



**PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO  
DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA  
DE AMERICANA**

**VOLUME IV**

**DESENHOS**

**PROESPLAN**  
**Engenharia**

**JULHO/2015**

**CTR-300/15**

**REV-0**



## **APRESENTAÇÃO**

O presente trabalho tem por objetivo fornecer de forma sucinta os elementos para o planejamento integrado dos Sistemas de Saneamento Básico do Município de Americana - SP, de acordo com a Lei Federal nº 11.445, de 5 de Janeiro de 2007, abrangendo o Sistema de Abastecimento de Água.

As obras e intervenções propostas têm como premissas básicas aumentar a capacidade, elevar a segurança operacional, otimizar a operação e melhorar a qualidade dos serviços prestados pelo sistema de água.

Em linhas gerais, este plano abordará os seguintes pontos principais:

- Caracterização da área em estudo;
- Caracterização do sistema de abastecimento de água existente;
- Proposição de obras e intervenções para ampliação e melhoria do sistema;
- Avaliação dos investimentos requeridos dentro do horizonte de planejamento.

O horizonte deste Plano abrange o período compreendido entre os anos 2015 e 2045. As principais fontes de informações e de dados utilizados neste trabalho são relacionadas a seguir:

- Informações municipais: Fundação SEADE, Prefeitura Municipal de Americana, Plano Diretor de Desenvolvimento Integrado do Município, Departamento de Água e Esgoto de Americana (DAE);
- Informações populacionais: Fundação SEADE e IBGE;
- Indicadores socioeconômicos e de saúde: Fundação SEADE;
- Informações sobre o sistema de abastecimento de água: Departamento de Água e Esgoto de Americana - DAE (operadora do sistema) e SNIS (Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento).

Este relatório é composto por 05 (cinco) volumes:

- Volume I - Memorial;
- Volume II - Desenhos;
- Volume III - Desenhos;
- Volume IV - Desenhos;
- Volume V - Desenhos.





**ÍNDICE**

<b><u>DESENHOS</u></b>	<b><u>D.1</u></b>
------------------------	-------------------

**PROESPLAN**  
**Engenharia**

**DESENHOS**

**DESENHOS**

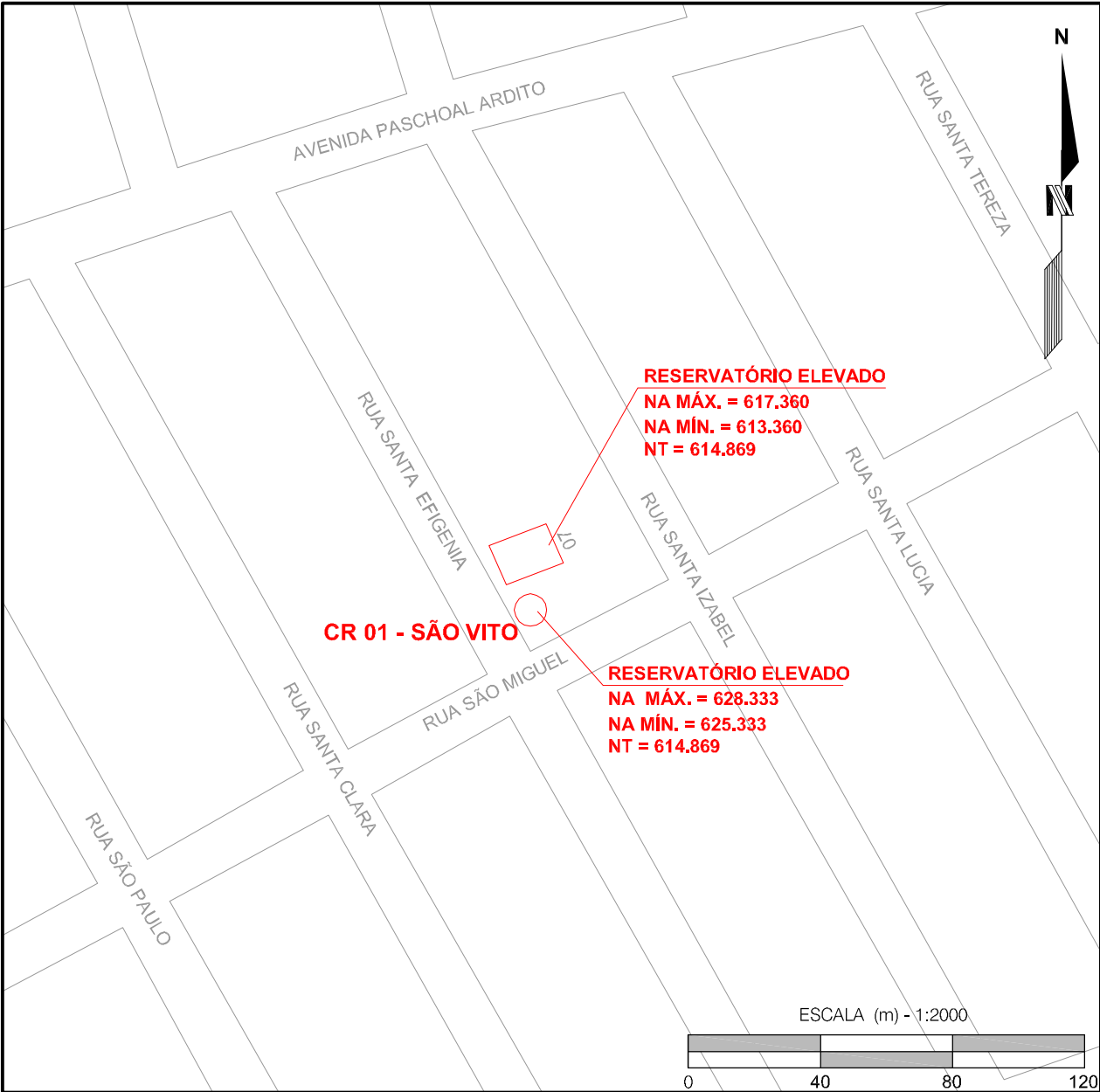
**RELAÇÃO DE DESENHOS**

<b>Número</b>	<b>Desenho</b>	<b>Folha</b>
300-PS-SAA-037	Centro de Reservaão 01 - São Vito Planta e Fotos	01/02
300-PS-SAA-038	Centro de Reservaão 01 - São Vito Planta e Fotos	02/02
300-PS-SAA-039	Centro de Reservaão 02 - Centro Planta e Fotos	01/03
300-PS-SAA-040	Centro de Reservaão 02 - Centro Planta e Fotos	02/03
300-PS-SAA-041	Centro de Reservaão 02 - Centro Planta e Fotos	03/03
300-PS-SAA-042	Centro de Reservaão 03 - Santa Catarina Planta e Fotos	01/02
300-PS-SAA-043	Centro de Reservaão 03 - Santa Catarina Planta e Fotos	02/02
300-PS-SAA-044	Centro de Reservaão 04 - Vila Amorim Planta e Fotos	01/01
300-PS-SAA-045	Centro de Reservaão 05 - Jardim Ipiranga Planta e Fotos	01/01

**RELAÇÃO DE DESENHOS**

<b>Número</b>	<b>Desenho</b>	<b>Folha</b>
300-PS-SAA-046	Centro de Reservaão 06 - Cidade Jardim Planta e Fotos	01/01
300-PS-SAA-047	Centro de Reservaão 07 - Santa Maria Planta e Fotos	01/02
300-PS-SAA-048	Centro de Reservaão 07 - Santa Maria Planta e Fotos	02/02
300-PS-SAA-049	Centro de Reservaão 08 - São Roque Planta e Fotos	01/03
300-PS-SAA-050	Centro de Reservaão 08 - São Roque Planta e Fotos	02/03
300-PS-SAA-051	Centro de Reservaão 08 - São Roque Planta e Fotos	03/03
300-PS-SAA-052	Centro de Reservaão 09 - Parque Novo Mundo Planta e Fotos	01/02
300-PS-SAA-053	Centro de Reservaão 09 - Parque Novo Mundo Planta e Fotos	02/02
300-PS-SAA-054	Centro de Reservaão 10 - Jardim São Luiz Planta e Fotos	01/02
300-PS-SAA-055	Centro de Reservaão 10 - Jardim São Luiz Planta e Fotos	02/02





PLANTA DE LOCALIZAÇÃO  
ESC.: 1:2.000



FOTO AÉREA  
ESC.: 1:1.000



FOTO 1



FOTO 2



FOTO 3



FOTO 4



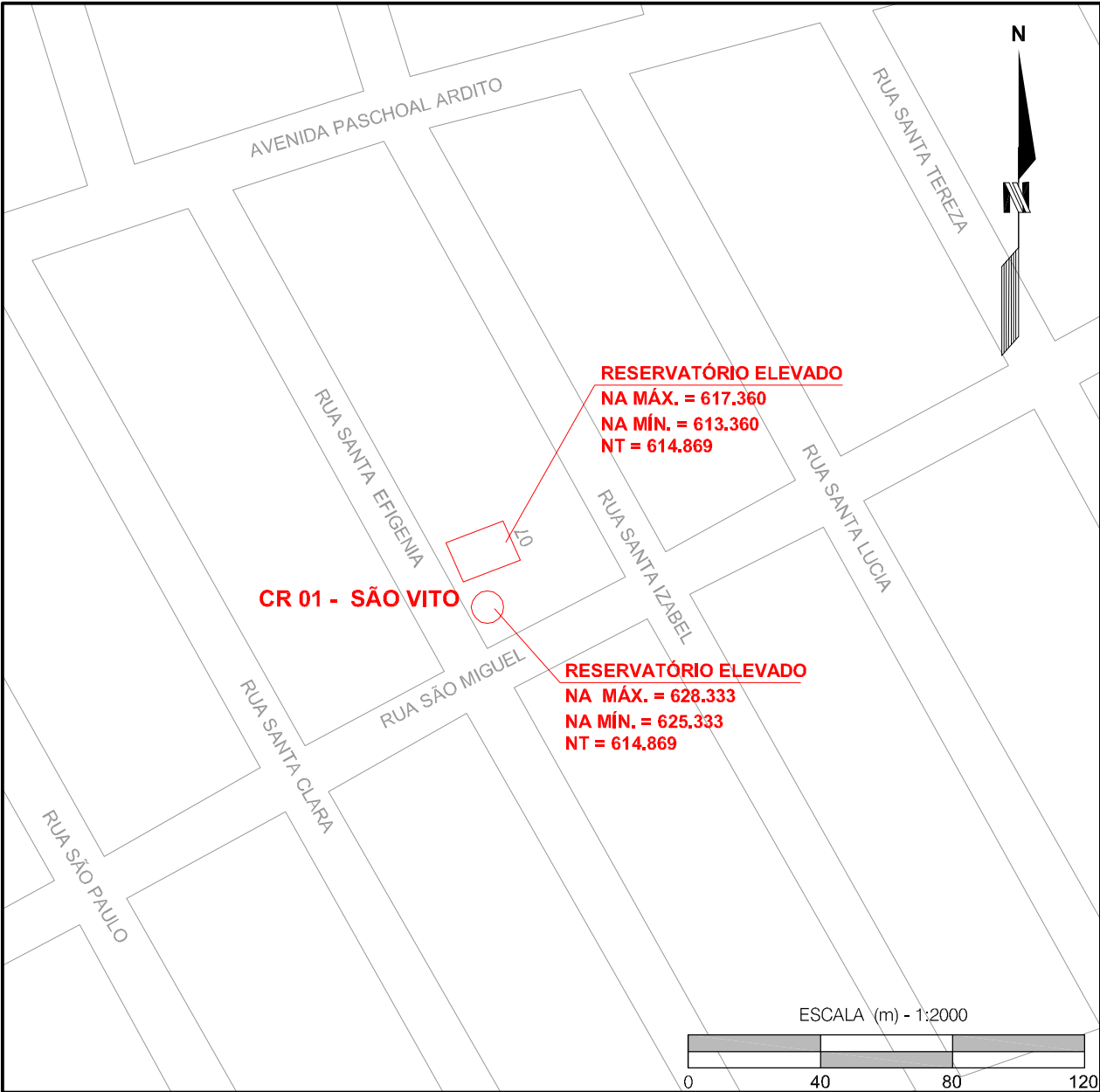
FOTO 5



FOTO 6

Nº	DATA	REVISÃO	EXEC. POR	APROV. POR	DAE		DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS	DAE VISTO E ACEITO	EXECUTADO POR: <div>PROESPLAN Engenharia</div>			Departamento de Água e Esgoto de Americana <b>PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA</b>  <b>CENTRO DE RESERVAÇÃO 01 - SÃO VITO</b>		<div><div>DAE AMERICANA</div><div>Departamento de Água e Esgoto</div></div>	N.o		
					ACEITO	DATA											REV.	FL.	
									1- BASE E CADASTRO DAS UNIDADES FORAM FORNECIDOS PELO DAE AMERICANA.	ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO	DES.: S.S.S.		06/2015		<div>ÁREA PROJ.: MUNICÍPIO DE AMERICANA</div> <div>SUB-ÁREA PROJ.: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA</div>	N.º CONTRATADA <b>300-PS-SAA-037</b>  ESCALA INDICADA			
								ANALISADO			/ /		PROJ.: A.F.R.F.				06/2015		
								ACEITO			/ /		APROVADO POR: V.O.M						
								VISTO			/ /		ASS.: CREA: 0600490805				06/2015		





PLANTA DE LOCALIZAÇÃO  
ESC.: 1:2.000



FOTO AÉREA  
ESC.: 1:1.000



FOTO 7



FOTO 8



FOTO 9




FOTO 10



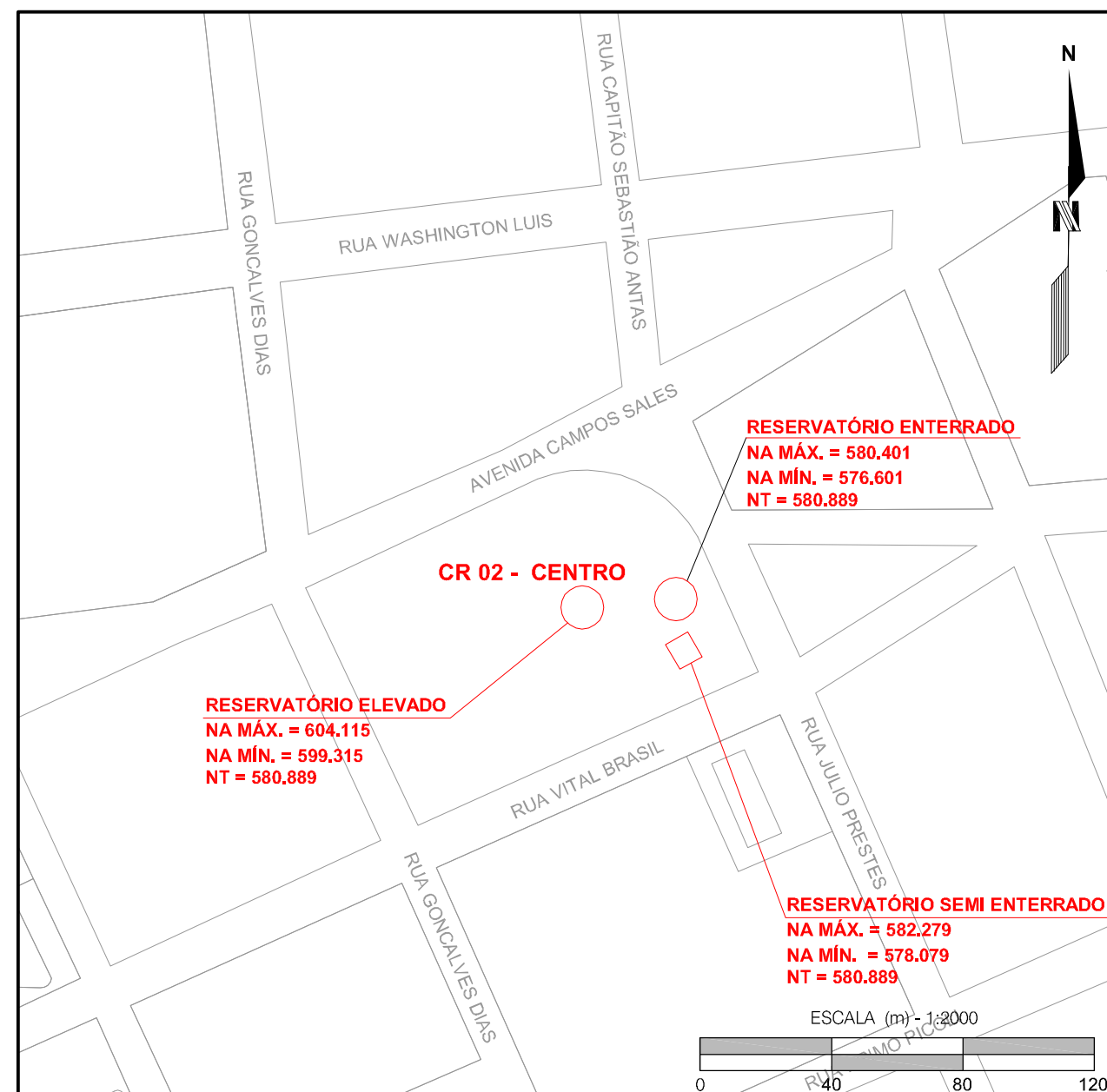
FOTO 11



FOTO 12

Nº	DATA	REVISÃO	EXEC. POR	APROV. POR	DAE		DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS	DAE VISTO E ACEITO	EXECUTADO POR:			Departamento de Água e Esgoto de Americana			 Departamento de Água e Esgoto	N.º	
					ACEITO	DATA					PROESPLAN Engenharia		PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA			REV. FL.			
									1- BASE E CADASTRO DAS UNIDADES FORAM FORNECIDOS PELO DAE AMERICANA.	ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO	DES.: S.S.S.		06/2015		CENTRO DE RESERVAÇÃO 01 - SÃO VITO			N.º CONTRATADA	
								PROJ.: A.F.R.F.			06/2015		PLANTA E FOTOS						
											ANALISADO	/ /			APROVADO POR: V.O.M		ÁREA PROJ.: MUNICÍPIO DE AMERICANA		300-PS-SAA-038
											ACEITO	/ /	ASS.:		SUB-ÁREA PROJ.: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA		ESCALA		
									VISTO	/ /	CREA: 0600490805		06/2015		INDICADA				





**FOTO AÉREA**  
ESC.: 1:1.000

Nº	DATA	REVISÃO	EXEC. POR	APROV. POR	DAE		DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS	DAE VISTO E ACEITO	EXECUTADO POR:  <div>PROESPLAN Engenharia</div>  ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO	Departamento de Água e Esgoto de Americana  PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA  CENTRO DE RESERVAÇÃO 02 - CENTRO			<div>DAE AMERICANA</div> <div>Departamento de Água e Esgoto</div>	N.o																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
					ACEITO	DATA										-		REV.	FL.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

**FOTO 1**



**FOTO 2**



**FOTO 3**



**FOTO 4**

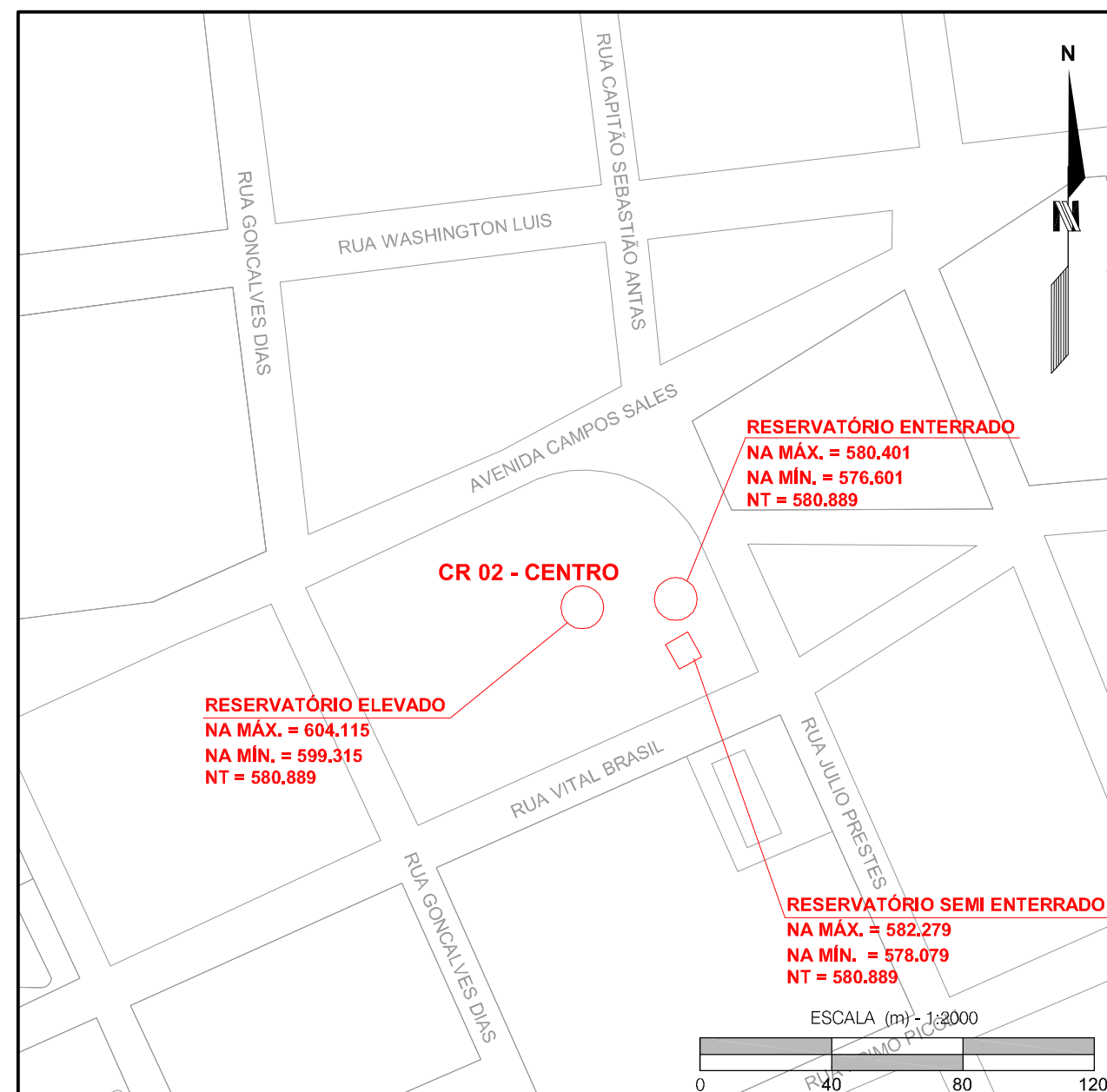


**FOTO 5**




**FOTO 6**





**FOTO AÉREA**  
ESC.: 1:1.000

Nº	DATA	REVISÃO	EXEC. POR	APROV. POR	DAE		DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS	DAE VISTO E ACEITO	EXECUTADO POR:		Departamento de Água e Esgoto de Americana			N.o	
					ACEITO	DATA					<div> <div>PROESPLAN</div> <div>Engenharia</div> </div>		<b>PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA</b>  <b>CENTRO DE RESERVAÇÃO 02 - CENTRO</b>  <b>PLANTA E FOTOS</b>			REV.	FL.
									1- BASE E CADASTRO DAS UNIDADES FORAM FORNECIDOS PELO DAE AMERICANA.	ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO	DES.: S.S.S.	06/2015				0	02/03
											ANALISADO	//	PROJ.: A.F.R.F.	06/2015			
											ACEITO	//	APROVADO POR: V.O.M				
											VISTO	//	ASS.: CREA: 0600490805	06/2015			
													ÁREA PROJ.: MUNICÍPIO DE AMERICANA				
													SUB-ÁREA PROJ.: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA				
																	INDICADA

**FOTO 7**



**FOTO 8**



**FOTO 9**



**FOTO 10**

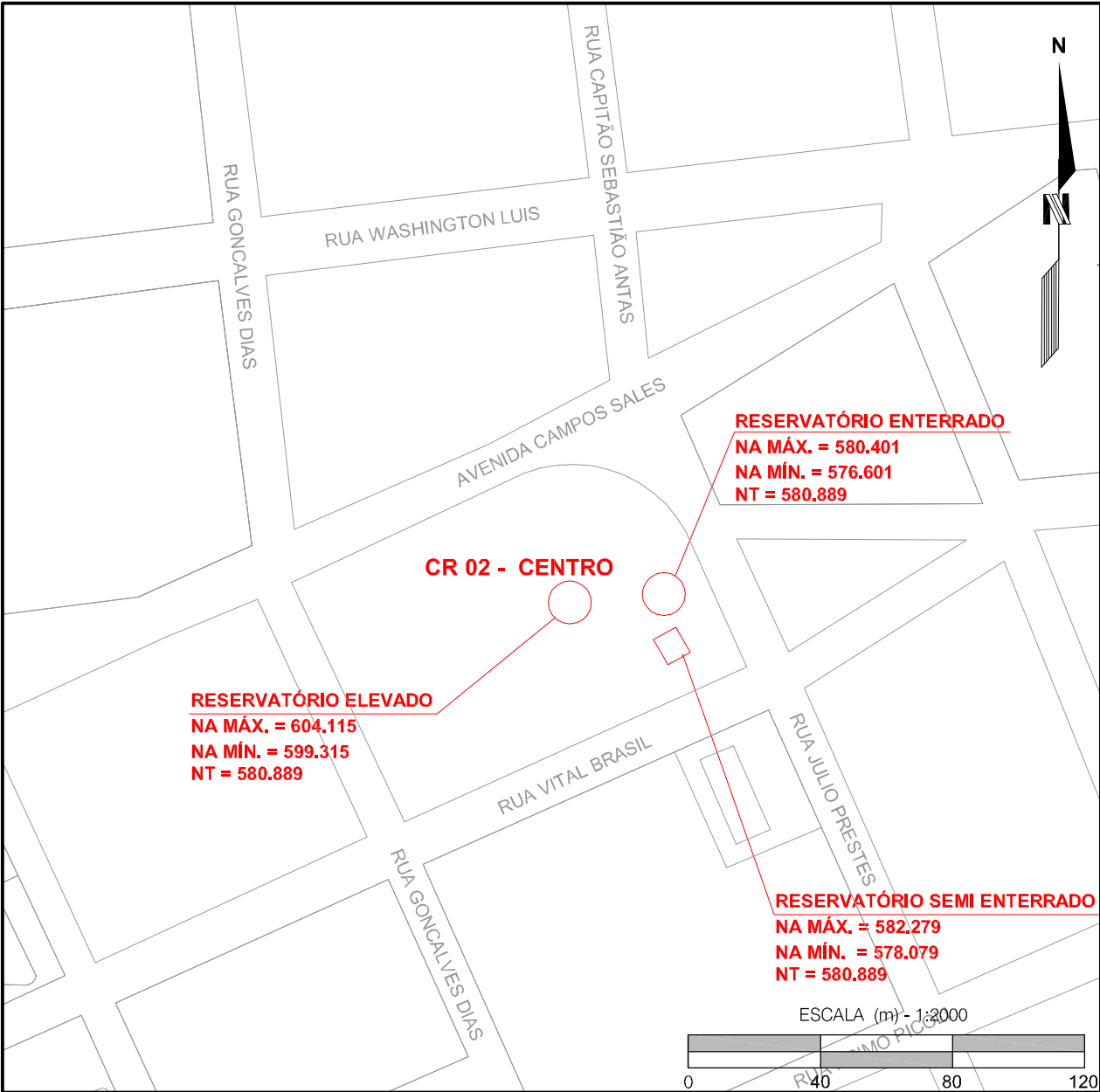


**FOTO 11**



**FOTO 12**





PLANTA DE LOCALIZAÇÃO  
ESC.: 1:2.000



FOTO AÉREA  
ESC.: 1:1.000



FOTO 13



FOTO 14



FOTO 15




FOTO 16



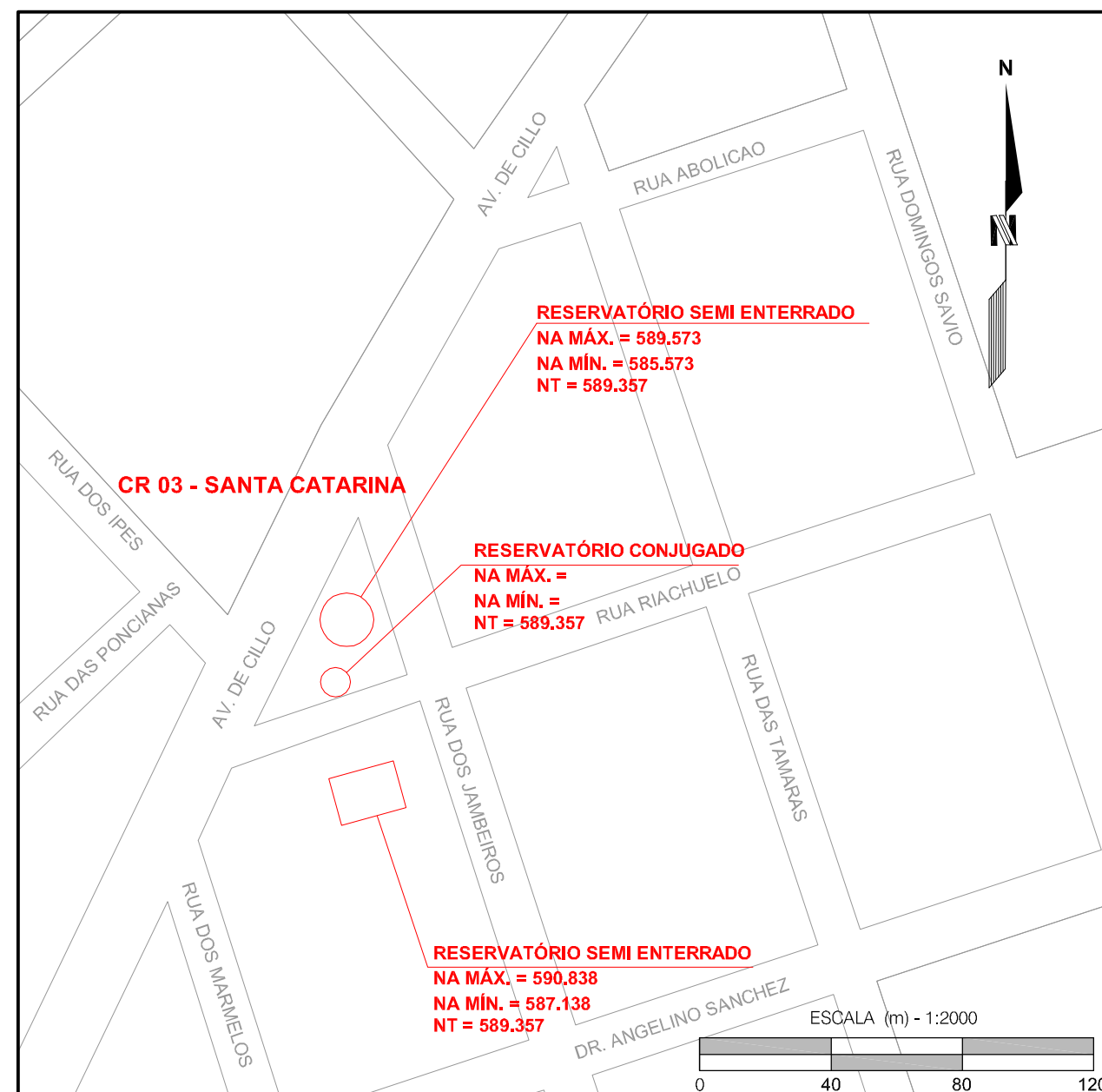
FOTO 17



FOTO 18

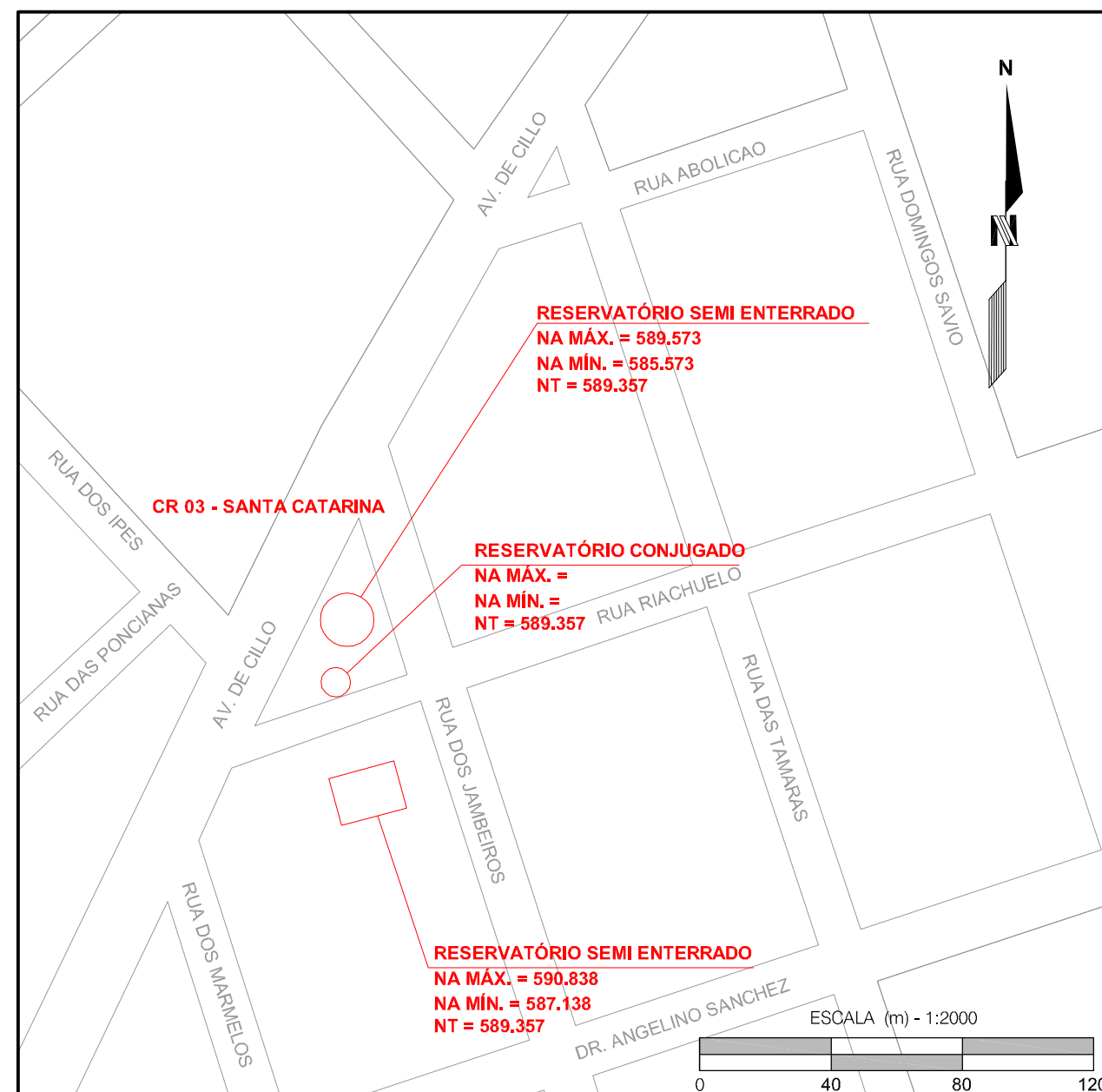
Nº	DATA	REVISÃO	EXEC. POR	APROV. POR	DAE		DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS	DAE VISTO E ACEITO	EXECUTADO POR:			Departamento de Água e Esgoto de Americana		 Departamento de Água e Esgoto	N.º		
					ACEITO	DATA							PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA		CENTRO DE RESERVAÇÃO 02 - CENTRO		REV.	FL.	
									1- BASE E CADASTRO DAS UNIDADES FORAM FORNECIDOS PELO DAE AMERICANA.	ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO	DES.: S.S.S.		06/2015		CENTRO DE RESERVAÇÃO 02 - CENTRO		N.º CONTRATADA		
									ANALISADO		/ /	PROJ.: A.F.R.F.		06/2015		PLANTA E FOTOS		300-PS-SAA-041	
									ACEITO		/ /	APROVADO POR: V.O.M				ÁREA PROJ.: MUNICÍPIO DE AMERICANA		ESCALA	
									VISTO		/ /	ASS.:		CREA: 0600490805		06/2015		SUB-ÁREA PROJ.: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	
																	INDICADA		





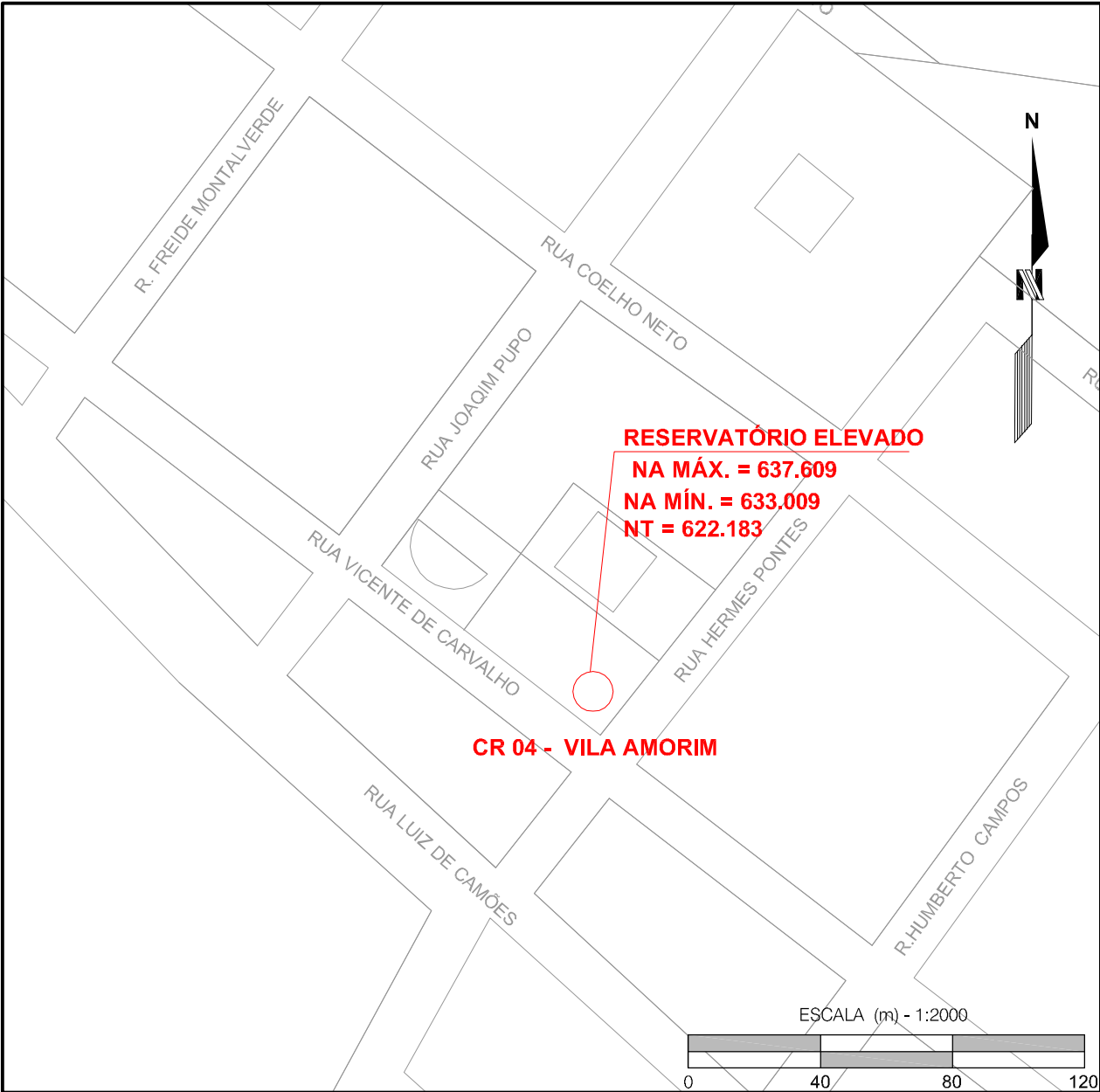
Nº	DATA	REVISÃO	EXEC. POR	APROV. POR	DAE		DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS	DAE VISTO E ACEITO	EXECUTADO POR: <div>PROESPLAN Engenharia</div>	Departamento de Água e Esgoto de Americana			<div>DAE AMERICANA Departamento de Água e Esgoto</div>	N.º CONTRATADA <b>300-PS-SAA-042</b>	ESCALA  INDICADA
					ACEITO	DATA						PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA					
									1- BASE E CADASTRO DAS UNIDADES FORAM FORNECIDOS PELO DAE AMERICANA.	ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO	DES.: S.S.S.	06/2015	CENTRO DE RESERVAÇÃO 03 - SANTA CATARINA	<div>DAE AMERICANA Departamento de Água e Esgoto</div>	N.º CONTRATADA <b>300-PS-SAA-042</b>	ESCALA  INDICADA	
									ANALISADO	//	PROJ.: A.F.R.F.	06/2015					
									ACEITO	//	APROVADO POR: V.O.M						ÁREA PROJ.: MUNICÍPIO DE AMERICANA
									VISTO	//	ASS.: CRE: 0600490805	06/2015					SUB-ÁREA PROJ.: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA





Nº	DATA	REVISÃO	EXEC. POR	APROV. POR	DAE		DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS	DAE VISTO E ACEITO	EXECUTADO POR: <div>PROESPLAN Engenharia</div>	Departamento de Água e Esgoto de Americana			<div>DAE AMERICANA Departamento de Água e Esgoto</div>	N.º CONTRATADA <b>300-PS-SAA-043</b>	ESCALA INDICADA	
					ACEITO	DATA						PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA						REV.
									1- BASE E CADASTRO DAS UNIDADES FORAM FORNECIDOS PELO DAE AMERICANA.	ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO	DES.: S.S.S.	06/2015				0	02/02	
										ANALISADO	//	PROJ.: A.F.R.F.	06/2015					
										ACEITO	//	APROVADO POR: V.O.M						
										VISTO	//	ASS.: CRELA: 0600490805	06/2015					
												ÁREA PROJ.: MUNICÍPIO DE AMERICANA						
												SUB-ÁREA PROJ.: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA						
												CENTRO DE RESERVAÇÃO 03 - SANTA CATARINA						
												PLANTA E FOTOS						
												300-PS-SAA-043						
												ESCALA						
												INDICADA						





PLANTA DE LOCALIZAÇÃO  
ESC.: 1:2.000



FOTO AÉREA  
ESC.: 1:1.000



FOTO 1



FOTO 2



FOTO 3





FOTO 4



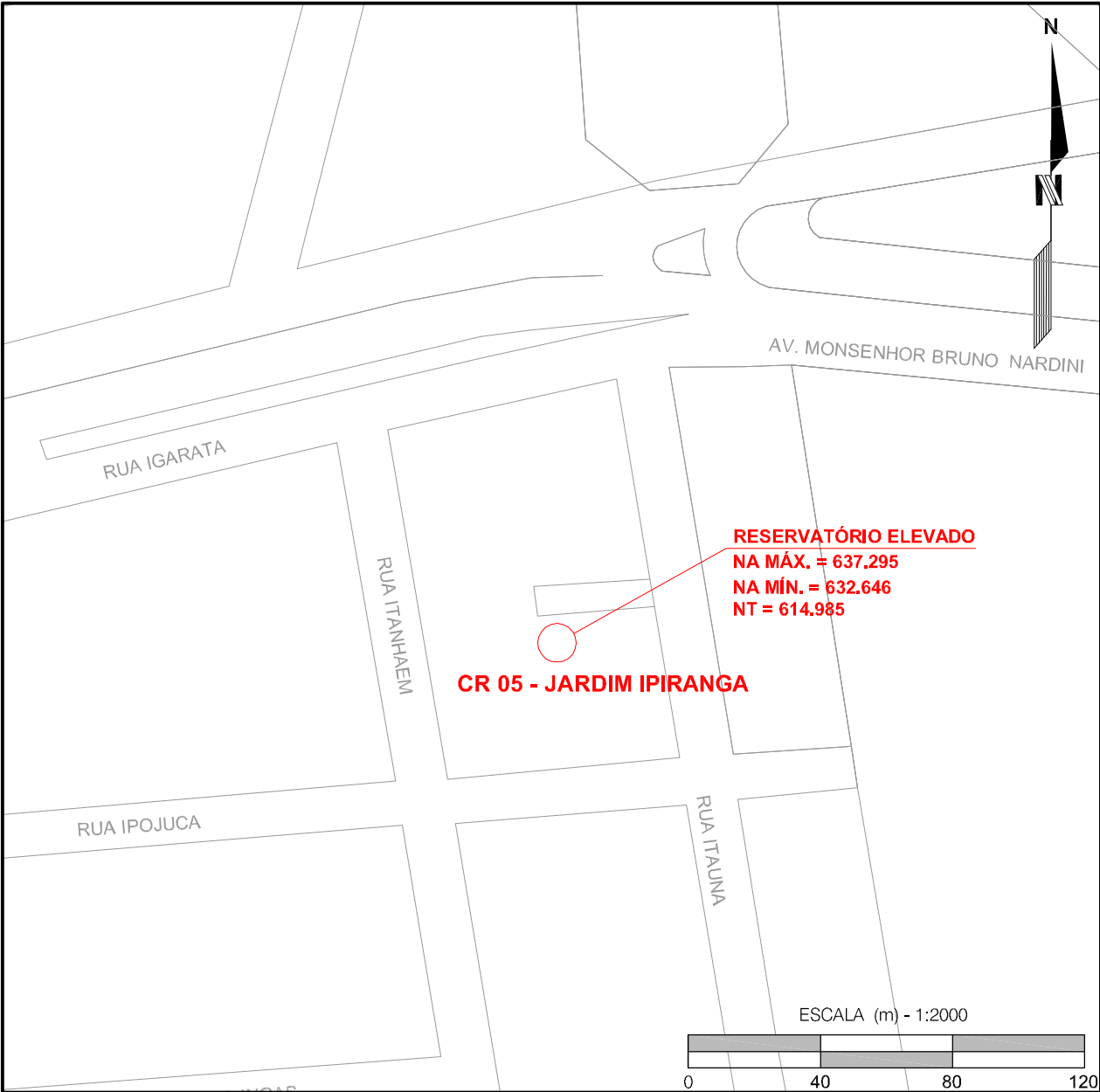
FOTO 5



FOTO 6

Nº	DATA	REVISÃO	EXEC. POR	APROV. POR	DAE		DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS	DAE VISTO E ACEITO	EXECUTADO POR:			Departamento de Água e Esgoto de Americana		 Departamento de Água e Esgoto	N.º				
					ACEITO	DATA					PROESPLAN Engenharia			PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA			REV.	FL.			
									1- BASE E CADASTRO DAS UNIDADES FORAM FORNECIDOS PELO DAE AMERICANA.	ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO	DES.: S.S.S.		06/2015		CENTRO DE RESERVAÇÃO 04 - VILA AMORIM	 Departamento de Água e Esgoto	0	01/01			
								ANALISADO			/ /		PROJ.: A.F.R.F.						06/2015		
								ACEITO			/ /		APROVADO POR: V.O.M								
								VISTO			/ /		ASS.: CREA: 0600490805						06/2015		
											ÁREA PROJ.: MUNICÍPIO DE AMERICANA			PLANTA E FOTOS							
											SUB-ÁREA PROJ.: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA										
						</															





PLANTA DE LOCALIZAÇÃO  
ESC.: 1:2.000



FOTO AÉREA  
ESC.: 1:1.000



FOTO 1

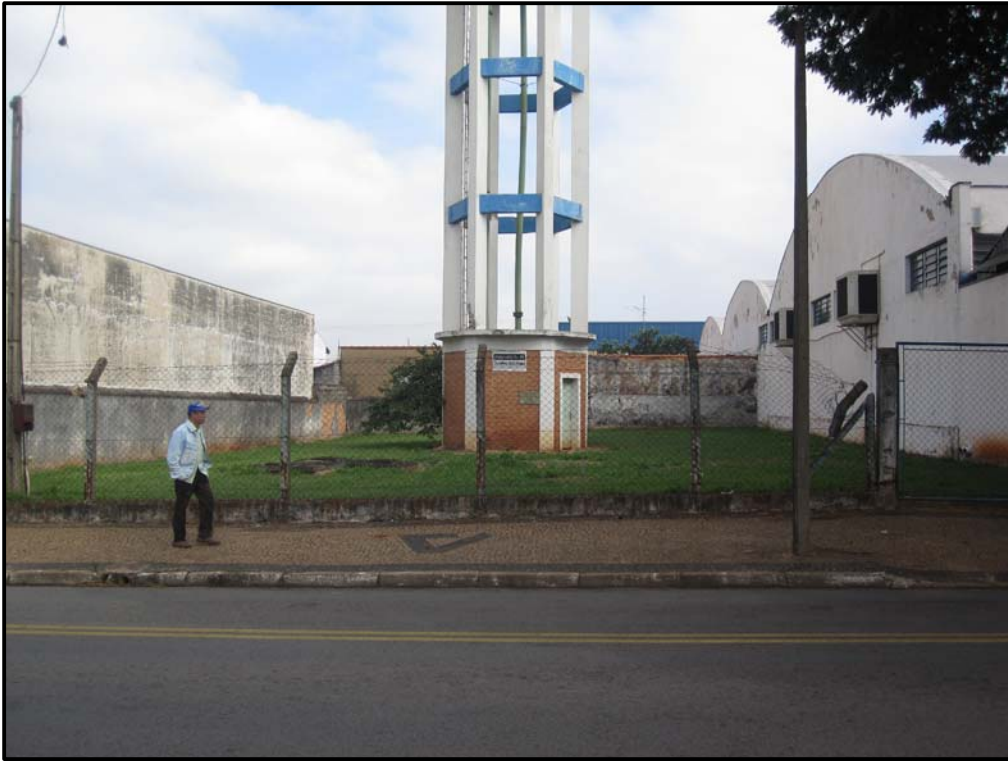


FOTO 2



FOTO 3





FOTO 4



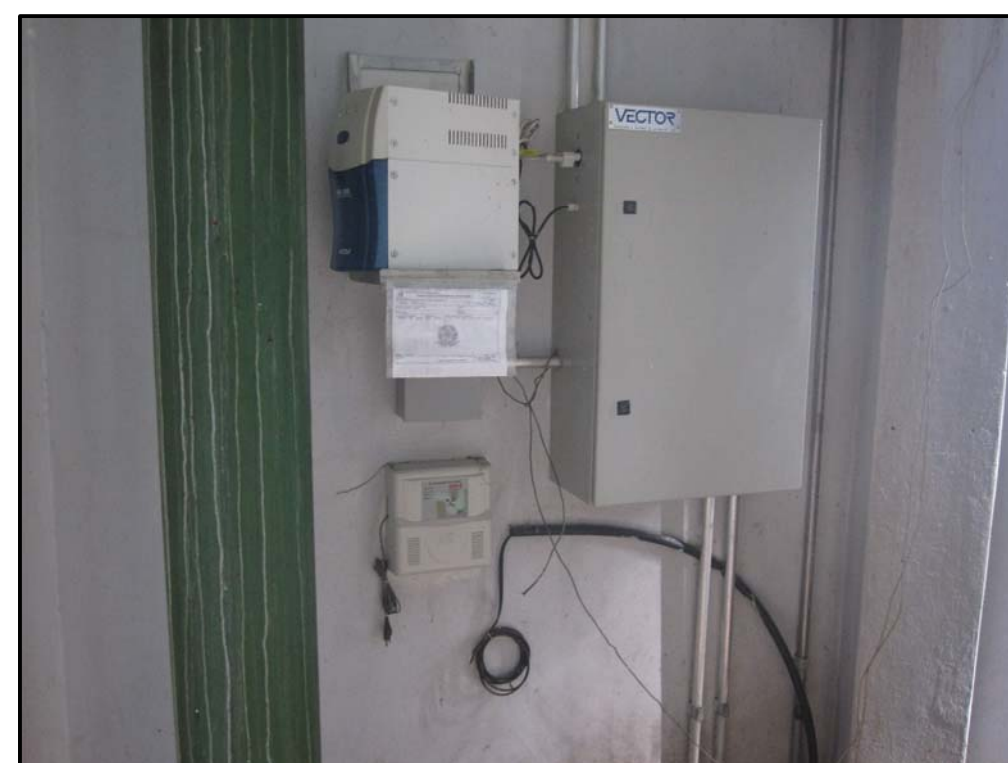
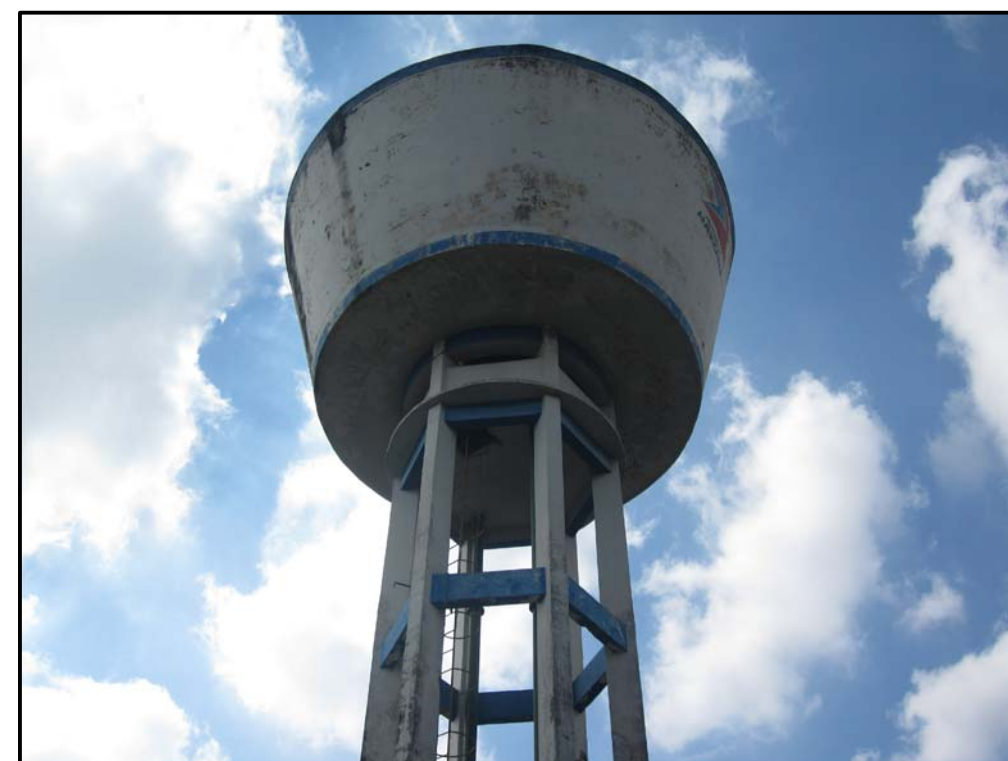
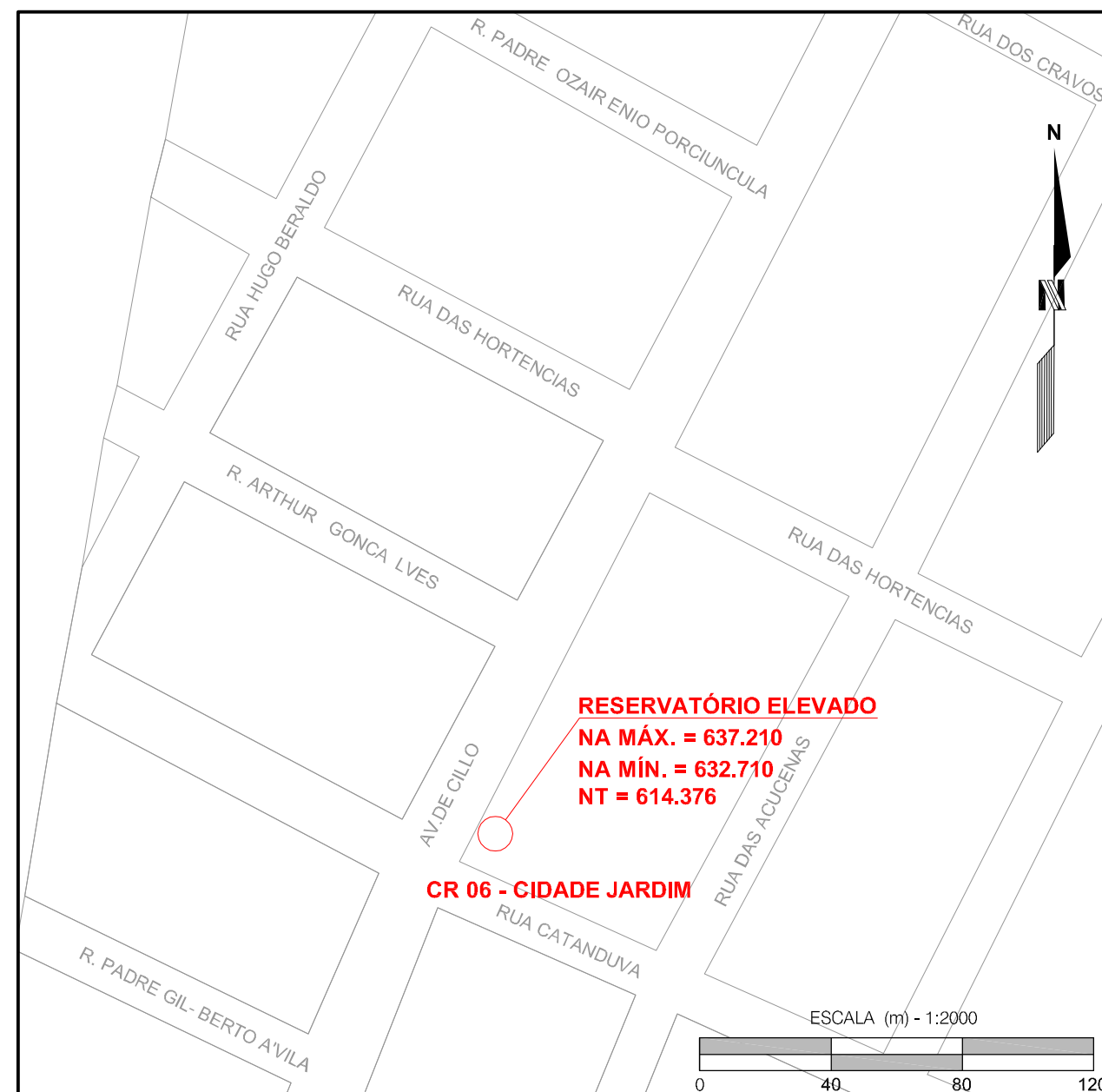
FOTO 5



FOTO 6

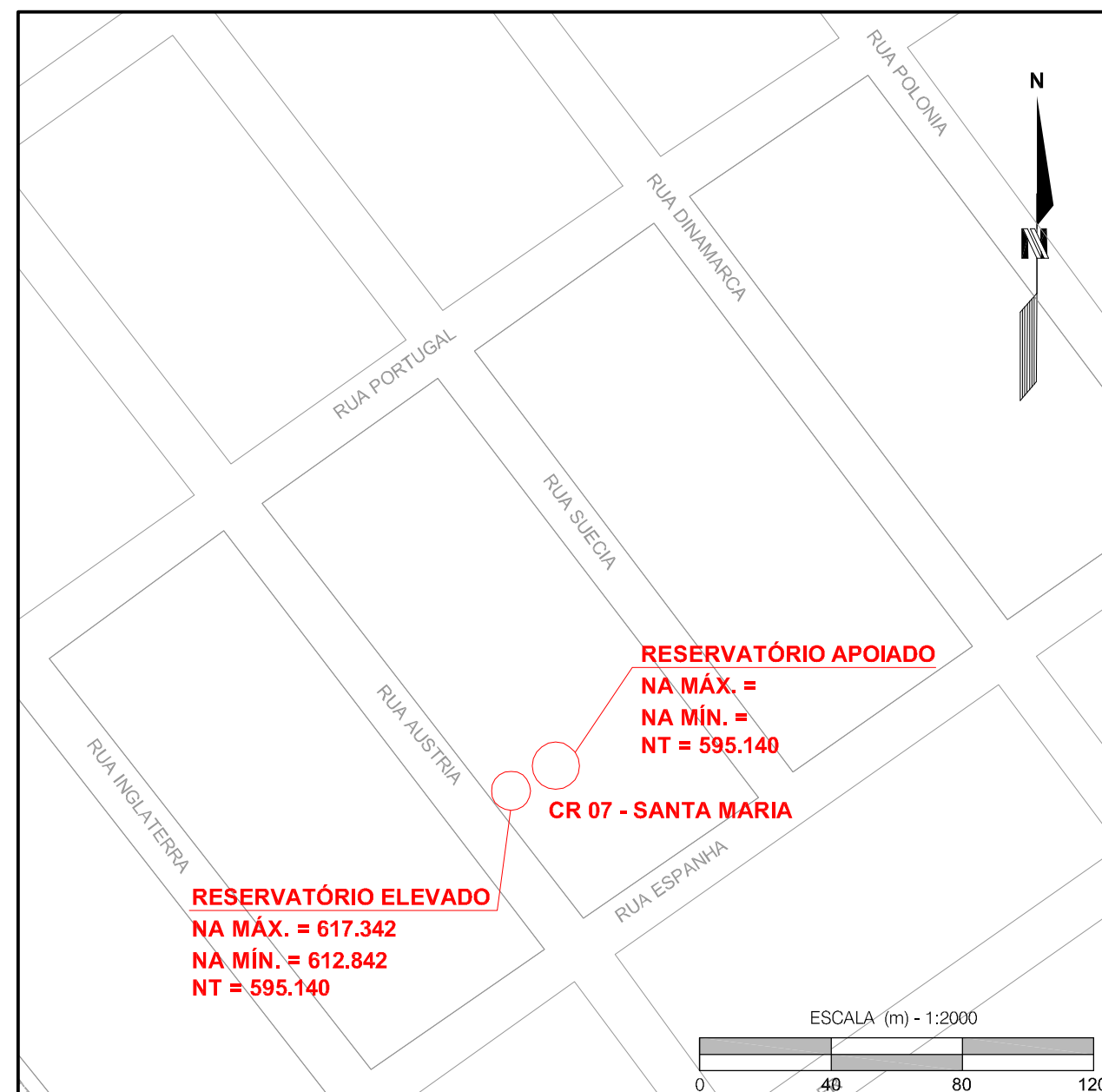
Nº	DATA	REVISÃO	EXEC. POR	APROV. POR	DAE		DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS	DAE VISTO E ACEITO	EXECUTADO POR:			Departamento de Água e Esgoto de Americana		 Departamento de Água e Esgoto	N.º			
					ACEITO	DATA					PROESPLAN Engenharia		PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA		CENTRO DE RESERVAÇÃO 05 - JARDIM IPIRANGA		PLANTA E FOTOS		REV. 0 01/01	
									1- BASE E CADASTRO DAS UNIDADES FORAM FORNECIDOS PELO DAE AMERICANA.	ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO	DES.: S.S.S.		06/2015		 Departamento de Água e Esgoto	N.º CONTRATADA				
								ANALISADO			//		PROJ.: A.F.R.F.			06/2015		300-PS-SAA-045		
								ACEITO			//		APROVADO POR: V.O.M			ÁREA PROJ.: MUNICÍPIO DE AMERICANA		ESCALA		
								VISTO			//		ASS.: CREA: 0600490805			06/2015		SUB-ÁREA PROJ.: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA		
																		INDICADA		





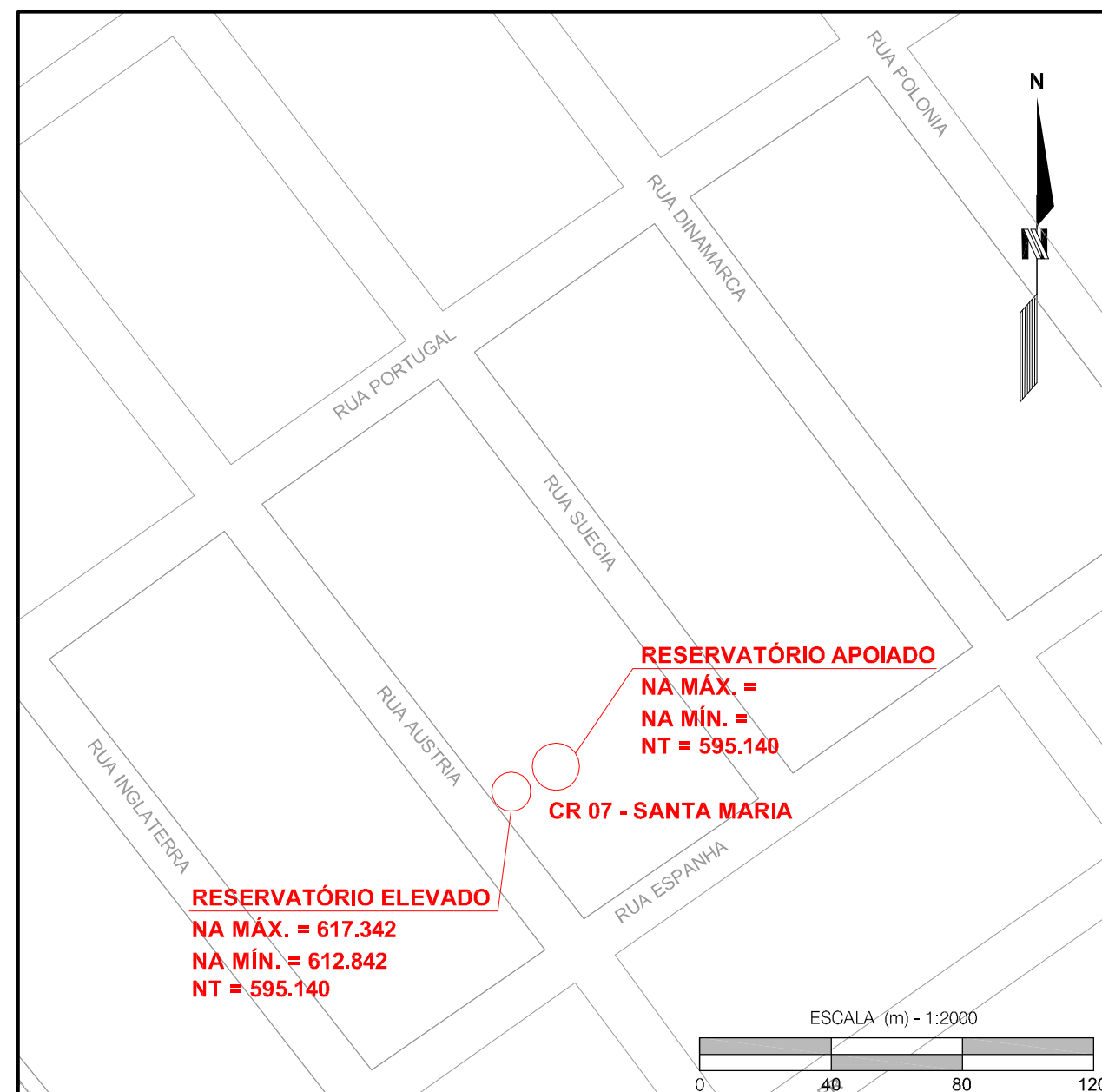
Nº	DATA	REVISÃO	EXEC. POR	APROV. POR	DAE		DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS	DAE VISTO E ACEITO	EXECUTADO POR: <div>PROESPLAN Engenharia</div>	Departamento de Água e Esgoto de Americana			<div><div>DAE AMERICANA</div><div>Departamento de Água e Esgoto</div></div>	N.º		
					ACEITO	DATA						PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA					REV.	FL.
									1- BASE E CADASTRO DAS UNIDADES FORAM FORNECIDOS PELO DAE AMERICANA.	ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO	DES.: S.S.S.	06/2015				0	01/01	
										ANALISADO	//	PROJ.: A.F.R.F.	06/2015					
										ACEITO	//	APROVADO POR: V.O.M						
										VISTO	//	ASS.: CRE: 0600490805	06/2015					
												ÁREA PROJ.: MUNICÍPIO DE AMERICANA						
												SUB-ÁREA PROJ.: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA						
												PLANTA E FOTOS						
												300-PS-SAA-046						
												ESCALA						
												INDICADA						





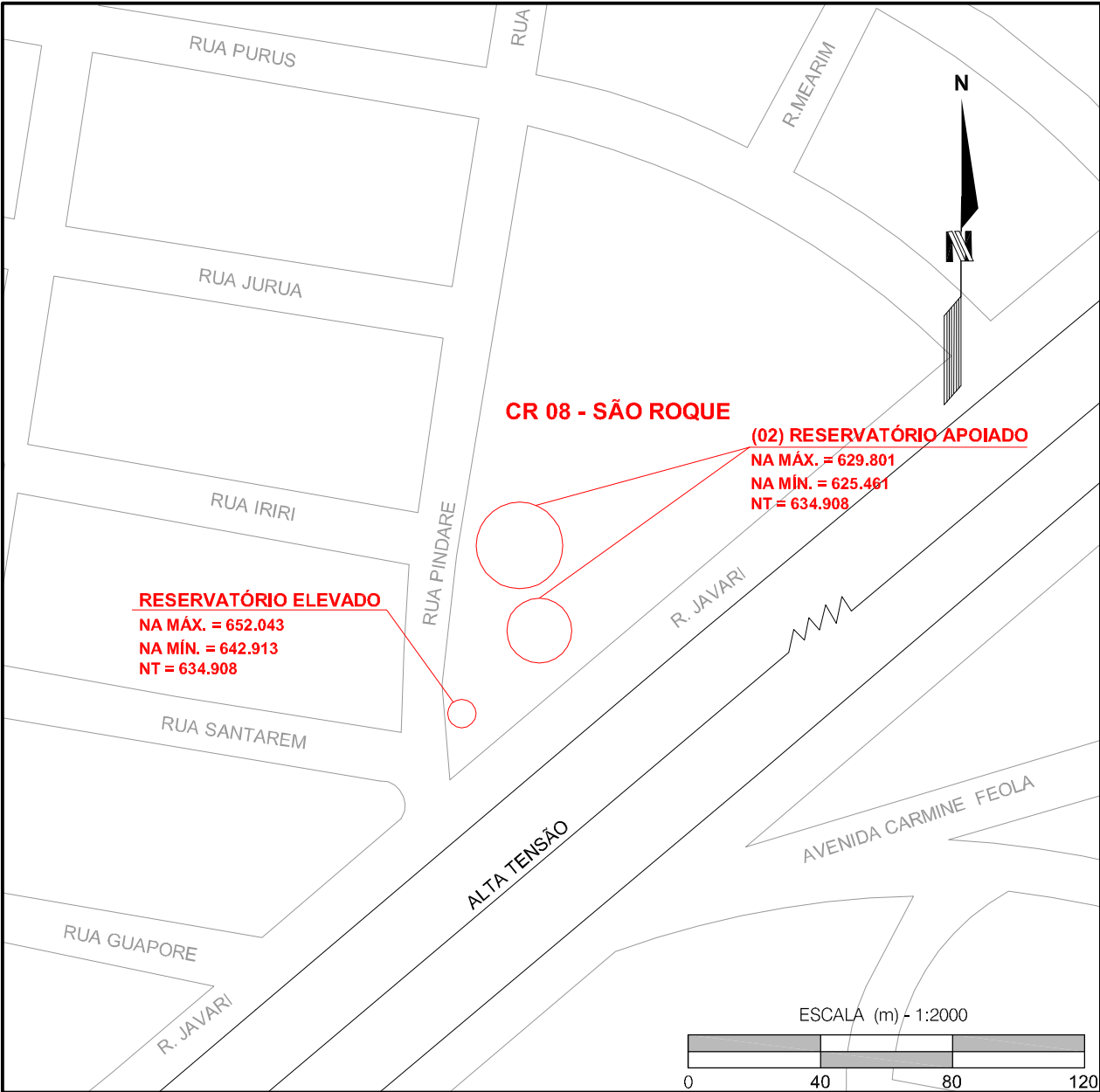
Nº	DATA	REVISÃO	EXEC. POR	APROV. POR	DAE		DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS	DAE VISTO E ACEITO	EXECUTADO POR: <div>PROESPLAN Engenharia</div>	Departamento de Água e Esgoto de Americana			<div><div>DAE AMERICANA</div><div>Departamento de Água e Esgoto</div></div>	N.o	
					ACEITO	DATA						PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA				REV.	FL.
									1- BASE E CADASTRO DAS UNIDADES FORAM FORNECIDOS PELO DAE AMERICANA.	ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO	DES.: S.S.S.	CENTRO DE RESERVAÇÃO 07 - SANTA MARIA			0	01/02	
										ANALISADO	//	PLANTA E FOTOS			N.º CONTRATADA		
										ACEITO	//	ÁREA PROJ.: MUNICÍPIO DE AMERICANA			300-PS-SAA-047		
										VISTO	//	SUB-ÁREA PROJ.: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA			ESCALA		
											ASS.: CRE: 0600490805				INDICADA		
											06/2015						





Nº	DATA	REVISÃO	EXEC. POR	APROV. POR	DAE		DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS	DAE VISTO E ACEITO	EXECUTADO POR: <div>PROESPLAN Engenharia</div>	Departamento de Água e Esgoto de Americana			N.o			
					ACEITO	DATA						PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA				REV.	FL.	
									1- BASE E CADASTRO DAS UNIDADES FORAM FORNECIDOS PELO DAE AMERICANA.	ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO	DES.: S.S.S.	06/2015	<div>PLANTA E FOTOS</div> <div>ÁREA PROJ.: MUNICÍPIO DE AMERICANA</div> <div>SUB-ÁREA PROJ.: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA</div>	0	02/02	N.º CONTRATADA		
										ANALISADO	//	PROJ.: A.F.R.F.		06/2015	300-PS-SAA-048			
										ACEITO	//	APROVADO POR: V.O.M			ESCALA			
										VISTO	//	ASS.: CRE: 0600490805		06/2015	INDICADA			





PLANTA DE LOCALIZAÇÃO  
ESC.: 1:2.000



FOTO AÉREA  
ESC.: 1:1.000

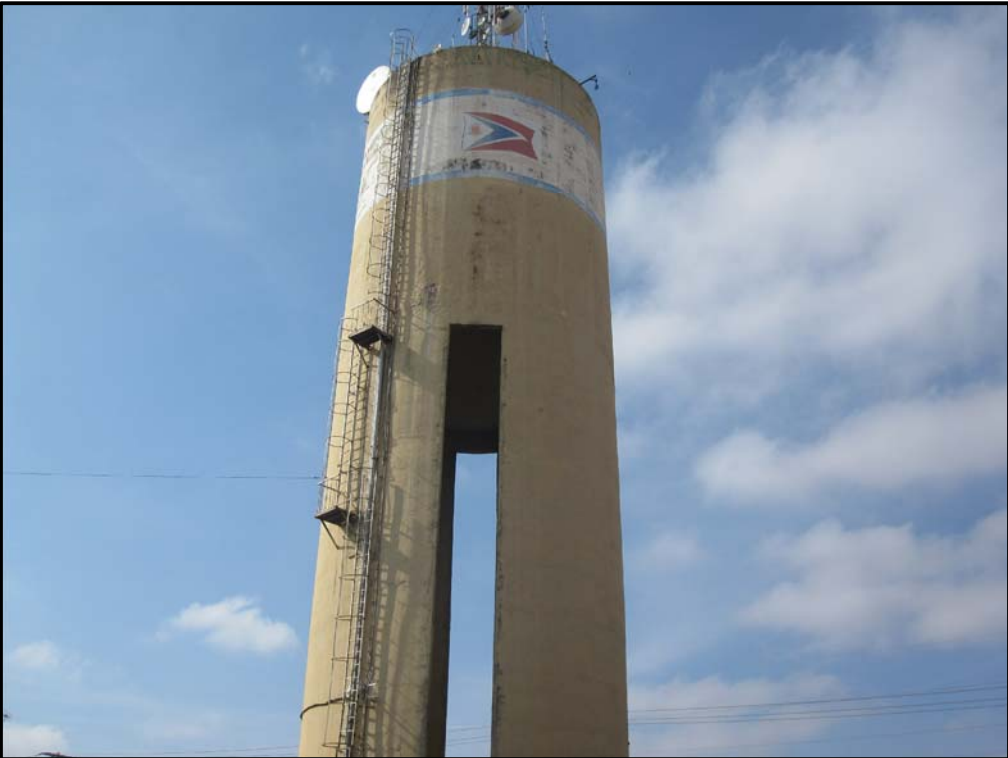


FOTO 1



FOTO 2



FOTO 3





FOTO 4



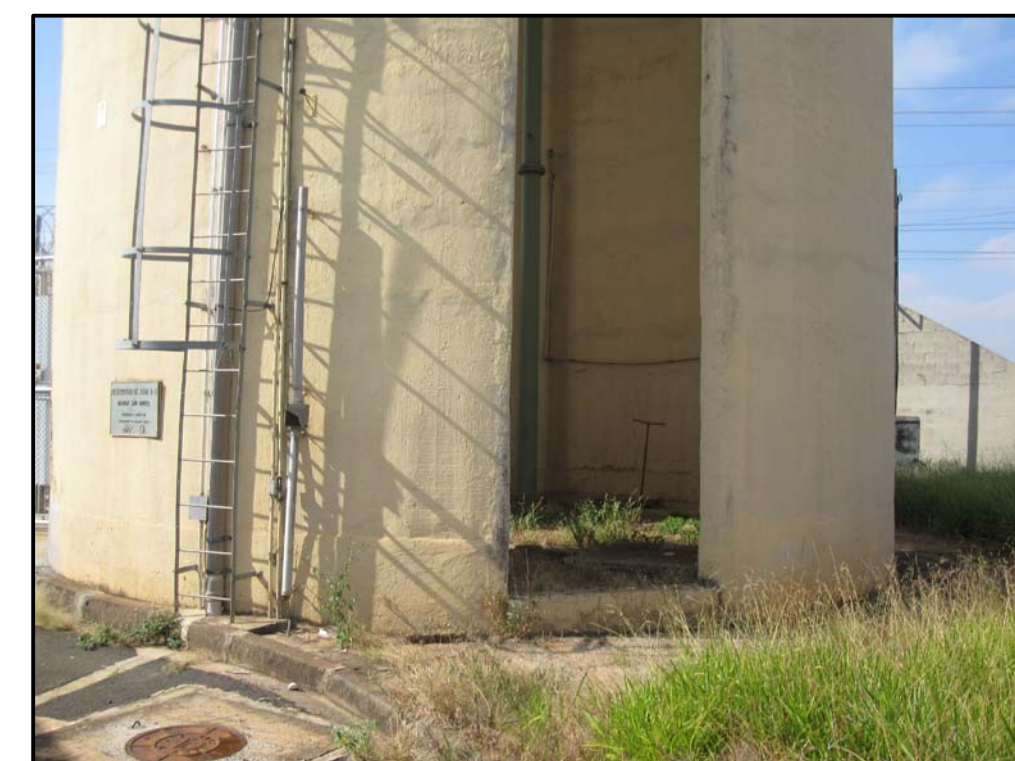
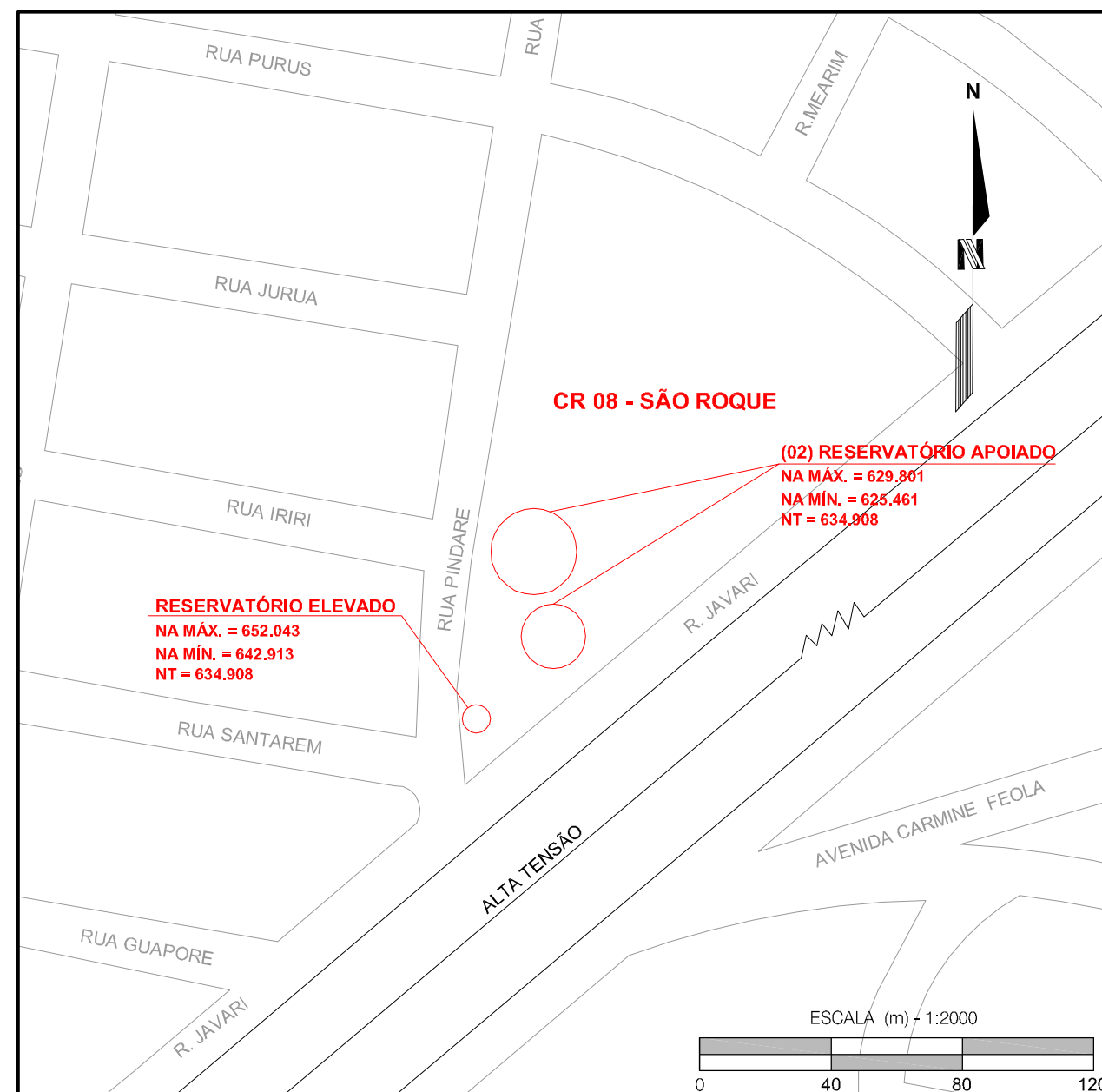
FOTO 5




FOTO 6

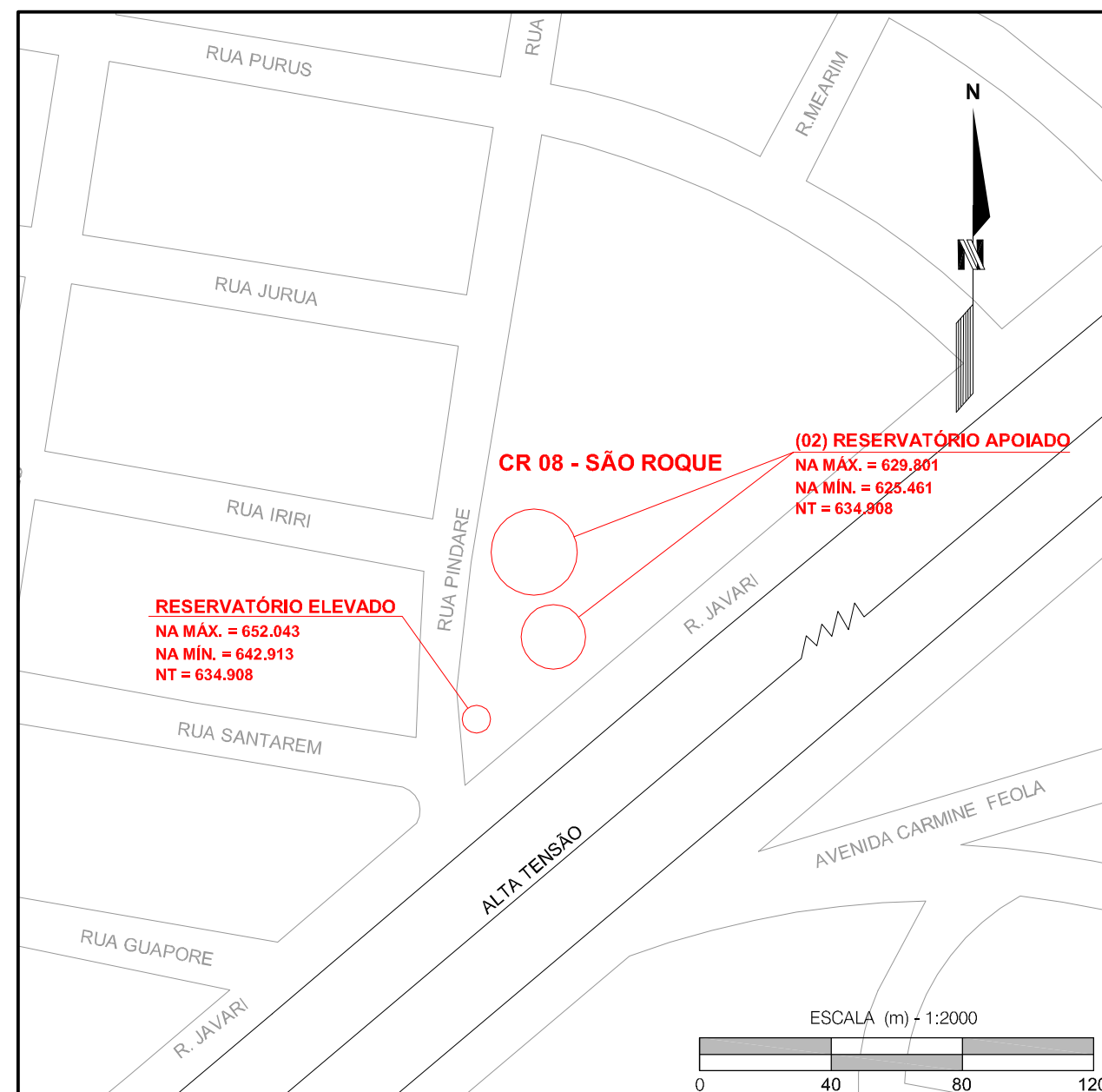
Nº	DATA	REVISÃO	EXEC. POR	APROV. POR	DAE		DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS	DAE VISTO E ACEITO	EXECUTADO POR:			Departamento de Água e Esgoto de Americana		 Departamento de Água e Esgoto	N.o			
					ACEITO	DATA					PROESPLAN Engenharia			PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA			CENTRO DE RESERVAÇÃO 08 - SÃO ROQUE		PLANTA E FOTOS	
									1- BASE E CADASTRO DAS UNIDADES FORAM FORNECIDOS PELO DAE AMERICANA.	ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO	DES.: S.S.S.		06/2015		 Departamento de Água e Esgoto	0	01/03			
								ANALISADO			/ /		PROJ.: A.F.R.F.			06/2015		N.º CONTRATADA		
								ACEITO			/ /		APROVADO POR: V.O.M					300-PS-SAA-049		
								VISTO			/ /		ASS.:			CREA: 0600490805		06/2015		ESCALA
																	INDICADA			





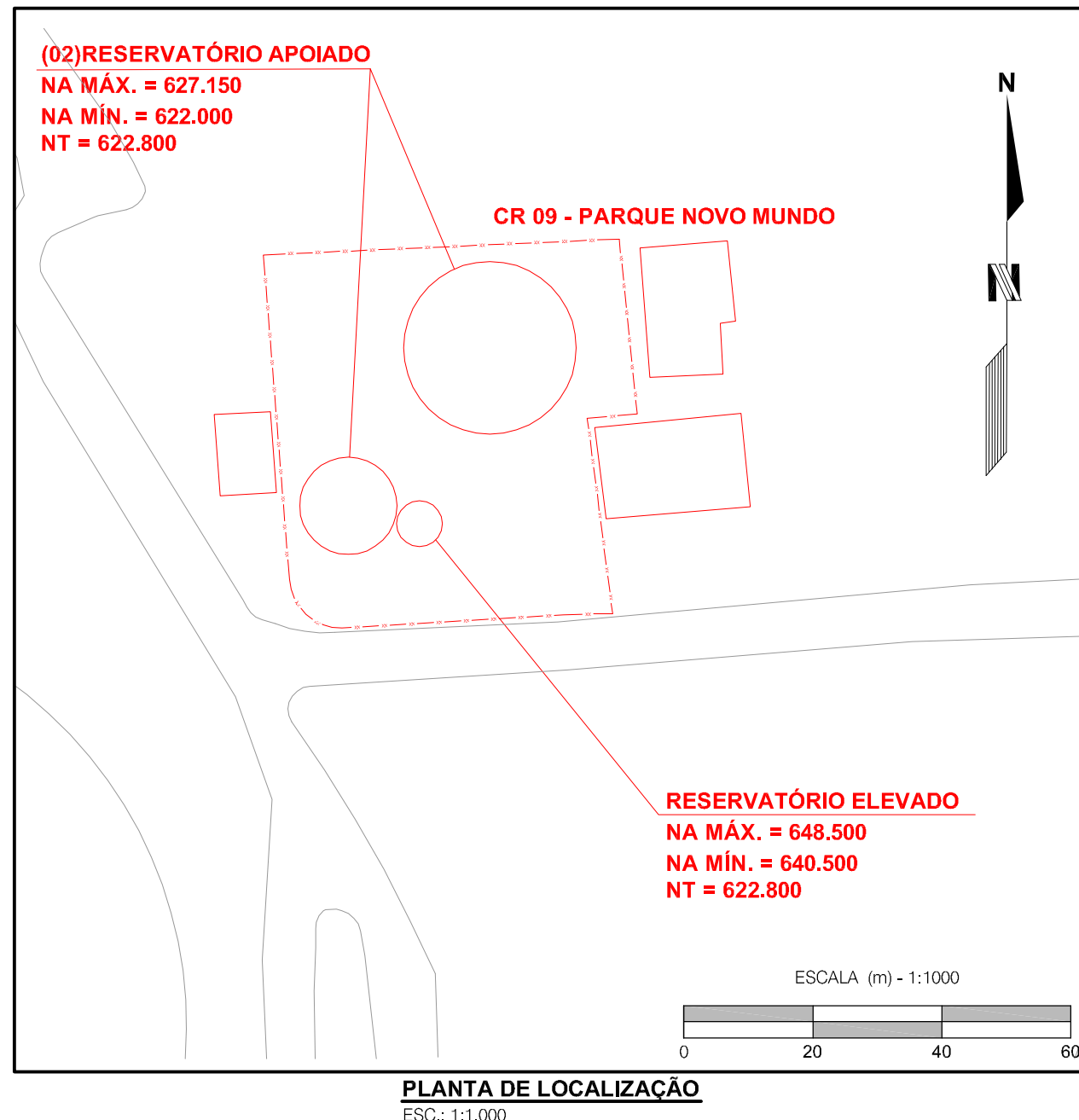
Nº	DATA	REVISÃO	EXEC. POR	APROV. POR	DAE		DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS	DAE VISTO E ACEITO	EXECUTADO POR: <div>PROESPLAN Engenharia</div>	Departamento de Água e Esgoto de Americana			 Departamento de Água e Esgoto	N.o — REV. 0 FL. 02/03 N.º CONTRATADA 300-PS-SAA-050 ESCALA INDICADA
					ACEITO	DATA						PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA  CENTRO DE RESERVAÇÃO 08 - SÃO ROQUE  PLANTA E FOTOS				
									1- BASE E CADASTRO DAS UNIDADES FORAM FORNECIDOS PELO DAE AMERICANA.	ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO	DES.: S.S.S.	06/2015				
										ANALISADO	//	PROJ.: A.F.R.F.	06/2015			
										ACEITO	//	APROVADO POR: V.O.M				
										VISTO	//	ASS.: CRE: 0600490805	06/2015			
												SUB-ÁREA PROJ.: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA				






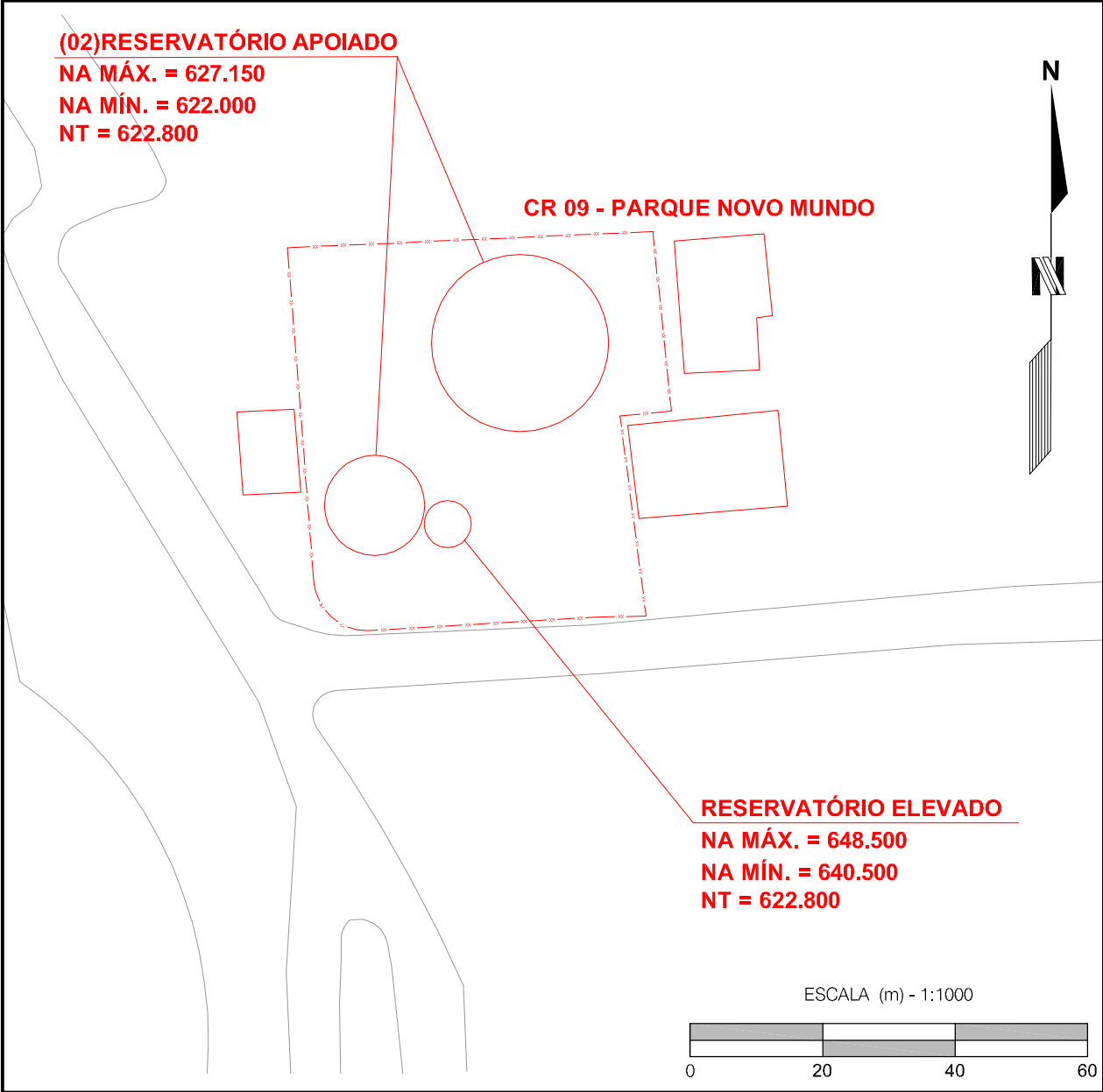
Nº	DATA	REVISÃO	EXEC. POR	APROV. POR	DAE		DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS	<div>DAE VISTO E ACEITO</div> <div>ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO</div>	EXECUTADO POR:			<div>Departamento de Água e Esgoto de Americana</div> <div>PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE AMERICANA</div> <div>CENTRO DE RESERVAÇÃO 08 - SÃO ROQUE</div>		<div><div>DAE</div><div>AMERICANA</div><div>Departamento de Água e Esgoto</div></div>	<div>N.o —</div> <div>REV. 0 FL. 03/03</div> <div>N.º CONTRATADA 300-PS-SAA-051</div> <div>ESCALA INDICADA</div>	
					ACEITO	DATA					DES.: S.S.S.		06/2015					
											ANALISADO	/ /	PROJ.: A.F.R.F.	06/2015	PLANTA E FOTOS			
											ACEITO	/ /	APROVADO POR: V.O.M		ÁREA PROJ.: MUNICÍPIO DE AMERICANA			
											VISTO	/ /	ASS.: CREA: 0600490805	06/2015	SUB-ÁREA PROJ.: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA			





Nº	DATA	REVISÃO	EXEC. POR	APROV. POR	DAE		DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS	DAE VISTO E ACEITO	EXECUTADO POR:			Departamento de Água e Esgoto de Americana		 Departamento de Água e Esgoto	N.o	
					ACEITO	DATA					PROESPLAN Engenharia		PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA		REV.		FL.	
									1- BASE E CADASTRO DAS UNIDADES FORAM FORNECIDOS PELO DAE AMERICANA.	ESTA AÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO	DES.: S.S.S.		06/2015		CENTRO DE RESERVAÇÃO 09 - PARQUE NOVO MUNDO	0	01/02	
										ANALISADO	//	PROJ.: A.F.R.F.		06/2015		N.º CONTRATADA		
										ACEITO	//	APROVADO POR: V.O.M				PLANTA E FOTOS	300-PS-SAA-052	
										VISTO	//	ASS:	CREA: 0600490805	06/2015				ESCALA
															ÁREA PROJ.: MUNICÍPIO DE AMERICANA		INDICADA	
															SUB-ÁREA PROJ.: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA			





PLANTA DE LOCALIZAÇÃO  
ESC.: 1:1.000



FOTO AÉREA  
ESC.: 1:1.000



FOTO 7



FOTO 8



FOTO 9





FOTO 10



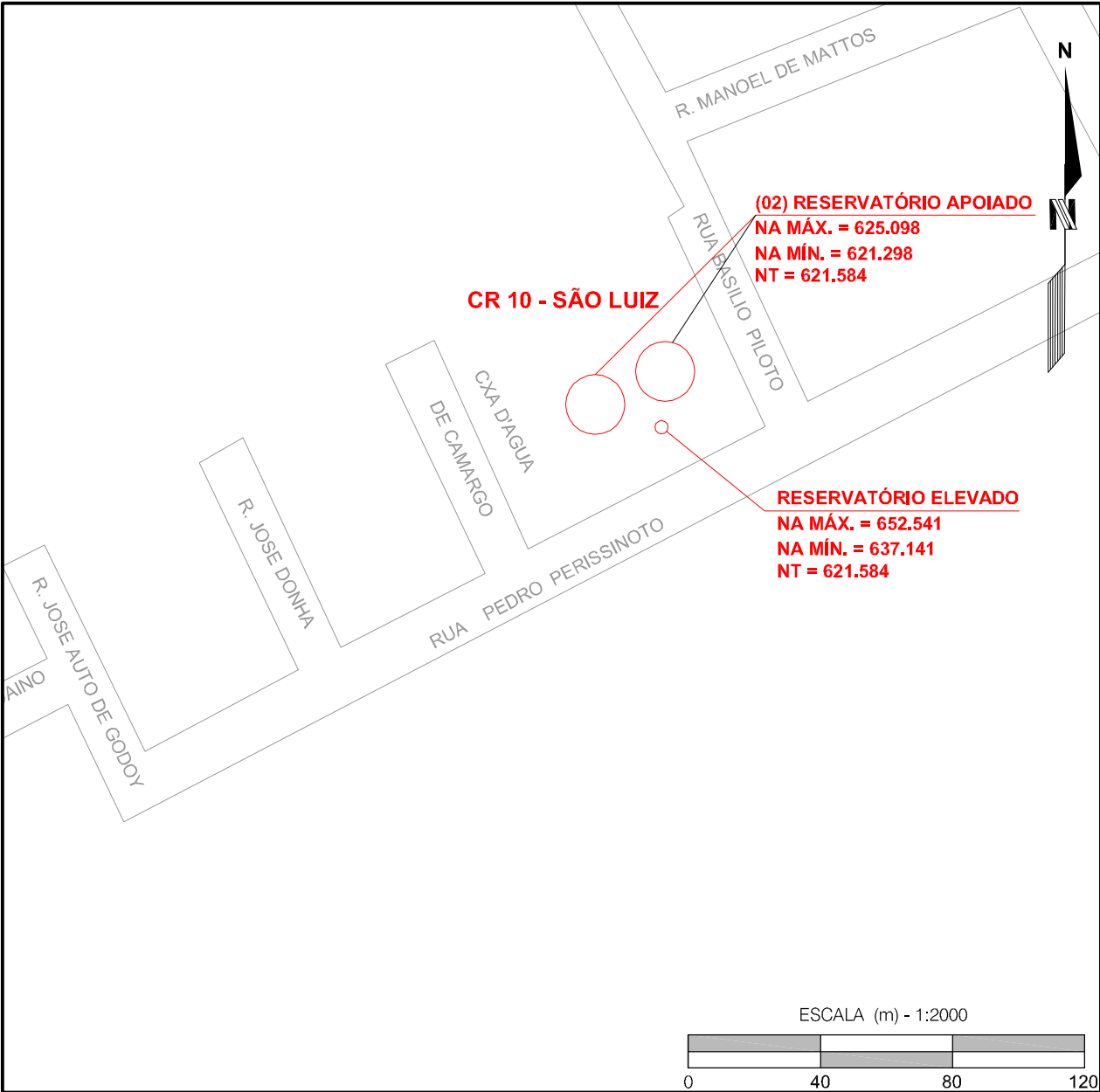
FOTO 11



FOTO 12

Nº	DATA	REVISÃO	EXEC. POR	APROV. POR	DAE		DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS	DAE VISTO E ACEITO	EXECUTADO POR:			Departamento de Água e Esgoto de Americana		 Departamento de Água e Esgoto	N.º	
					ACEITO	DATA					PROESPLAN Engenharia		PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA		REV.		FL.	
									1- BASE E CADASTRO DAS UNIDADES FORAM FORNECIDOS PELO DAE AMERICANA.	ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO	DES.: S.S.S.		06/2015	CENTRO DE RESERVAÇÃO PARQUE 09 - NOVO MUNDO		 Departamento de Água e Esgoto	0	02/02
								ANALISADO			/ /	PROJ.: A.F.R.F.	06/2015				N.º CONTRATADA	
								ACEITO			/ /	APROVADO POR: V.O.M					300-PS-SAA-053	
								VISTO			/ /	ASS.: CREA: 0600490805	06/2015			ESCALA		
													SUB-ÁREA PROJ.: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA			INDICADA		





PLANTA DE LOCALIZAÇÃO  
ESC.: 1:2.000



FOTO AÉREA  
ESC.: 1:1.000



FOTO 1



FOTO 2



FOTO 3




FOTO 4



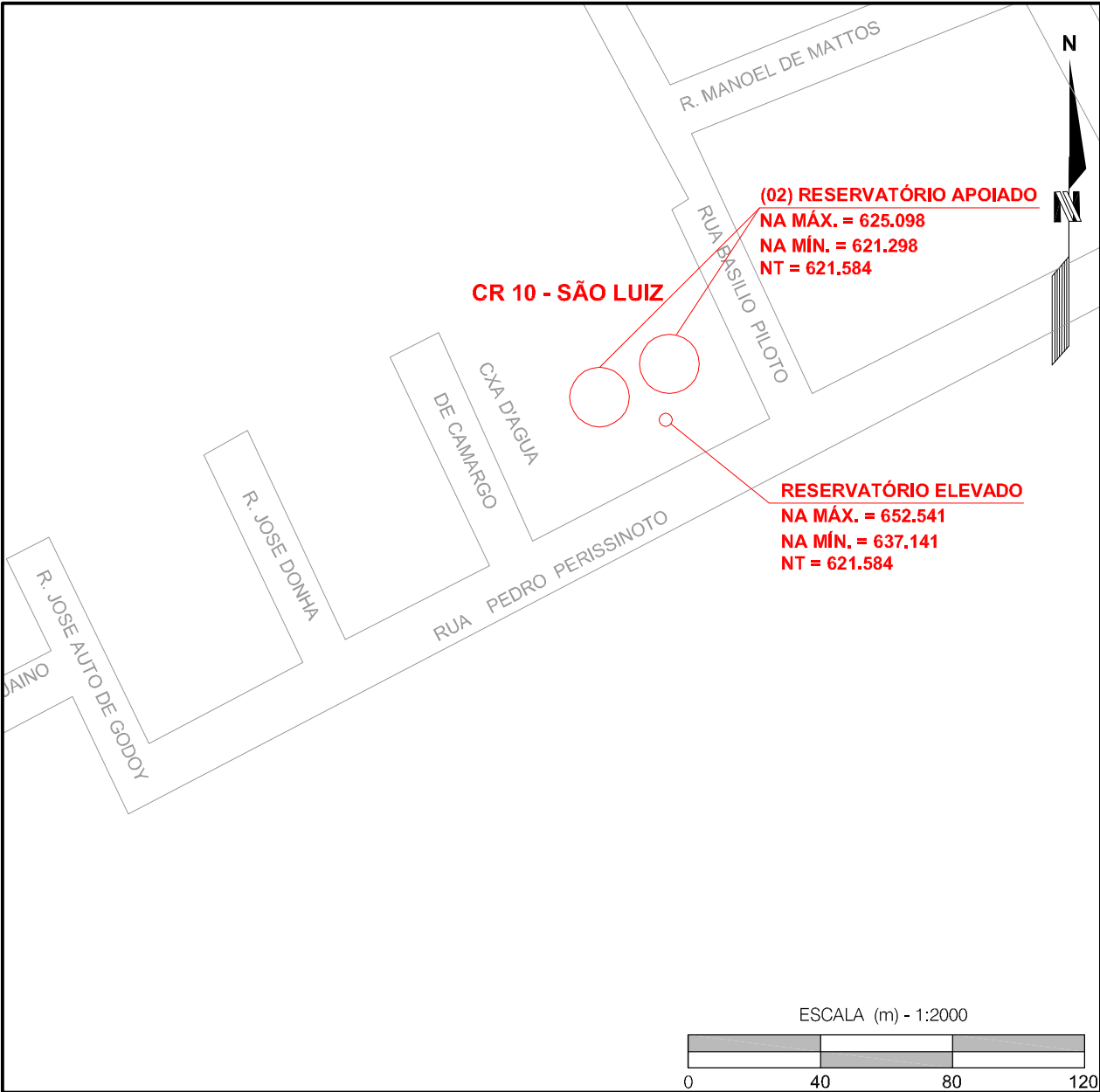
FOTO 5



FOTO 6

Nº	DATA	REVISÃO	EXEC. POR	APROV. POR	DAE		DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS	DAE VISTO E ACEITO	EXECUTADO POR:			Departamento de Água e Esgoto de Americana			 Departamento de Água e Esgoto	N.o		
					ACEITO	DATA					PROESPLAN Engenharia		PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA		CENTRO DE RESERVAÇÃO 10 - JARDIM SÃO LUIZ			PLANTA E FOTOS		REV.
									1- BASE E CADASTRO DAS UNIDADES FORAM FORNECIDOS PELO DAE AMERICANA.	ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO	DES.: S.S.S.		06/2015		ÁREA PROJ.: MUNICÍPIO DE AMERICANA			N.º CONTRATADA <b>300-PS-SAA-054</b>		
								ANALISADO			//		06/2015							
											ACEITO		//		APROVADO POR: V.O.M		SUB-ÁREA PROJ.: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA		ESCALA INDICADA	
											VISTO		//		ASS.: CREA: 0600490805 06/2015					





PLANTA DE LOCALIZAÇÃO  
ESC.: 1:2.000



FOTO AÉREA  
ESC.: 1:1.000



FOTO 7



FOTO 8



FOTO 9



FOTO 10



FOTO 11



FOTO 12

Nº	DATA	REVISÃO	EXEC. POR	APROV. POR	DAE		DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS	DAE VISTO E ACEITO	EXECUTADO POR: <div>PROESPLAN Engenharia</div>			Departamento de Água e Esgoto de Americana <b>PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA</b> <b>CENTRO DE RESERVAÇÃO 10 - JARDIM SÃO LUIZ</b>		<div><div>DAE AMERICANA</div><div>Departamento de Água e Esgoto</div></div>	N.º		
					ACEITO	DATA											REV.	FL.	
									1- BASE E CADASTRO DAS UNIDADES FORAM FORNECIDOS PELO DAE AMERICANA.	ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO	DES.: S.S.S.		06/2015		<div>ÁREA PROJ.: MUNICÍPIO DE AMERICANA</div> <div>SUB-ÁREA PROJ.: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA</div>	<div>300-PS-SAA-055</div> <div>ESCALA INDICADA</div>			
								ANALISADO			/ /		PROJ.: A.F.R.F.				06/2015		
								ACEITO			/ /		APROVADO POR: V.O.M						
								VISTO			/ /		ASS.: CREA: 0600490805				06/2015		