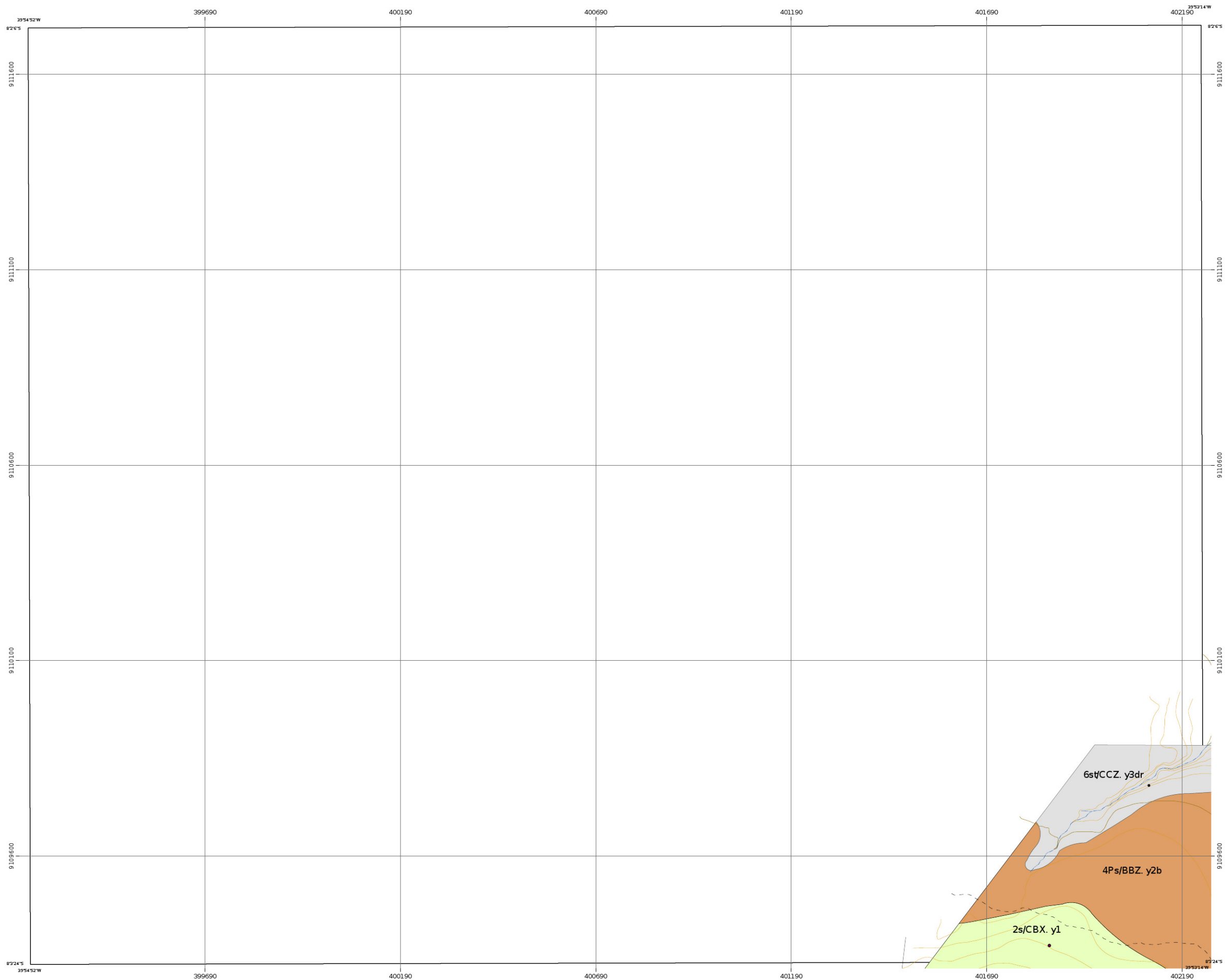




**CLASSIFICAÇÃO DE TERRAS PARA IRRIGAÇÃO DA CHAPADA DO ARAPUÁ**







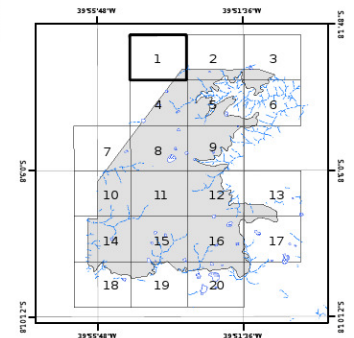
LEGENDA DE SUBCLASSE DE TERRAS

2s. y1 Terras	- Terras com adequabilidade moderada para agricultura irrigada requer correção da fertilidade, além de aplicação de calcário dolomítico.
2sd. y1(y2)w	- Terras com adequabilidade moderada para agricultura irrigada, devido principalmente a drenagem susceptível de correção a um custo razoável.
3s(d). y2(w)	- Terras de adequabilidade restrita ao desenvolvimento de agricultura irrigada, devido principalmente, a drenagem, seguido da fertilidade. Quanto ao custo da drenagem pode ser considerada alta, porém ainda adequada.
4Ps. y2b	- Terras com adequabilidade moderada para pastagem, tendo como fator limitante, a fertilidade, profundidade efetiva e em alguns casos a drenagem.
4Fs.y2k 4Fs. y3q	-Terras com adequabilidade moderada para fruticultura devido a concreções ferruginosas em profundidade além da correção da fertilidade.
6st. y2(y3b(r)(w) 6sd. y2(b)(x)(w)	- Terras consideradas não aráveis, face à ausência de condições mínimas exigidas para enquadrá-las como irrigáveis.
6st bx	- Terras ináptas para irrigação, com limitação forte, devido à profundidade efetiva (<1.00m) e pedregosidade.











### FATORES ADICIONAIS

- y - Fertilidade natural.
- b - Pequena profundidade para rocha, substrato impermeável (<1.00m).
- k - Concreções superficial e /ou em profundidade.
- x - Pedregosidade superficial e /ou em profundidade.
- r - Rochosidade.
- w - Presença de mosqueado comum, distinto e proeminente.

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA  
NA ÁREA DE ESTUDO



## CONVENÇÕES



-  - Limite de Classe de Solo
-  - Perfis de Solos com Análises Completas
-  - Perfis de Solos com Análises Parciais
-  - Perfis de Solos Descritos
-  - Perfis com testes de Condutividade Hidráulica
-  - Caminho\_trilha
-  - Barreiros
-  - Curso d'água intermitente
-  - Rodovia não pavimentada
-  - Lagoa Intermitente

1:5.000



0 40 80 160 240 320 400 m

ESCALA GRÁFICA

-			/ /	/ /	/ /		TIPO DE EMISSÃO	RUBRICA	DATA	<div><div>CONSORCIO</div><div>LOGOS - CONCREMAT</div><div>Gerenciamento do Projeto de Integração do Rio São Francisco</div></div>				<div><div>MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL</div><div>PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO</div><div>COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL</div></div>				<div>TRECHO VI - ADEQUAÇÃO DOS ESTUDOS EXISTENTES</div> <div>CLASSIFICAÇÃO DE TERRAS PARA IRRIGAÇÃO DA</div> <div>CHAPADA DO ARAPUÁ, PARNAMIRIM - PE</div>				<div>FOLHA</div> <div>01/20</div>	
-			/ /	/ /	/ /		(A) PRELIMINAR																
-			/ /	/ /	/ /		(B) PARA APROVAÇÃO																
-			/ /	/ /	/ /		(C) PARA CONHECIMENTO							PROJETO: V.M. <i>[assinatura]</i>	E.C.G. <i>[assinatura]</i>	DESENHISTA:	DATA:	VERIFICAÇÃO:	/ /				
-			/ /	/ /	/ /		(D) PARA COTAÇÃO							VERIFICAÇÃO: A.C.M.M. <i>[assinatura]</i>	A.S.N. <i>[assinatura]</i>	DATA:	VERIFICAÇÃO:	/ /					
-			/ /	/ /	/ /		(E) PARA CONSTRUÇÃO							CREA : 605018477			APROVAÇÃO:	/ /					
-			/ /	/ /	/ /		(F) CONFORME CONTRATO							N.º DES. PROJ. : 1075-MIN-SHN-A1-V400			APROVAÇÃO-01:	/ /					
-			/ /	/ /	/ /		(G) CONFORME CONSTRITO							/ /									
-			/ /	/ /	/ /		(H) CANCELADO							/ /									
N	TIPO	DESCRIÇÃO	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	OBJETO	(I) DE TRABALHO							/ /									

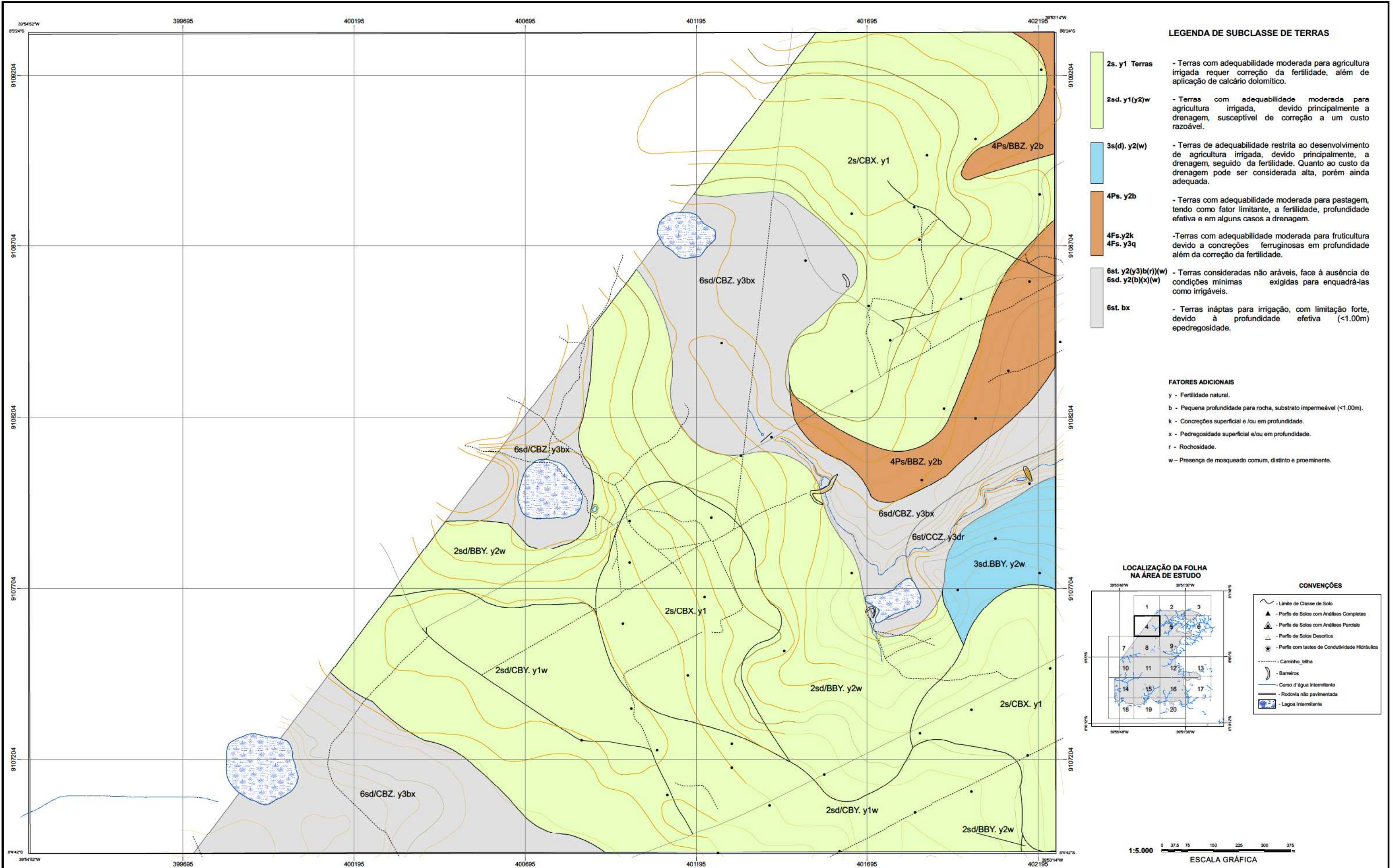








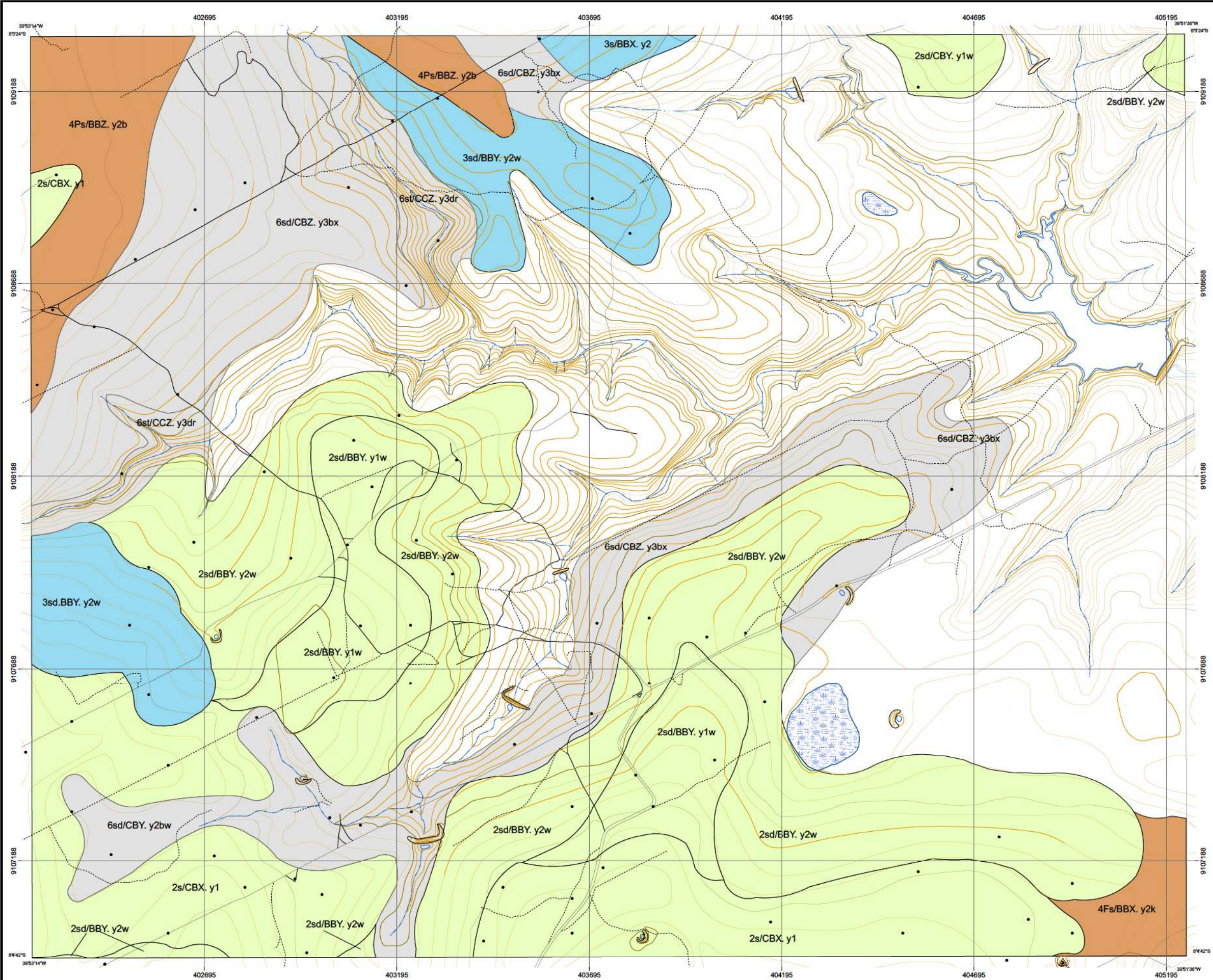






						TIPO DE EMISSÃO	RÚBRICA	DATA	<div></div> <div><div>CONSORCIO</div><div>LOGOS - CONCREMAT</div><div>Gerenciamento do Projeto de Integração do Rio São Francisco</div></div>				<div></div> <div><div>MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL</div><div>PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO</div><div>COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL</div></div>				<div><div>TRECHO VI - ADEQUAÇÃO DOS ESTUDOS EXISTENTES</div><div>CLASSIFICAÇÃO DE TERRAS PARA IRRIGAÇÃO DA</div><div>CHAPADA DO ARAPUÁ, PARNAMIRIM - PE</div></div> <div><div>N DES CLIENTE</div><div>1050-DES-1020-04-24-028</div><div>REV R01</div><div>ESCALA</div><div>INDICADA</div></div>				FOLHA 04/20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
-	-	-	-	-	-	-	-	-															-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





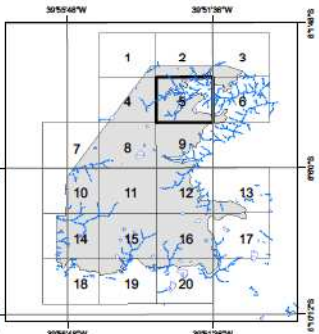
LEGENDA DE SUBCLASSE DE TERRAS

- 2s. y1 Terras - Terras com adequabilidade moderada para agricultura irrigada requer correção da fertilidade, além de aplicação de calcário dolomítico.
- 2sd. y1(y2)w - Terras com adequabilidade moderada para agricultura irrigada, devido principalmente a drenagem, susceptível de correção a um custo razoável.
- 3s(d). y2(w) - Terras de adequabilidade restrita ao desenvolvimento de agricultura irrigada, devido principalmente, a drenagem, seguido da fertilidade. Quanto ao custo da drenagem pode ser considerada alta, porém ainda adequada.
- 4Ps. y2b - Terras com adequabilidade moderada para pastagem, tendo como fator limitante, a fertilidade, profundidade efetiva e em alguns casos a drenagem.
- 4Fs.y2k 4Fs. y3q - Terras com adequabilidade moderada para fruticultura devido a concreções ferruginosas em profundidade além da correção da fertilidade.
- 6st. y2(y3)b(r)(w) 6sd. y2(b)(x)(w) - Terras consideradas não aráveis, face à ausência de condições mínimas exigidas para enquadrá-las como irrigáveis.
- 6st. bx - Terras ináptas para irrigação, com limitação forte, devido à profundidade efetiva (<1.00m) epedregosidade.

FATORES ADICIONAIS

- y - Fertilidade natural.
- b - Pequena profundidade para rocha, substrato impermeável (<1.00m).
- k - Concreções superficial e /ou em profundidade.
- x - Pedregosidade superficial e/ou em profundidade.
- r - Rochosidade.
- w - Presença de mosqueado comum, distinto e proeminente.

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NA ÁREA DE ESTUDO



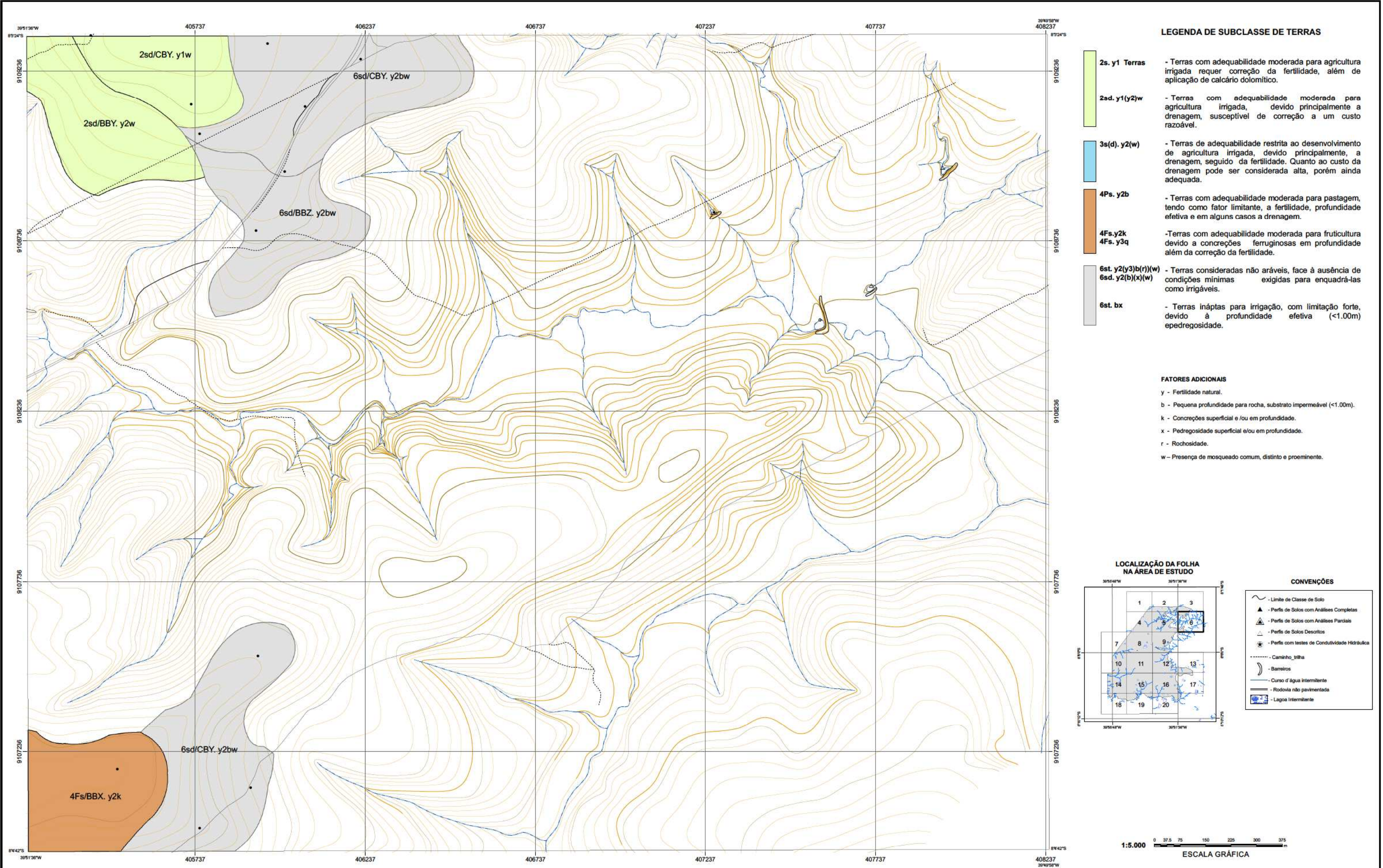
CONVENÇÕES

- Limite de Classe de Solo
- Perfis de Solos com Análises Completas
- Perfis de Solos com Análises Parciais
- Perfis de Solos Descritos
- Perfis com testes de Condutividade Hidráulica
- Caminho, bitla
- Barreiros
- Curso d'água intermitente
- Rodovia não pavimentada
- Lagoa intermitente

1:5.000 0 37.5 75 150 225 300 375 m ESCALA GRÁFICA

					TIPO DE EMISSÃO	RUBRICA	DATA	<div><div>ENGE</div><div>CORPS</div></div> <div>CONSORCIO</div> <div>LOGOS - CONCREMAT</div> <div>Gerenciamento do Projeto de Integração do Rio São Francisco</div>				<div><div></div><div>MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL</div><div>PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO</div><div>COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL</div></div> <div>TRECHO VI - ADEQUAÇÃO DOS ESTUDOS EXISTENTES</div> <div>CLASSIFICAÇÃO DE TERRAS PARA IRRIGAÇÃO DA</div> <div>CHAPADA DO ARAPUÁ, PARNAMIRIM - PE</div> <div>N DES CLIENTE1050-DES-1020-04-24-029REV R01ESCALAINDICADA</div>				FOLHA	
					(A) PRELIMINAR												
					(B) PARA APROVAÇÃO												
					(C) PARA CONHECIMENTO												
					(D) PARA COTAÇÃO												
					(E) PARA CONSTRUÇÃO												
					(F) CONFORME COMPRADO			PROJETO: V.M. E.C.G.		DESENHISTA:		DATA					
					(G) CONFORME CONSTRUIDO			VERIFICAÇÃO: A.C.M.M. A.S.N.		DATA:		/ /					
					(H) CANCELADO			APROVAÇÃO/RES: TÉCNICO: M.O.G.		CREA: 605018477		APROVAÇÃO:		/ /			
					(I) DE TRABALHO			N DES. PROJ. 1075-MIN-BH-N-1-V404		N DES. PROJ. 1075-MIN-BH-N-1-V404		APROVAÇÃO-ME:		/ /			
								N.º DES. CLIENTE		1050-DES-1020-04-24-029		REV		R01		ESCALA	
																INDICADA	





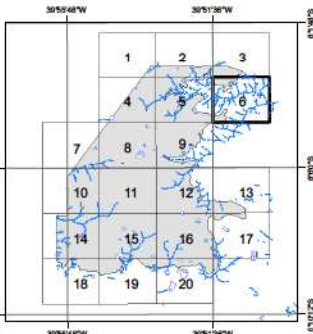
LEGENDA DE SUBCLASSE DE TERRAS

- 2s.y1 Terras - Terras com adequabilidade moderada para agricultura irrigada requer correção da fertilidade, além de aplicação de calcário dolomítico.
- 2sd.y1(y2)w - Terras com adequabilidade moderada para agricultura irrigada, devido principalmente a drenagem, susceptível de correção a um custo razoável.
- 3s(d).y2(w) - Terras de adequabilidade restrita ao desenvolvimento de agricultura irrigada, devido principalmente, a drenagem, seguido da fertilidade. Quanto ao custo da drenagem pode ser considerada alta, porém ainda adequada.
- 4Ps.y2b - Terras com adequabilidade moderada para pastagem, tendo como fator limitante, a fertilidade, profundidade efetiva e em alguns casos a drenagem.
- 4Fs.y2k 4Fs.y3q - Terras com adequabilidade moderada para fruticultura devido a concreções ferruginosas em profundidade além da correção da fertilidade.
- 6st.y2(y3)b(r)(w) 6sd.y2(b)(x)(w) - Terras consideradas não aráveis, face à ausência de condições mínimas exigidas para enquadrá-las como irrigáveis.
- 6st.bx - Terras ináptas para irrigação, com limitação forte, devido à profundidade efetiva (<1.00m) epedregosidade.

FATORES ADICIONAIS

- y - Fertilidade natural.
- b - Pequena profundidade para rocha, substrato impermeável (<1.00m).
- k - Concreções superficial e /ou em profundidade.
- x - Pedregosidade superficial e/ou em profundidade.
- r - Rochosidade.
- w - Presença de mosqueado comum, distinto e proeminente.

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NA ÁREA DE ESTUDO



CONVENÇÕES

- Limite de Classe de Solo
- Perfis de Solos com Análises Completas
- Perfis de Solos com Análises Parciais
- Perfis de Solos Descritos
- Perfis com testes de Condutividade Hidráulica
- Caminho, bitla
- Barreiros
- Curso d'água intermitente
- Rodovia não pavimentada
- Lagoa intermitente

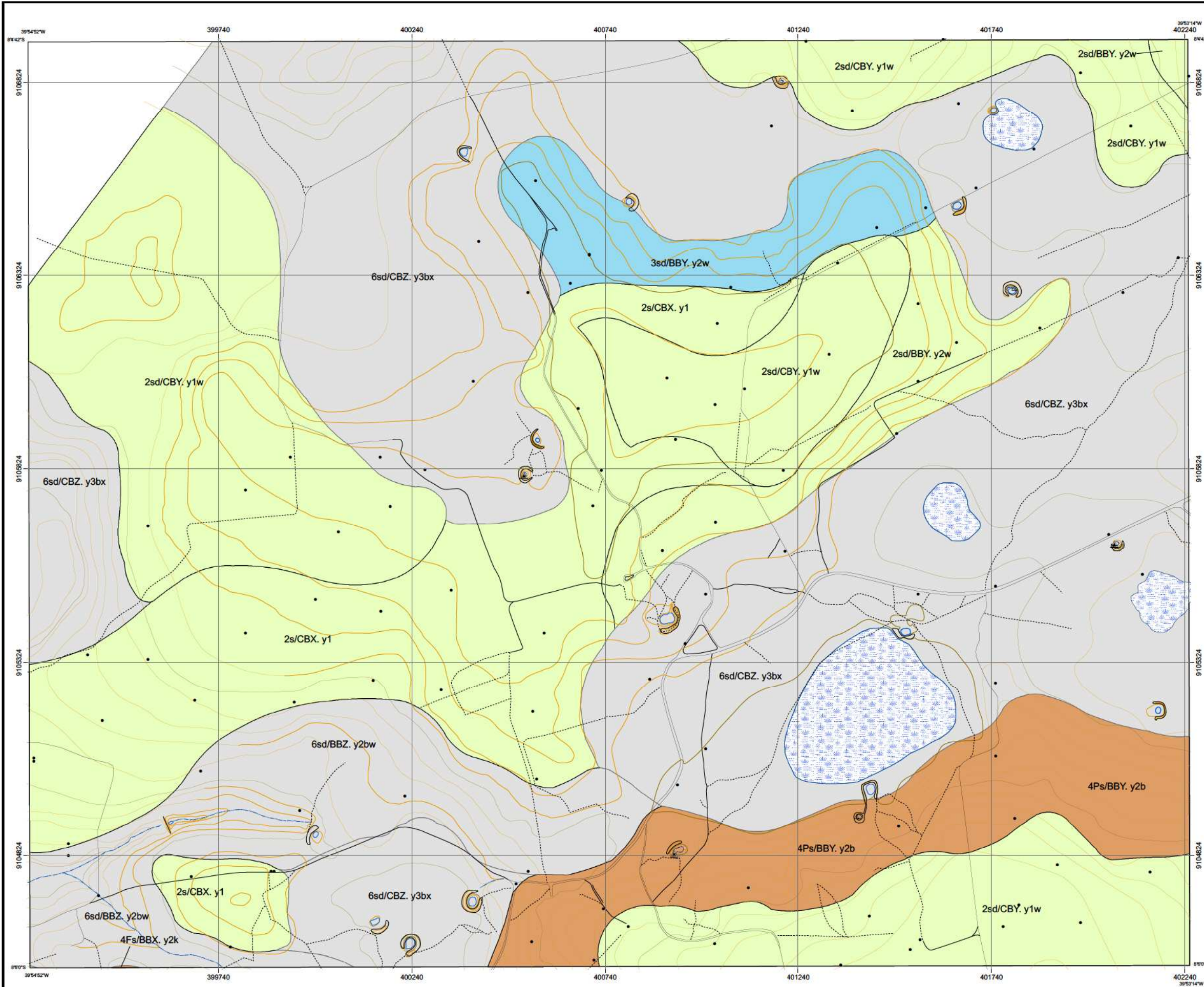
1:5.000 0 37.5 75 150 225 300 375 m ESCALA GRÁFICA

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









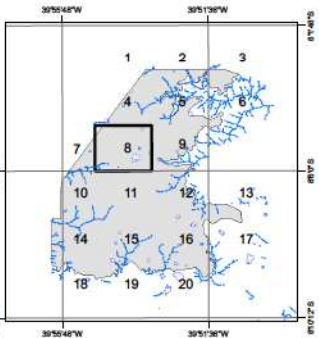
LEGENDA DE SUBCLASSE DE TERRAS

- 2s.y1 Terras** - Terras com adequabilidade moderada para agricultura irrigada requer correção da fertilidade, além de aplicação de calcário dolomítico.
- 2sd.y1(y2)w** - Terras com adequabilidade moderada para agricultura irrigada, devido principalmente a drenagem, susceptível de correção a um custo razoável.
- 3s(d). y2(w)** - Terras de adequabilidade restrita ao desenvolvimento de agricultura irrigada, devido principalmente, a drenagem, seguido da fertilidade. Quanto ao custo da drenagem pode ser considerada alta, porém ainda adequada.
- 4Ps.y2b** - Terras com adequabilidade moderada para pastagem, tendo como fator limitante, a fertilidade, profundidade efetiva e em alguns casos a drenagem.
- 4Fs.y2k**  
**4Fs.y3q** - Terras com adequabilidade moderada para fruticultura devido a concreções ferruginosas em profundidade além da correção da fertilidade.
- 6st.y2(y3)b(r)(w)**  
**6sd.y2(b)(x)(w)** - Terras consideradas não aráveis, face à ausência de condições mínimas exigidas para enquadrá-las como irrigáveis.
- 6st.bx** - Terras ináptas para irrigação, com limitação forte, devido à profundidade efetiva (<1.00m) epedregosidade.

FATORES ADICIONAIS

- y - Fertilidade natural.
- b - Pequena profundidade para rocha, substrato impermeável (<1.00m).
- k - Concreções superficial e /ou em profundidade.
- x - Pedregosidade superficial e/ou em profundidade.
- r - Rochosidade.
- w - Presença de mosqueado comum, distinto e proeminente.

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NA ÁREA DE ESTUDO



CONVENÇÕES

- Limite de Classe de Solo
- Perfis de Solos com Análises Completas
- Perfis de Solos com Análises Parciais
- Perfis de Solos Descritos
- Perfis com testes de Condutividade Hidráulica
- Caminho, bitla
- Barreiros
- Curso d'água intermitente
- Rodovia não pavimentada
- Lagoa intermitente

1:5.000  
ESCALA GRÁFICA

					TIPO DE EMISSÃO		RUBRICA		DATA		<div><div></div><div>ENGE</div><div>CORPS</div></div>		<div>CONSORCIO</div> <div>LOGOS - CONCREMAT</div> <div>Gerenciamento do Projeto de Integração do Rio São Francisco</div>		<div><div></div><div>MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL</div></div>			
					(A) PRELIMINAR													
					(B) PARA APROVAÇÃO													
					(C) PARA CONHECIMENTO													
					(D) PARA COTAÇÃO													
					(E) PARA CONSTRUÇÃO													
					(F) CONFORME COMPRADO													
					(G) CONFORME CONSTRUIDO													
					(H) CANCELADO													
					(I) DE TRABALHO													
					PROJETO: V.M.		E.C.G.		DESENHISTA:		DATA:		VERIFICAÇÃO:		/ /			
					VERIFICAÇÃO: A.C.M.M.		A.S.N.		CREA: 605018477		APROVAÇÃO:		/ /					
					APROVAÇÃO/RESP. TÉCNICO: M.O.G.				N.º DES. PROJ.: 1075-MIN-BH-A1-V407		APROVAÇÃO-ME:		/ /					
					N.º ART:													









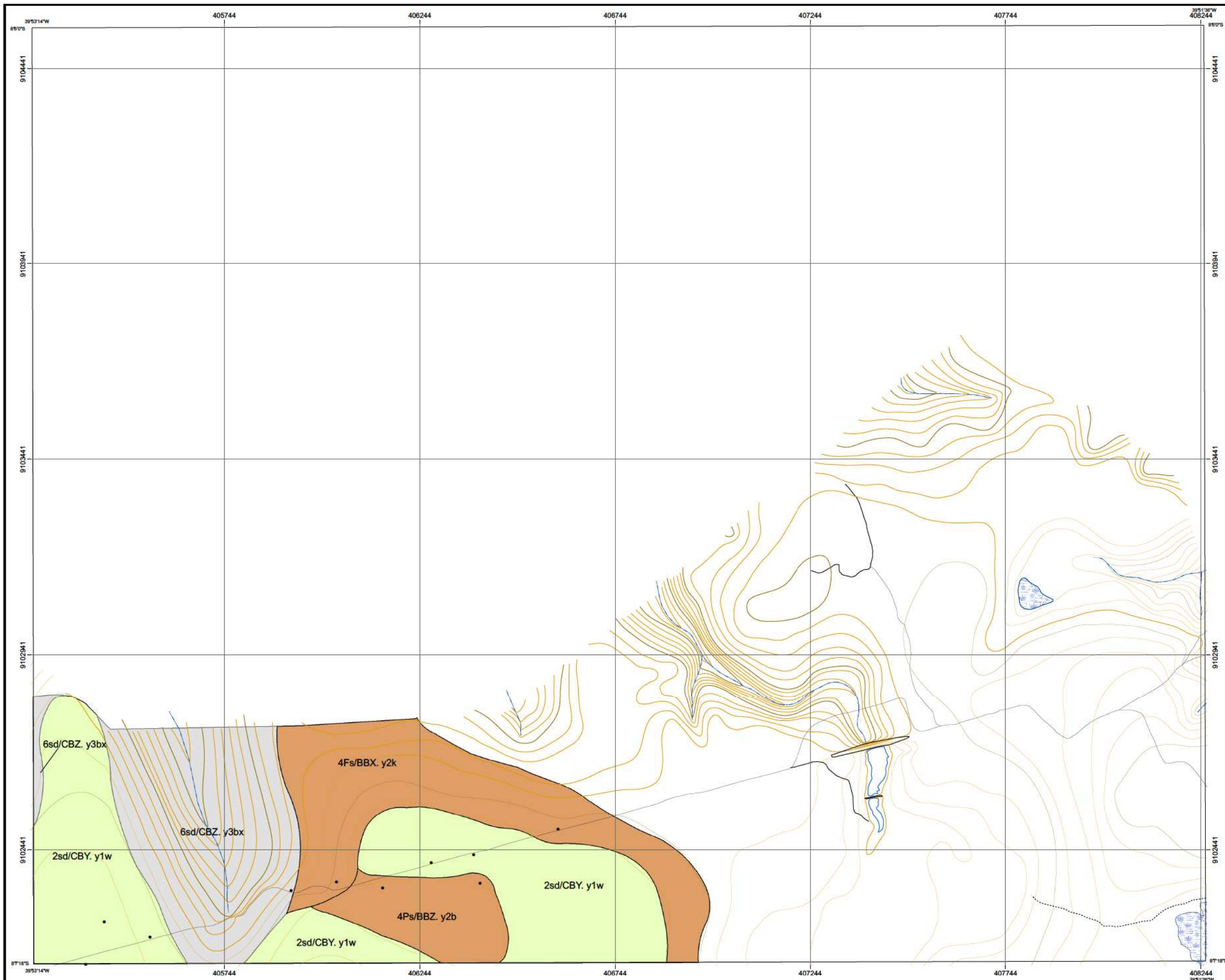












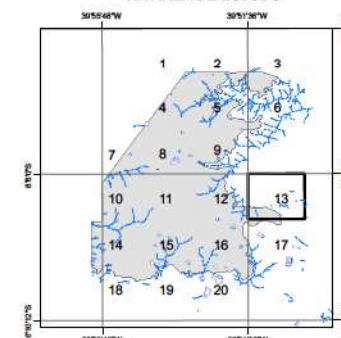
**LEGENDA DE SUBCLASSE DE TERRAS**

2s. y1 Terras	- Terras com adequabilidade moderada para agricultura irrigada requer correção da fertilidade, além de aplicação de calcário dolomítico.
2sd. y1(y2)w	- Terras com adequabilidade moderada para agricultura irrigada, devido principalmente a drenagem, suscetível de correção a um custo razoável.
3s(d). y2(w)	- Terras de adequabilidade restrita ao desenvolvimento de agricultura irrigada, devido principalmente, a drenagem, seguido da fertilidade. Quanto ao custo da drenagem pode ser considerada alta, porém ainda adequada.
4Ps. y2b	- Terras com adequabilidade moderada para pastagem, tendo como fator limitante, a fertilidade, profundidade efetiva e em alguns casos a drenagem.
4Fs.y2k 4Fs. y3q	-Terras com adequabilidade moderada para fruticultura devido a concreções ferruginosas em profundidade além da correção da fertilidade.
6st. y2(y3)b(r)(w) 6sd. y2(b)(x)(w)	- Terras consideradas não aráveis, face à ausência de condições mínimas exigidas para enquadrá-las como irrigáveis.
6st. bx	- Terras inaptas para irrigação, com limitação forte, devido à profundidade efetiva (<1.00m) e/ou edreiosidade.











### FATORES ADICIONAIS

- y - Fertilidade natural.
- b - Pequena profundidade para rocha, substrato impermeável (<1.00m).
- k - Concreções superficial e/ou em profundidade.
- x - Pedregosidade superficial e/ou em profundidade.
- r - Rochosidade.
- w - Presença de mosqueado comum, distinto e proeminente.

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA  
NA ÁREA DE ESTUDO



## CONVENÇÕES

-  - Limite de Classe de Solo
-  - Perfis de Solos com Análises Completas
-  - Perfis de Solos com Análises Parciais
-  - Perfis de Solos Desortos
-  - Perfis com testes de Condutividade Hidráulica
-  - Caminho trilha
-  - Barreiros
-  - Curso d'água intermitente
-  - Rodovia não pavimentada
-  - Lagos intermitente

1:5.000

0 37.5 75 150 225 300 375

ESCALA GRÁFICA





MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL  
PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO  
COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL

**TRECHO VI - ADEQUAÇÃO DOS ESTUDOS EXISTENTES**  
CLASSIFICAÇÃO DE TERRAS PARA IRRIGAÇÃO DA  
CHAPADA DO ARAPUÁ, PARNAMIRIM - PE

FOLHA

—			/ /	/ /	/ /		TIPO DE EMISSÃO	RÚBRICA	DATA
—			/ /	/ /	/ /		(A) PRELIMINAR		
—			/ /	/ /	/ /		(B) PARA APROVAÇÃO		
—			/ /	/ /	/ /		(C) PARA CONHECIMENTO		
—			/ /	/ /	/ /		(D) PARA COTAÇÃO		
—			/ /	/ /	/ /		(E) PARA CONSTRUÇÃO		
—			/ /	/ /	/ /		(F) CONFORME COMPRADO		
—			/ /	/ /	/ /		(G) CONFORME CONSTRuíDO		
—			/ /	/ /	/ /		(H) CANCELADO		
N	TIPO	DESCRIÇÃO	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	OBJETO	DE TRABALHO		

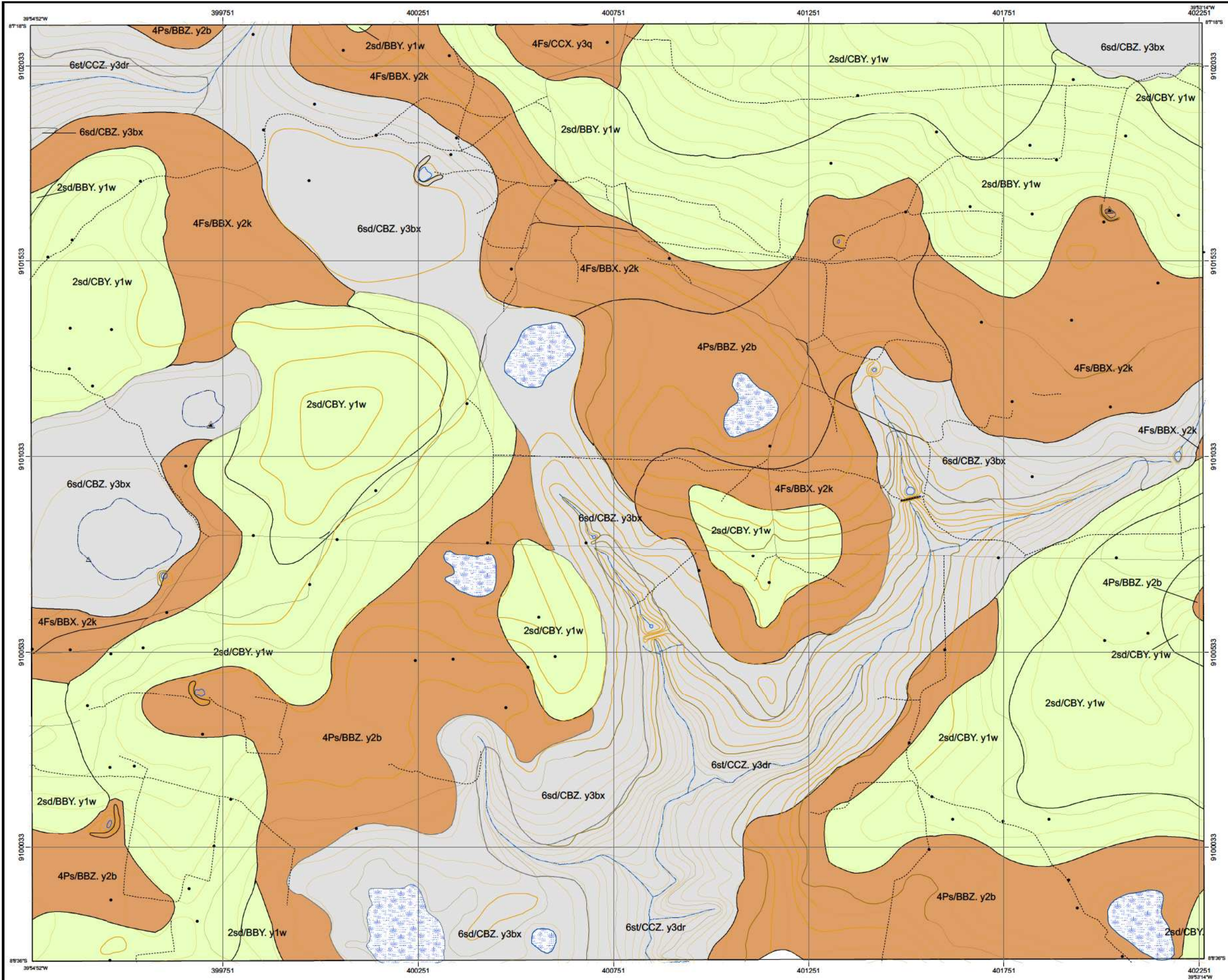
		<b>CONSORCIO</b> <b>LOGOS - CONCREMA</b> Gerenciamento do Projeto de Integração do Rio São Francisco	
PROJETO: VM	E.C.G.	DESENHISTA:	DATA
VERIFICAÇÃO: A.C.M.M.	A.S.N.	DATA:	VERIFICAÇÃO:
APROVAÇÃO/RESP. TÉCNICO: M.O.G.		CREA: 605016477	APROVAÇÃO:
N.º ART:		N.º DES. PROJ.: 1075-MIN-BHN-A1-V412	APROVAÇÃO-DE:

 <p>MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL          PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO          COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL</p>	<p><b>TRECHO VI - ADEQUAÇÃO DOS ESTUDOS EXISTENTES</b></p> <p><b>CLASSIFICAÇÃO DE TERRAS PARA IRRIGAÇÃO DA</b></p> <p><b>CHAPADA DO ARAPUÁ, PARNAMIRIM - PE</b></p>				<p><b>FOLHA</b></p>
	<p>N DES CLIENTE</p> <p>1050-DES-1020-04-24-037</p>	<p>REV</p> <p>R01</p>	<p>ESCALA</p>	<p>INDICAÇÃO</p>	<p>13/20</p>









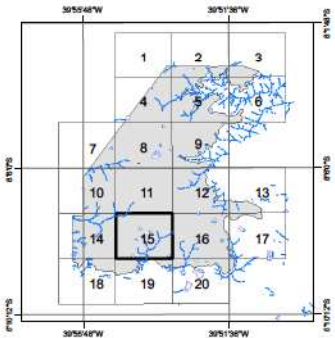
LEGENDA DE SUBCLASSE DE TERRAS

- 2s. y1 Terras** - Terras com adequabilidade moderada para agricultura irrigada requer correção da fertilidade, além de aplicação de calcário dolomítico.
- 2sd. y1(y2)w** - Terras com adequabilidade moderada para agricultura irrigada, devido principalmente a drenagem, susceptível de correção a um custo razoável.
- 3s(d). y2(w)** - Terras de adequabilidade restrita ao desenvolvimento de agricultura irrigada, devido principalmente, a drenagem, seguido da fertilidade. Quanto ao custo da drenagem pode ser considerada alta, porém ainda adequada.
- 4Ps. y2b** - Terras com adequabilidade moderada para pastagem, tendo como fator limitante, a fertilidade, profundidade efetiva e em alguns casos a drenagem.
- 4Fs.y2k**  
**4Fs. y3q** - Terras com adequabilidade moderada para fruticultura devido a concreções ferruginosas em profundidade além da correção da fertilidade.
- 6st. y2(y3)b(r)(w)**  
**6sd. y2(b)(x)(w)** - Terras consideradas não aráveis, face à ausência de condições mínimas exigidas para enquadrá-las como irrigáveis.
- 6st. bx** - Terras ináptas para irrigação, com limitação forte, devido à profundidade efetiva (<1.00m) epedregosidade.

FATORES ADICIONAIS

- y - Fertilidade natural.
- b - Pequena profundidade para rocha, substrato impermeável (<1.00m).
- k - Concreções superficial e /ou em profundidade.
- x - Pedregosidade superficial e/ou em profundidade.
- r - Rochosidade.
- w - Presença de mosqueado comum, distinto e proeminente.



LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NA ÁREA DE ESTUDO



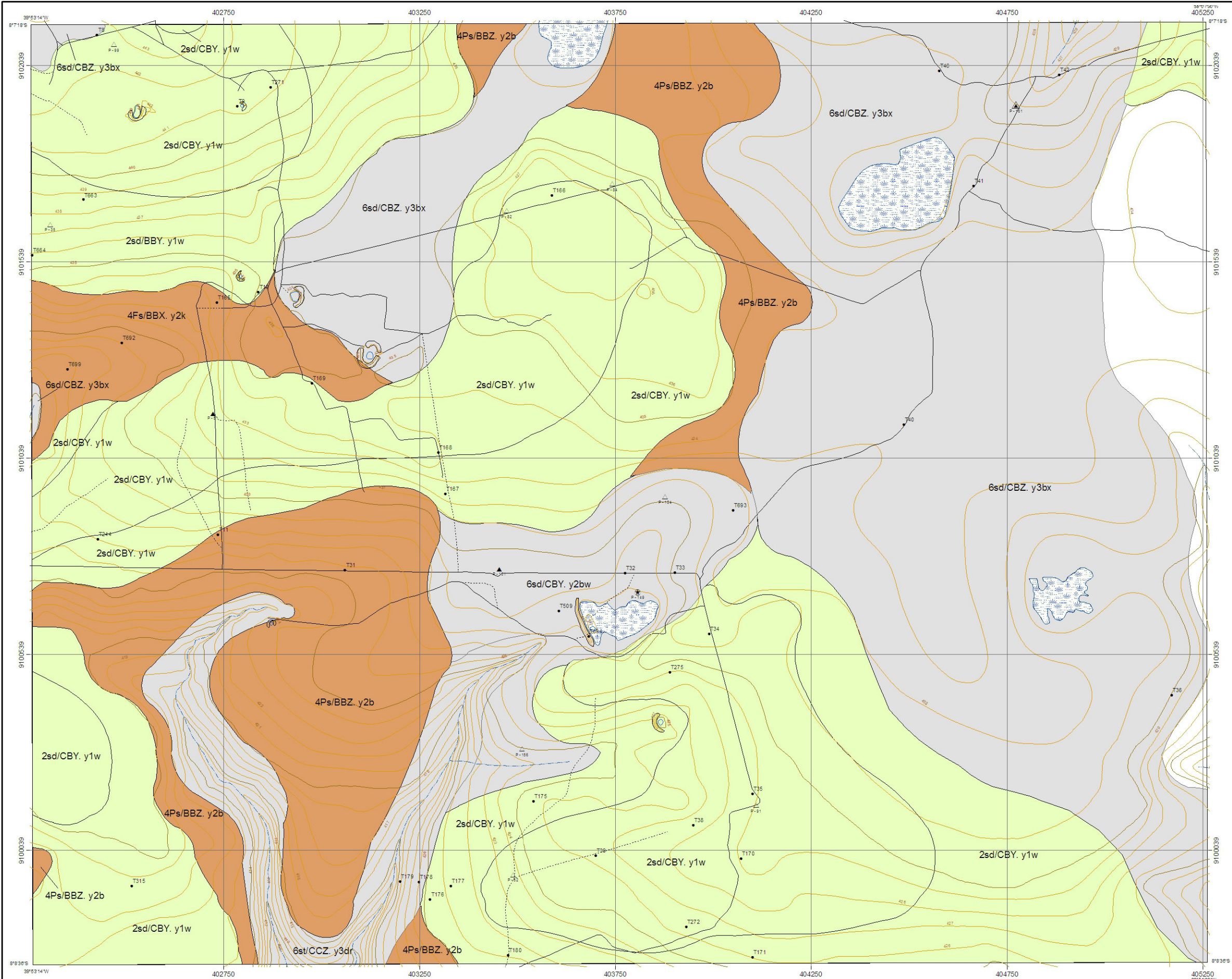
CONVENÇÕES

- Limite de Classe de Solo
- Perfis de Solos com Análises Completas
- Perfis de Solos com Análises Parciais
- Perfis de Solos Descritos
- Perfis com testes de Condutividade Hidráulica
- Caminho, bitla
- Barreiros
- Curso d'água intermitente
- Rodovia não pavimentada
- Lagoa intermitente

1:5.000  
ESCALA GRÁFICA

					TIPO DE EMISSÃO	RÚBRICA	DATA	<div></div> <div>CONSORCIO</div> <div>LOGOS - CONCREMAT</div> <div>Gerenciamento do Projeto de Integração do Rio São Francisco</div>			<div></div> <div>MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL</div> <div>PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO</div> <div>COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL</div>			<div>TRECHO VI - ADEQUAÇÃO DOS ESTUDOS EXISTENTES</div> <div>CLASSIFICAÇÃO DE TERRAS PARA IRRIGAÇÃO DA</div> <div>CHAPADA DO ARAPUÁ, PARNAMIRIM - PE</div> <div>N DES CLIENTE 1050-DES-1020-04-24-039</div> <div>REV R01</div> <div>ESCALA INDICADA</div>			FOLHA	15/20
-		/ /	/ /	/ /	(A) PRELIMINAR													
-		/ /	/ /	/ /	(B) PARA APROVAÇÃO													
-		/ /	/ /	/ /	(C) PARA CONHECIMENTO													
-		/ /	/ /	/ /	(D) PARA COTAÇÃO													
-		/ /	/ /	/ /	(E) PARA CONSTRUÇÃO													
-		/ /	/ /	/ /	(F) CONFORME COMPRADO			PROJETO: V.M. E.C.G.		DESENHISTA:		DATA	/ /					
-		/ /	/ /	/ /	(G) CONFORME CONSTRUIDO			VERIFICAÇÃO: A.C.M.M. A.S.N.		DATA:		VERIFICAÇÃO:	/ /					
-		/ /	/ /	/ /	(H) CANCELADO			APROVAÇÃO/RES: TÉCNICO: M.O.G.		CREA: 605019477		APROVAÇÃO:	/ /					
N	TIPO	DESCRIÇÃO	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	OBJETO		N ART:		N DES. PROJ. 1075-MIN-BH-A1-V414		APROVAÇÃO-DE:	/ /					





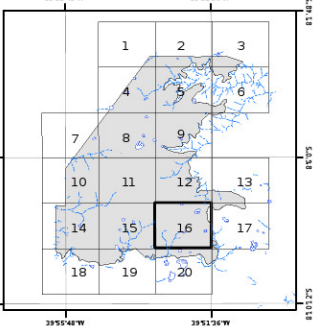
LEGENDA DE SUBCLASSE DE TERRAS

- 2s. y1 Terras** - Terras com adequabilidade moderada para agricultura irrigada requer correção da fertilidade, além de aplicação de calcário dolomítico.
- 2sd. y1(y2)w** - Terras com adequabilidade moderada para agricultura irrigada, devido principalmente a drenagem, susceptível de correção a um custo razoável.
- 3s(d). y2(w)** - Terras de adequabilidade restrita ao desenvolvimento de agricultura irrigada, devido principalmente, a drenagem, seguida da fertilidade. Quanto ao custo da drenagem pode ser considerada alta, porém ainda adequada.
- 4Ps. y2b** - Terras com adequabilidade moderada para pastagem, tendo como fator limitante, a fertilidade, profundidade efetiva e em alguns casos a drenagem.
- 4Fs.y2k**  
**4Fs. y3q** - Terras com adequabilidade moderada para fruticultura devido a concreções ferruginosas em profundidade além da correção da fertilidade.
- 6st. y2(y3)b(r)(w)**  
**6sd. y2(b)(x)(w)** - Terras consideradas não aráveis, face à ausência de condições mínimas exigidas para enquadrá-las como irrigáveis.
- 6st bx** - Terras ináptas para irrigação, com limitação forte, devido à profundidade efetiva (<1.00m) epedregosidade.

FATORES ADICIONAIS

- y - Fertilidade natural.
- b - Pequena profundidade para rocha, substrato impermeável (<1.00m).
- k - Concreções superficial e /ou em profundidade.
- x - Pedregosidade superficial e/ou em profundidade.
- r - Rochosidade.
- w - Presença de mosqueado comum, distinto e proeminente.

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NA ÁREA DE ESTUDO



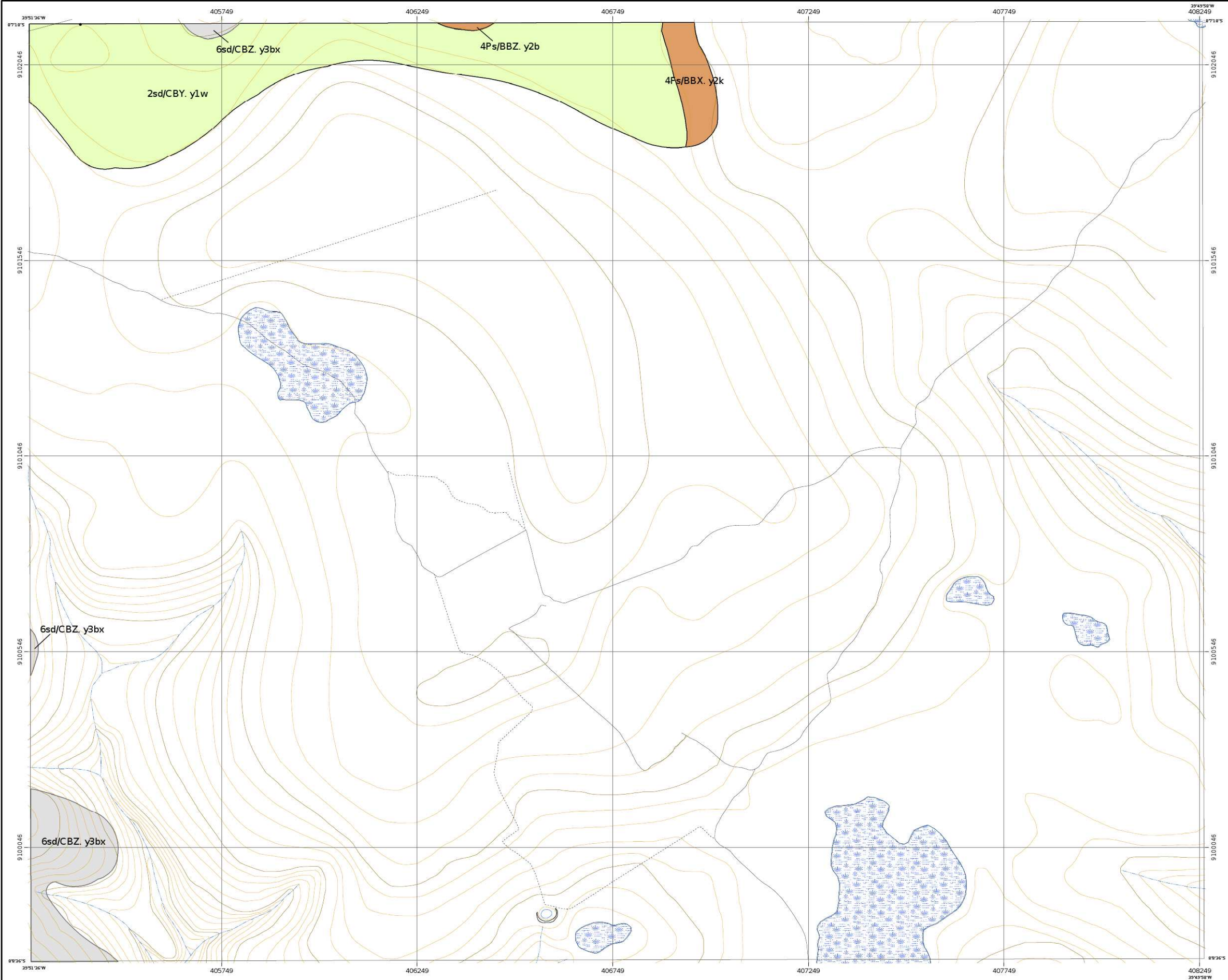
CONVENÇÕES

- Limite de Classe de Solo
- Perfis de Solos com Análises Completas
- Perfis de Solos com Análises Parciais
- Perfis de Solos Descritos
- Perfis com testes de Condutividade Hidráulica
- Caminho\_trilha
- Barreiros
- Curso d'água intermitente
- Rodovia não pavimentada
- Lagoa Intermitente

1:5.000  
ESCALA GRÁFICA

-		/ /	/ /	/ /																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
---	--	-----	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--





LEGENDA DE SUBCLASSE DE TERRAS

- 2s. y1 Terras

- Terras com adequabilidade moderada para agricultura irrigada requer correção da fertilidade, além de aplicação de calcário dolomítico.
- 2sd. y1(y2)w

- Terras com adequabilidade moderada para agricultura irrigada, devido principalmente a drenagem, susceptível de correção a um custo razoável.
- 3s(d). y2(w)

- Terras de adequabilidade restrita ao desenvolvimento de agricultura irrigada, devido principalmente, a drenagem, seguido da fertilidade. Quanto ao custo da drenagem pode ser considerada alta, porém ainda adequada.
- 4Ps. y2b

- Terras com adequabilidade moderada para pastagem, tendo como fator limitante, a fertilidade, profundidade efetiva e em alguns casos a drenagem.
- 4Fs.y2k  
4Fs. y3q

-Terras com adequabilidade moderada para fruticultura devido a concreções ferruginosas em profundidade além da correção da fertilidade.
- 6st. y2(y3)b(r)(w)  
6sd. y2(b)(x)(w)

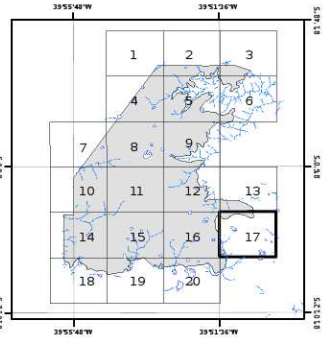
- Terras consideradas não aráveis, face à ausência de condições mínimas exigidas para enquadrá-las como irrigáveis.
- 6st bx

- Terras ináptas para irrigação, com limitação forte, devido à profundidade efetiva (<1.00m) e pedregosidade.

FATORES ADICIONAIS

- y - Fertilidade natural.
- b - Pequena profundidade para rocha, substrato impermeável (<1.00m).
- k - Concreções superficial e /ou em profundidade.
- x - Pedregosidade superficial e/ou em profundidade.
- r - Rochosidade.
- w - Presença de mosqueado comum, distinto e proeminente.

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA  
NA ÁREA DE ESTUDO



CONVENÇÕES

- Limite de Classe de Solo
- Perfis de Solos com Análises Completas
- Perfis de Solos com Análises Parciais
- Perfis de Solos Descritos
- Perfis com testes de Condutividade Hidráulica
- Caminho\_trilha
- Barreiros
- Curso d'água intermitente
- Rodovia não pavimentada
- Lagoa Intermitente

1:5.000  
ESCALA GRÁFICA

					TIPO DE EMISSÃO	RUBRICA	DATA
-		/ /	/ /	/ /	(A) PRELIMINAR		
-		/ /	/ /	/ /	(B) PARA APROVAÇÃO		
-		/ /	/ /	/ /	(C) PARA CONHECIMENTO		
-		/ /	/ /	/ /	(D) PARA COTAÇÃO		
-		/ /	/ /	/ /	(E) PARA CONSTRUÇÃO		
-		/ /	/ /	/ /	(F) CONFORME COMPRADO		
-		/ /	/ /	/ /	(G) CONFORME CONSTRUIDO		
-		/ /	/ /	/ /	(H) CANCELADO		
-		/ /	/ /	/ /	(I) DE TRABALHO		
N.	TIPO	DESCRIÇÃO	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	OBJETO	

REVISÕES



CONSORCIO  
**LOGOS - CONCREMAT**  
Gerenciamento do Projeto de Integração do Rio São Francisco



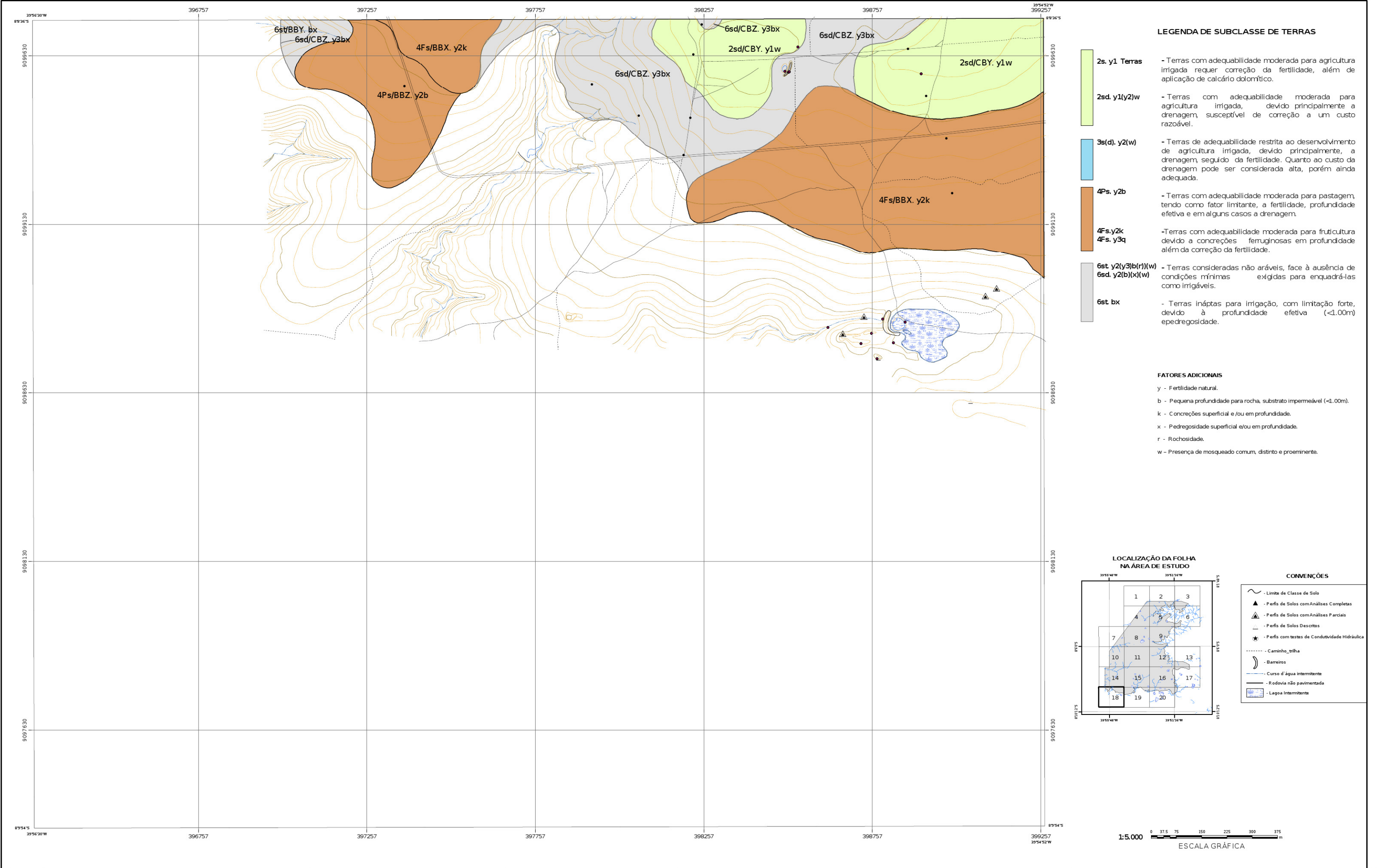
MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL  
PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO  
COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL

TRECHO VI - ADEQUAÇÃO DOS ESTUDOS EXISTENTES  
CLASSIFICAÇÃO DE TERRAS PARA IRRIGAÇÃO DA  
CHAPADA DO ARAPUÁ, PARNAMIRIM - PE

FOLHA  
17/20

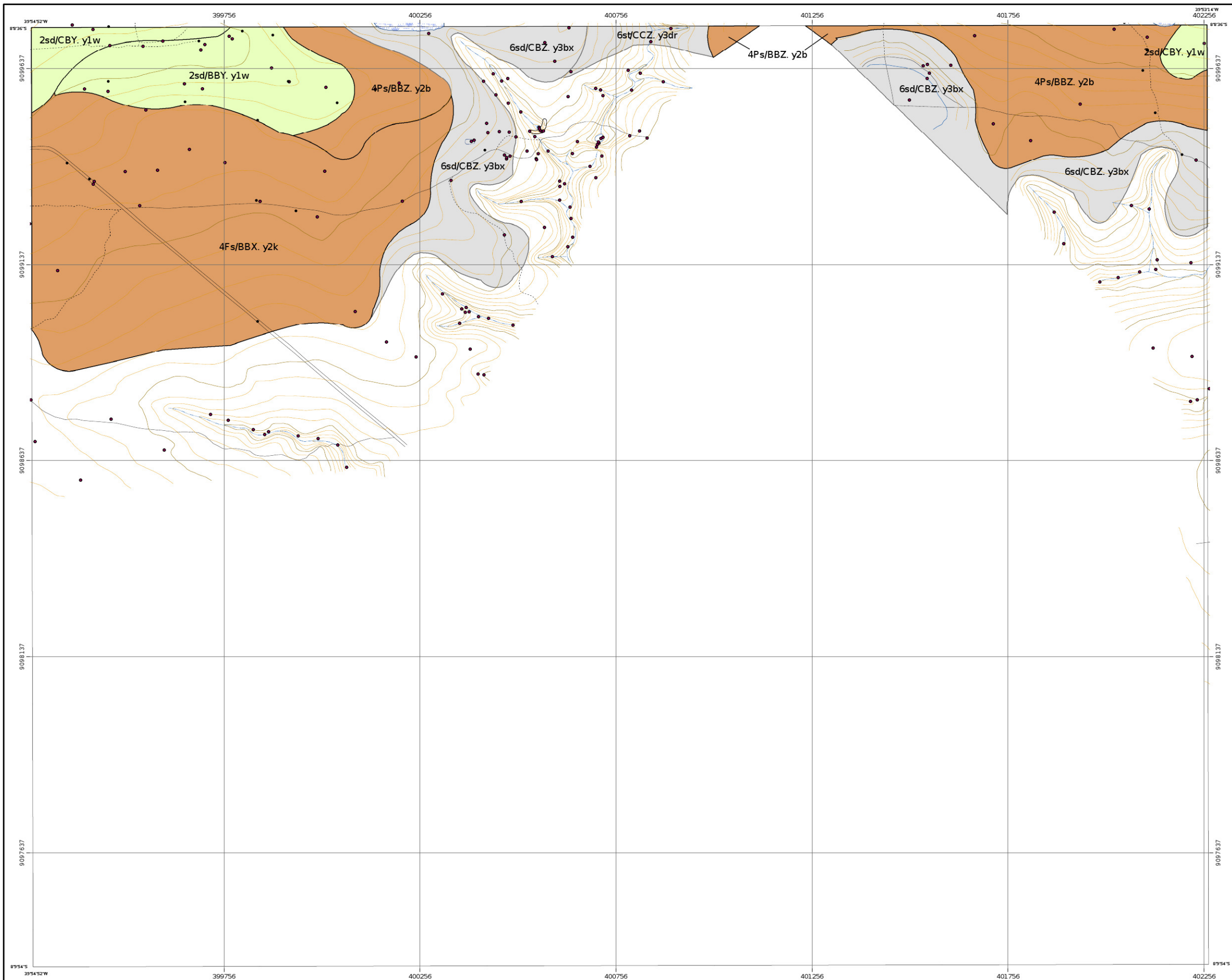
N.º DO CLIENTE	1050-DES-1020-04-24-041	REV	R.01	ESCALA	INDICADA
----------------	-------------------------	-----	------	--------	----------





						TIPO DE EMISSÃO	RÚBRICA	DATA									
-			/ /	/ /	/ /	(A) PRELIMINAR											
-			/ /	/ /	/ /	(B) PARA APROVAÇÃO											
-			/ /	/ /	/ /	(C) PARA CONHECIMENTO											
-			/ /	/ /	/ /	(D) PARA COTAÇÃO											
-			/ /	/ /	/ /	(E) PARA CONSTRUÇÃO											
-			/ /	/ /	/ /	(F) CONFORME COMPRADO											
-			/ /	/ /	/ /	(G) CONFORME CONSTRUIDO											
-			/ /	/ /	/ /	(H) CANCELADO											
N	TRD	DESCRIÇÃO	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	OBJETO	(I) DE TRABALHO										



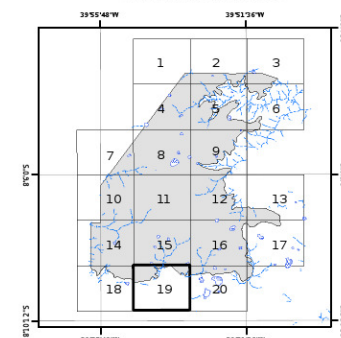


LEGENDA DE SUBCLASSE DE TERRAS

2s. y1 Terras	- Terras com adequabilidade moderada para agricultura irrigada requer correção da fertilidade, além de aplicação de calcário dolomítico.
2sd. y1(y2)w	- Terras com adequabilidade moderada para agricultura irrigada, devido principalmente a drenagem, suscetível de correção a um custo razoável.
3s(d). y2(w)	- Terras de adequabilidade restrita ao desenvolvimento de agricultura irrigada, devido principalmente, a drenagem, seguido da fertilidade. Quanto ao custo da drenagem pode ser considerada alta, porém ainda adequada.
4Ps. y2b	- Terras com adequabilidade moderada para pastagem, tendo como fator limitante, a fertilidade, profundidade efetiva e em alguns casos a drenagem.
4Fs.y2k 4Fs.y3q	-Terras com adequabilidade moderada para fruticultura devido a concreções ferruginosas em profundidade, além da correção da fertilidade.
6st y2(y3)b(r)(w) 6sd. y2(b)(x)(w)	- Terras consideradas não aráveis, face à ausência de condições mínimas exigidas para enquadrá-las como irrigáveis.
6st bx	- Terras inaptas para irrigação, com limitação forte, devido à profundidade efetiva (<1.00m) e pedregosidade.

### FATORES ADICIONAIS

- y - Fertilidade natural.
- b - Pequena profundidade para rocha, substrato impermeável (<1.00m).
- k - Concreções superficial e/ou em profundidade.
- x - Pedregosidade superficial e/ou em profundidade.
- r - Rochosidade.
- w - Presença de mosqueado comum, distinto e proeminente.

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA  
NA ÁREA DE ESTUDO

## CONVENÇÕES

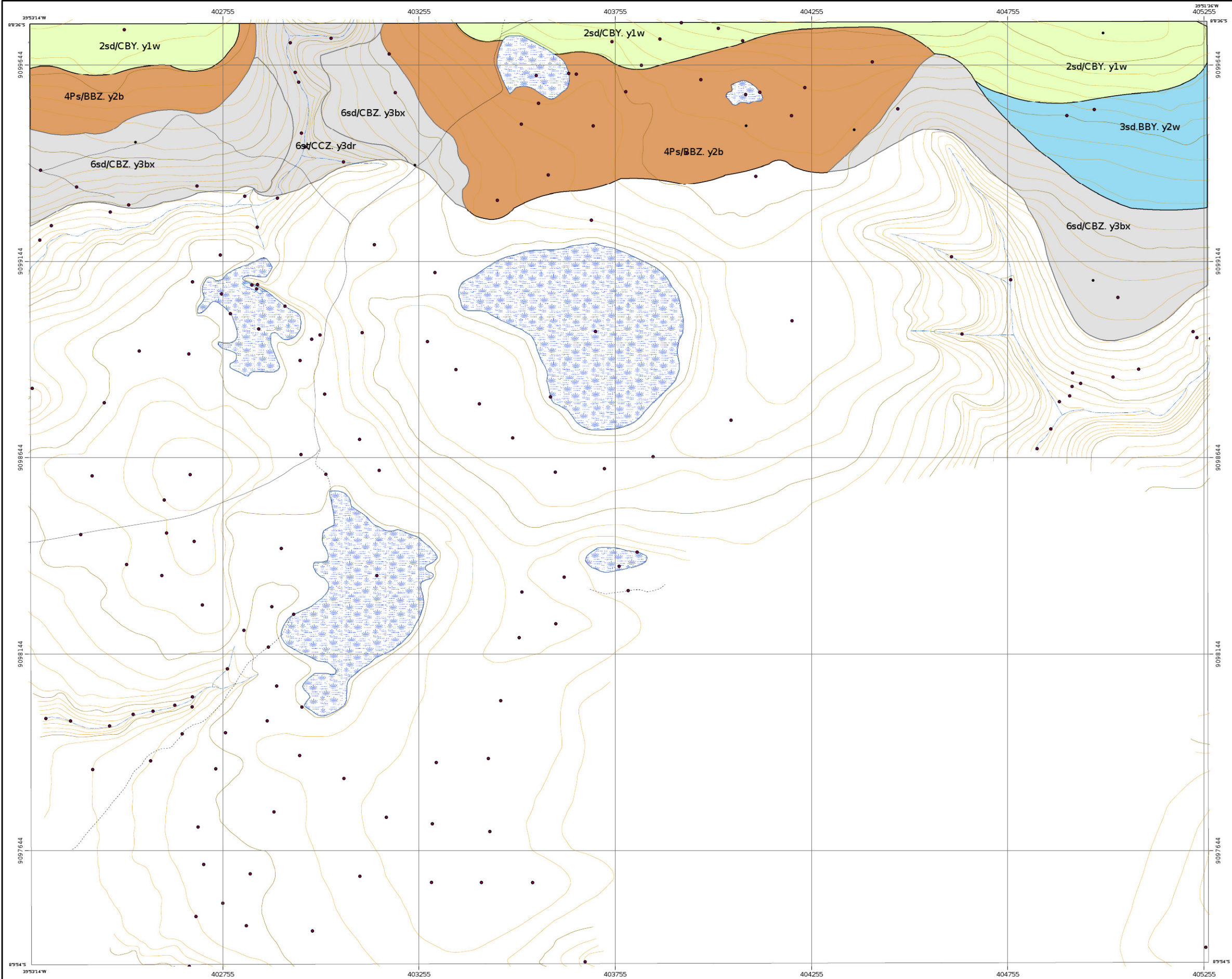
- ~ Limite de Classe de Solo
- ▲ Perfis de Solos com Análises Completas
- ▲ Perfis de Solos com Análises Parciais
- Perfis de Solos Descritos
- ★ Perfis com testes de Condutividade Hidráulica
- Caminho\_trilha
- ⌋ Barreiros
- Curso d'água intermitente
- Rodovia não pavimentada
- Lagoa Intermitente

1:5,000

ESCALA GRÁFICA

			/ /	/ /	/ /																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															</
--	--	--	-----	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----





LEGENDA DE SUBCLASSE DE TERRAS

- 2s. y1 Terras

- Terras com adequabilidade moderada para agricultura irrigada requer correção da fertilidade, além de aplicação de calcário dolomítico.
- 2sd. y1(y2)w

- Terras com adequabilidade moderada para agricultura irrigada, devido principalmente a drenagem, susceptível de correção a um custo razoável.
- 3s(d). y2(w)

- Terras de adequabilidade restrita ao desenvolvimento de agricultura irrigada, devido principalmente, a drenagem, seguido da fertilidade. Quanto ao custo da drenagem pode ser considerada alta, porém ainda adequada.
- 4Ps. y2b

- Terras com adequabilidade moderada para pastagem, tendo como fator limitante, a fertilidade, profundidade efetiva e em alguns casos a drenagem.
- 4Fs.y2k  
4Fs. y3q

-Terras com adequabilidade moderada para fruticultura devido a concreções ferruginosas em profundidade além da correção da fertilidade.
- 6st. y2(y3)b(r)(w)  
6sd. y2(b)(x)(w)

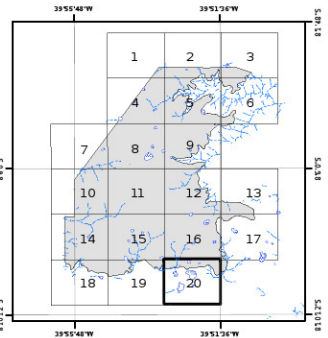
- Terras consideradas não aráveis, face à ausência de condições mínimas exigidas para enquadrá-las como irrigáveis.
- 6st bx

- Terras ináptas para irrigação, com limitação forte, devido à profundidade efetiva (<1.00m) epedregosidade.

FATORES ADICIONAIS

- y - Fertilidade natural.
- b - Pequena profundidade para rocha, substrato impermeável (<1.00m).
- k - Concreções superficial e /ou em profundidade.
- x - Pedregosidade superficial e/ou em profundidade.
- r - Rochosidade.
- w - Presença de mosqueado comum, distinto e proeminente.

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NA ÁREA DE ESTUDO



CONVENÇÕES

- Limite de Classe de Solo
- Perfis de Solos com Análises Completas
- Perfis de Solos com Análises Parciais
- Perfis de Solos Descritos
- Perfis com testes de Condutividade Hidráulica
- Caminho, trilha
- Barreiros
- Curso d'água intermitente
- Rodovia não pavimentada
- Lagoa Intermitente

1:5.000  
ESCALA GRÁFICA

					TIPO DE EMISSÃO	RÚBRICA	DATA
-		/ /	/ /	/ /	(A) PRELIMINAR		
-		/ /	/ /	/ /	(B) PARA APROVAÇÃO		
-		/ /	/ /	/ /	(C) PARA CONHECIMENTO		
-		/ /	/ /	/ /	(D) PARA COTAÇÃO		
-		/ /	/ /	/ /	(E) PARA CONSTRUÇÃO		
-		/ /	/ /	/ /	(F) CONFORME COMPRADO		
-		/ /	/ /	/ /	(G) CONFORME CONSTRUIDO		
-		/ /	/ /	/ /	(H) CANCELADO		
N	TPD	DESCRIÇÃO	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	OBJETO	(I) DE TRABALHO

REVISÕES



CONSORCIO  
**LOGOS - CONCREMAT**  
Gerenciamento do Projeto de Integração do Rio São Francisco



MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO SOCIAL  
PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO  
COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL

TRECHO VI - ADEQUAÇÃO DOS ESTUDOS EXISTENTES  
CLASSIFICAÇÃO DE TERRAS PARA IRRIGAÇÃO DA  
CHAPADA DO ARAPUÁ, PARNAMIRIM - PE

FOLHA  
20/20

N DES CLIENTE	1050-DES-1020-04-24-044	REV	R01	ESCALA	INDICADA
---------------	-------------------------	-----	-----	--------	----------