S)

00	EMISSIONAL INICIAL	Fev/2022	
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VISTO

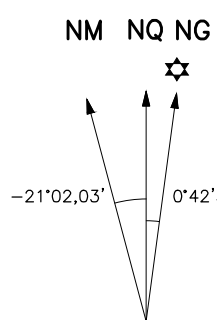
ARIA Empreendimentos Sustentáveis R.T. INADGE KICZEL REGMATTO - CREA 25809/D-DF

ESTUDO DE CONCEPÇÃO DE DRENAGEM

INF-xxx/2022

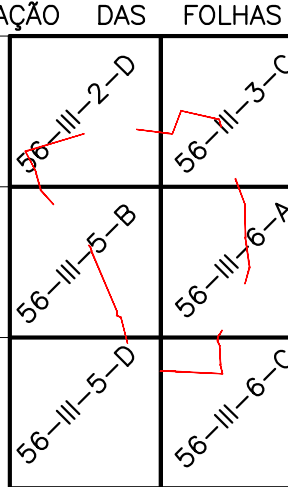
Região Administrativa do Jardim Botânico - RA JB
Fazenda Mestre D'Armas
Residencial Mestre D'Armas

PLANTA GERAL FOLHA 01/02	DATA: FEVEREIRO/2022	ESCALA: 1:1700	Ver MDE:	APROVO:
PROJETO: INADGE KICZEL REGMATTO	CÁLCULO: INADGE KICZEL REGMATTO	REVISÃO: Assessor(a) INADGE KICZEL REGMATTO	VISTO: Coordenador(a) INADGE KICZEL REGMATTO	Chefe de Unidade INADGE KICZEL REGMATTO

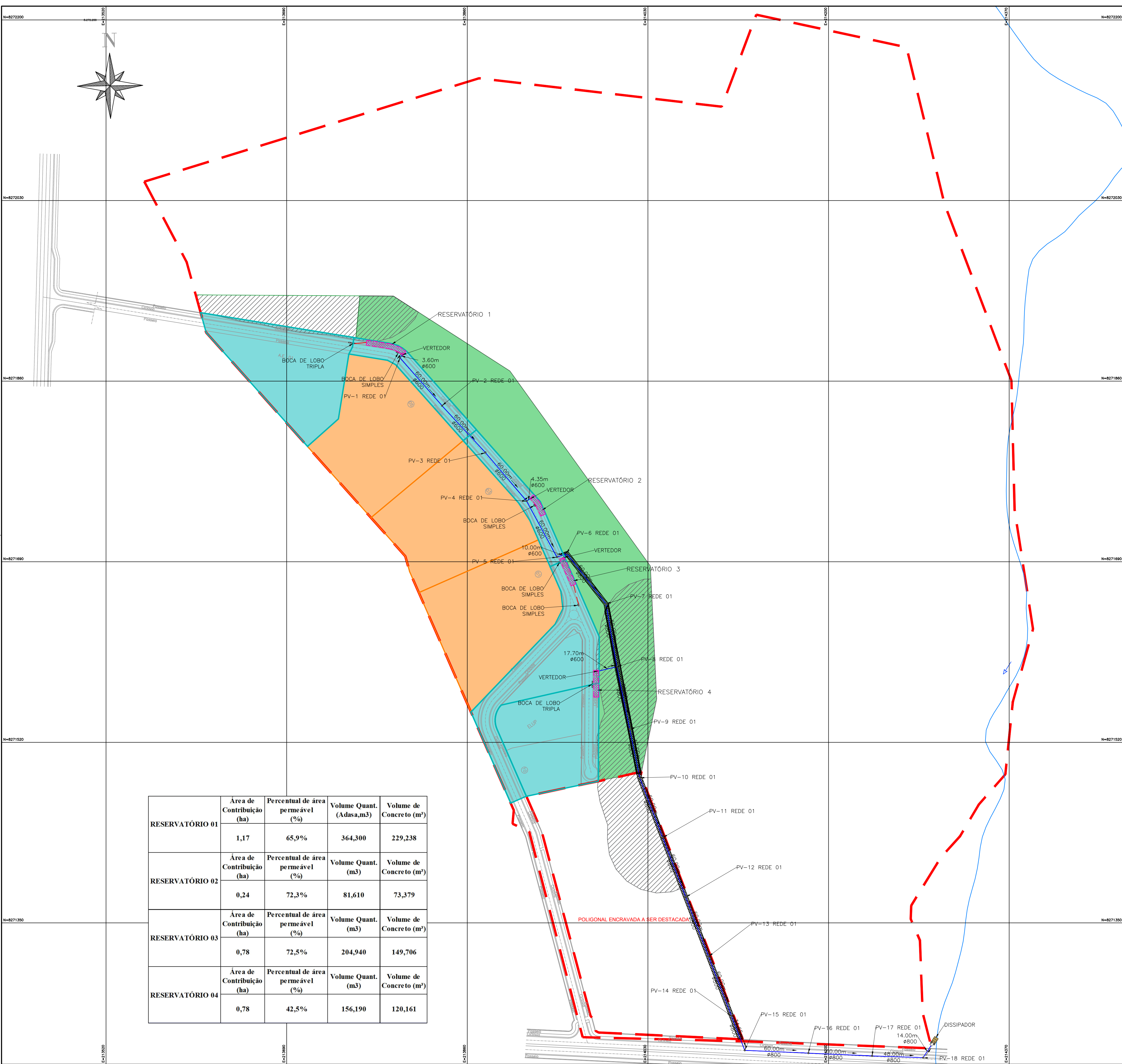


MERIDIANO CENTRAL 45° WGr
VARIAÇÃO ANUAL -0°5,07'
NOAA - National Oceanic and Atmospheric Administration

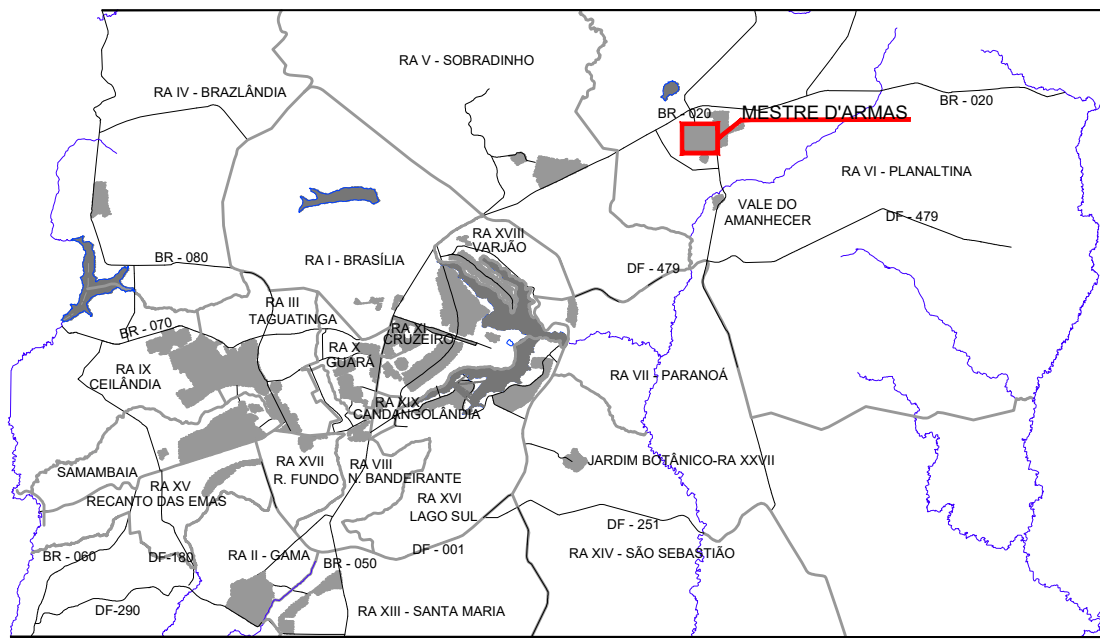
JARDIM BOTÂNICO - RA JB



Kr = 1.0004494

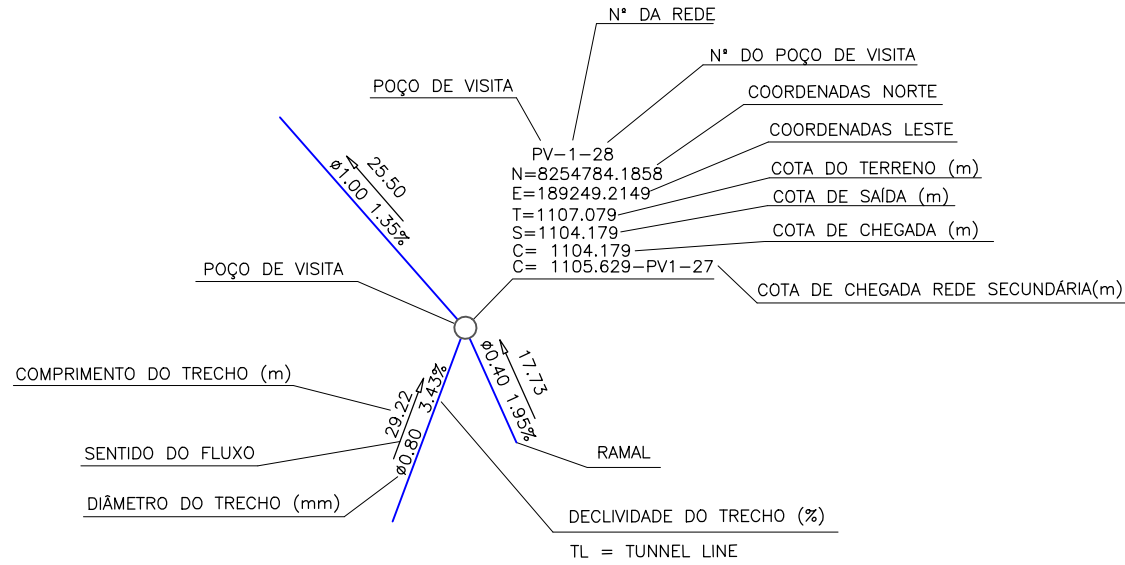


RESERVATÓRIO 01	Área de Contribuição (ha)	Percentual de área permeável (%)	Volume Quant. (Adasa,m3)	Volume de Concreto (m³)
	1,17	65,9%	364,300	229,238
RESERVATÓRIO 02	Área de Contribuição (ha)	Percentual de área permeável (%)	Volume Quant. (m3)	Volume de Concreto (m³)
	0,24	72,3%	81,610	73,379
RESERVATÓRIO 03	Área de Contribuição (ha)	Percentual de área permeável (%)	Volume Quant. (m3)	Volume de Concreto (m³)
	0,78	72,5%	204,940	149,706
RESERVATÓRIO 04	Área de Contribuição (ha)	Percentual de área permeável (%)	Volume Quant. (m3)	Volume de Concreto (m³)
	0,78	42,5%	156,190	120,161

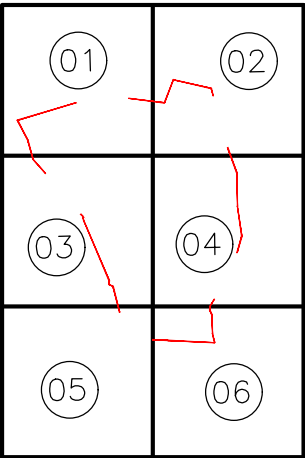


LOCALIZAÇÃO DISTRITO FEDERAL

CONVENÇÕES



ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS



Legenda

- Rede Projetada
- Ramal Projetado
- Poço de Visita Projetado
- Reservatórios
- Poligonal
- Vias
- Hidrografia
- BL Simples Projetada
- BL Tripla Projetada
- Servidão Ambiental em ZOEIA
- Servidão Ambiental ZPVS
- Faixa de Servidão
- Contribuição amortecida nos lotes e lançada na rede
- Contribuição coletada pelas BLs e amortecida nos reservatórios

NOTAS:
- Os Ramais Projetados devem estar com Diâmetro de 400 mm
- Curvas geradas de 1 em 1 metro.
- Projeção: Universal Transversa de Mercator (SIRGAS 2000 - ZONA 23S)

00	EMISSIONAL INICIAL	Fev/2022	
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VISTO

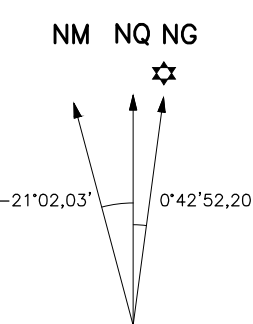
ARIA Empreendimentos Sustentáveis R.T. INACIENE KICZEL REGMATTO - CREA: 25809/D-DF

ESTUDO DE CONCEPÇÃO DE DRENAGEM

INF-xxx/2022

Região Administrativa do Jardim Botânico - RA JB
Fazenda Mestre D'Armas
Residencial Mestre D'Armas

PLANTA GERAL FOLHA 02/02	DATA: FEVEREIRO/2022	ESCALA: 1:1700	Ver MDE:	APPROVO:
PROJETO: INACIENE KICZEL REGMATTO	CÁLCULO: INACIENE KICZEL REGMATTO	REVISÃO: Assessor(a) INACIENE KICZEL REGMATTO	VISTO: Coordenador(a) INACIENE KICZEL REGMATTO	Chefe da Unidade INACIENE KICZEL REGMATTO



MERIDIANO CENTRAL 45° WGr
VARIAÇÃO ANUAL -0°5,07'
NOAA - National Oceanic and Atmospheric Administration

JARDIM BOTÂNICO - RA JB

Kr = 1.0004494

