







































Anexo 1 - Quadro de Inspeção em Campo - Primeira  
Campanha de Monitoramento (março e abril/10)

Bacia Hidrográfica	Lotes	Pontos Inspeccionados em campo	Município	Corpo d'água	Coordenadas UTM			Data	Hora	Tempo	Largura aproximada (m)	Profundidade aproximada (m)	Regime Hidráulico	Tipo de Substrato	Macrófitas Aquáticas	Mata Ciliar	Ocupação no Entorno	Fontes de Poluição	Observações Gerais	Foto
					Fuso	Leste	Norte													
Terra Nova	Lote 1	PE 01 - Montante	Verdejante	Riacho dos Milagres	24	491865	9119836	27/4/2010	16:00	Bom, sem chuva nas últimas 24 horas.	3,0	0,60	Lótico	Lodoso	Presença de macrofitas fixas e flutuantes	Alterada	Zona rural	Difusa	Ponto localizado a montante da frente de obras da Ferrovia Transnordestina, distante da rodovia BR 232 e com difícil acesso.	
	Lote 1	PE 01 - Jusante	Verdejante	Riacho dos Milagres	24	491839	9119760	27/4/2010	17:00	Bom, sem chuva nas últimas 24 horas.	4,0	0,40	Lótico	Lodoso	Ausência de macrofitas	Alterada	Zona rural	Difusa	Ponto localizado a jusante da frente de obras da Ferrovia Transnordestina.	
	Lote 1	PE 03	Verdejante	Rio Contribuinte da Barragem de Salgueiro	24	512949	9116203	29/4/2010	12:25	Bom, sem chuva nas últimas 24 horas.	-	-	Seco	-	-	-	-	-	Rio seco, localizado em área de difícil acesso. Próximo à frente de obras da Ferrovia Transnordestina	
	Lote 1	PE 04	Verdejante	Rio Contribuinte da Barragem de Salgueiro	24	508647	9117773	29/4/2010	10:00	Bom, sem chuva nas últimas 24 horas.	-	-	Seco	-	-	-	-	-	Ponto localizado em área de difícil acesso. Não realizada a coleta devido ao rio estar seco	
Pajeú	Lote 1	PE 05	São José do Belmonte	Açude Cachoera	24	528002	9118020	29/4/2010	14:30	Bom, sem chuva nas últimas 24 horas.	40,0	0,50	Léntico	Lodoso	Presença de macrofitas flutuantes	Preservada	Zona rural	Difusa	Agude de grande importância para dessecação de animais. Foi observada a presença de equinos, alveínos e aves no porto de coleta.	
	Lote 1	PE 06	São José do Belmonte	Riacho São Cristóvão	24	539383	9119699	25/4/2010	12:30	Bom, sem chuva nas últimas 24 horas.	-	-	Seco	-	-	-	-	-	Rio seco localizado em área de difícil acesso.	
	Lote 2	PE 07 - Jusante	Serra Talhada	Rio Pajeú	24	575076	9114801	23/4/2010	12:00	-	5,0	0,50	Lótico	Arenoso-lodoso	Presença de macrofitas fixas e flutuantes	Alterada	Zona rural	Difusa	Ambiente apresenta sinais de eutrofização	
	Lote 2	PE 07 - Montante	Serra Talhada	Rio Pajeú	24	575534	911534	23/4/2010	10:30	Bom, sem chuva nas últimas 24 horas.	20,0	0,70	Lótico	Arenoso-lodoso	Presença de macrofitas fixas e flutuantes	Alterada	Zona rural	Pontual	Ambiente eutrofizado, devido aos despejos de efluentes domésticos. Observou-se a presença de aves e macrofitas, em grande quantidade.	
	Lote 2	PE 08	Serra Talhada	Riacho formador do Pajeú	24	579102	9114396	25/4/2010	11:00	Bom, sem chuva nas últimas 24 horas.	-	-	Seco	-	-	-	-	Não detectado	Riacho localizado em área particular, de difícil acesso.	
	Lote 2	PE 09	Serra Talhada	Açude Varzinha	24	597020	9112031	22/4/2010	10:00	Bom, sem chuva nas últimas 24 horas.	300,0	1,00	Léntico	Arenoso-lodoso	Sem macrofitas	Alterada	BR 232	Difusa	Agude localizado junto a rodovia BR 232, fácil acesso. Utilizado para pesca e para lavagem de roupas.	
	Lote 2	PE 10	Varzinha	Riacho Lagamar	24	595927	9111481	25/4/2010	15:00	Bom, sem chuva nas últimas 24 horas.	-	-	Seco	-	-	-	Plantações de milho, feijão e melancia	-	Riacho seco localizado em área de difícil acesso.	
	Lote 3	PE 11	Flores	Açude Tamboril	24	622687	9109441	22/4/2010	12:30	Bom, sem chuva nas últimas 24 horas.	200,0	0,60	Léntico	-	-	Alterada	Zona rural	Difusa	As águas nesse açude são utilizadas para usos múltiplos: recreação de contato primário, pesca, irrigação, dessecação animal, entre outros.	
Lote 3	PE 12	Custódia	Riacho Capiti	24	633187	9106866	21/4/2010	-	Bom, sem chuva nas últimas 24 horas.	-	-	Seco	-	-	-	-	-	Riacho seco localizada em área de fácil acesso dentro de propriedade particular		

Bacia Hidrográfica	Lotes	Pontos Inspeccionados em campo	Município	Corpo d'água	Coordenadas UTM			Data	Hora	Tempo	Largura aproximada (m)	Profundidade aproximada (m)	Regime Hidráulico	Tipo de Substrato	Macrófitas Aquáticas	Mata Ciliar	Ocupação no Entorno	Fontes de Poluição	Observações Gerais	Foto
					Fuso	Leste	Norte													
Moxotó	Lote 3	PE 13	Custódia	Riacho Mulungu	24	636055	9105089	21/4/2010	16:00	Bom, sem chuva nas últimas 24 horas.	-	-	Seco	*	-	*	Riacho localizado próximo à BR 232 e à ocupação urbana	-	Ponto localizado próximo a rodovia BR 232.	
	Lote 3	PE 14	Custódia	Riacho do Gado	24	638019	9103991	21/4/2010	14:37	Bom, sem chuva nas últimas 24 horas.	-	-	Seco	*	-	*	Obras já iniciadas pelo projeto	-	Riacho seco localizado em área particular, em área de frente de obras da Ferrovia Transnordestina.	
	Lote 4	PE 15	Custódia	Riacho Custódia	24	652557	9100515	21/4/2010	12:30	Bom, sem chuva nas últimas 24 horas.	-	-	Seco	*	-	*	-	-	Ponto de difícil acesso. A população desconhece o nome verdadeiro do riacho.	
	Lote 4	PE 16	Custódia/Sertânia	Rio Moxotó	24 L	665124	9095338	20/4/2010	10:00	Bom, sem chuva nas últimas 24 horas.	300,0	0,20	Lótico	Arenoso	Presença de macrofitas fixas e flutuantes	Preservada	Zona rural	Difusa	Área de difícil acesso, localizado em área particular.	
	Lote 4	PE 17	Custódia/Sertânia	Riacho Feliciano/Pombreira	24	667414	9093714	20/4/2010	11:30	Bom, sem chuva nas últimas 24 horas.	-	-	Seco	*	-	*	Zona rural	Não detectado	Local de difícil acesso, dentro de propriedade particular.	
	Lote 4	PE 18	Sertânia	Riacho do Coque/Baixa Larga	-	671263	9088838	16/4/2010	15:00	Bom, sem chuva nas últimas 24 horas.	5,0	0,20	Lótico	Arenoso-lodoso	Presença de macrofitas fixas e flutuantes	Alterada	Zona rural e BR 232	Difusa	Esse riacho apresentava um baixo nível de água. Foi observado a presença de matéria orgânica em decomposição.	
	Lote 4	PE 19	Sertânia	Riacho Urubu	24	676135	9084372	20/4/2010	9:00	Bom, sem chuva nas últimas 24 horas.	-	-	Seco	*	-	*	Zona rural (fazendas)/ BR 232	Não detectado	Riacho seco, em área de fácil acesso.	
	Lote 4	PE 20	Sertânia	Rio Piutá	24	680739	9080229	15/4/2010	13:00	Ocorrência de chuvas nas últimas 24 hs	20,0	0,80	Lótico	Arenoso-lodoso	Ausência de macrofitas	Preservada	*	Difusa	As águas nesse rio são utilizadas para a prática de pesca. Difícil acesso ao local devido às chuvas ocorridas na região.	
	Lote 4	PE 22	Mulungu	Afluente do Riacho do Mel	24	0692239	9073333	15/4/2010	10:00	Ocorrência de chuvas nas últimas 24 hs	5,0	0,70	Lótico	Arenoso	Presença de macrofitas fixas	Alterada	BR 232	Difusa	Localizado próximo a ponte na BR 232. Presença de lixo nas margens.	
	Lote 4	PE 23	Sertânia	Riacho do Mel/Pereiras	-	699828	9068992	15/4/2010	8:00	Ocorrência de chuvas nas últimas 24 hs	4,0	0,30	Lótico	Arenoso	Presença de macrofitas fixas e flutuantes	Preservada	*	Difusa	Riacho localizado em área de fácil acesso.	
Ipanema	Lote 5	PE 24	Pesqueira	Rio Ipanema/Ipaneminha	24	740744	9070640	13/4/2010	9:00	Ocorrência de chuvas nas últimas 24 hs	100,0	0,40	Lótico	Lodoso-argiloso	Presença de macrofitas fixas	Preservada	Zona rural/Pastagem	Difusa	Ponto de fácil acesso, utilizado para banho.	
	Lote 5	PE 26	Pesqueira	Afluente do Rio Ipanema	24	747924	9072432	9/4/2010	10:40	Ocorrência de chuvas nas últimas 24 hs	0,20	-	Léntico	Arenoso	Ausência de macrofitas	Alterada	Rural/Povoado/Agricultura	Difusa	Local eutrofizado. As águas são utilizadas para dessedentação animal.	
	Lote 5	PE 26 A	Sertania	Barragem do Ingazeira	24 M	667995	9149372	16/4/2010	10:20	*	100,0	1,00	Léntico	Arenoso-lodoso	Presença de macrofitas fixas e flutuantes	Preservada	Rural/Povoado/Pesca	Difusa	As águas nesse local são utilizadas para a pesca. O nível de água estava reduzido.	
	Lote 5	PE 28	Pesqueira	Agude dos Tambores	24	749574	9073294	9/4/2010	13:02	Ocorrência de chuvas nas últimas 24 hs	200,0	0,60	Léntico	*	Presença de macrofitas fixas e flutuantes	Alterada	Rural/Povoado	Difusa/Pontual	Agude situado em área particular. Verificou-se a presença de peixes no local.	

Bacia Hidrográfica	Lotes	Pontos Inspeccionados em campo	Município	Corpo d'água	Coordenadas UTM			Data	Hora	Tempo	Largura aproximada (m)	Profundidade aproximada (m)	Regime Hidráulico	Tipo de Substrato	Macrófitas Aquáticas	Mata Ciliar	Ocupação no Entorno	Fontes de Poluição	Observações Gerais	Foto
					Fuso	Leste	Norte													
Una	Lote 6	PE 29	Pesqueira	Rio Gravatá/Rio Basmo	24	754486	9073445	12/4/2010	8:00	Ocorrência de chuvas nas últimas 24 hs	12,0	0,50	Lótico	Arenoso	Presença de macrofitas fixas e flutuantes	Alterada	Rural/Agricultura	Difusa	Chamado pela população como rio Basmo. Ponto de fácil acesso. No momento da amostragem, verificou-se a presença de detritos orgânicos, devidos as fortes chuvas	
	Lote 6	PE 31	Sanharó	Riacho Papagaio	24	770080	9066693	12/4/2010	13:00	Com chuva nas últimas 24 horas	4,0	0,30	Lótico	Arenoso	*	*	Pastagem de gado.	Difusa	Moradores locais afirmam que o riacho do Papagaio localiza-se longe desse ponto de amostragem.	
	Lote 7	PE 32	Cachoeirinha	Riacho do Riachão	24	799462	9063713	12/4/2010	8:30	Com chuva nas últimas 24 horas	3,0	0,20	Lótico	Arenoso	Presença de macrofitas fixas e flutuantes.	Preservada	Zona rural/Pastagem	Difusa	Riacho localizado no município de Cachoeirinha, de fácil acesso.	
	Lote 7	PE 33	Alinho	Afluente do Rio Una	24	815287	9059830	29/3/2010	*	Sem chuva nas últimas 24 horas	*	*	Seco	*	*	*	*	Afluente do Rio Una seco.		
	Lote 8	PE 34	Belém de Maria	Rio da Prata/Balém de Maria	25	187163	9055006	29/3/2010	15:50	Sem chuva nas últimas 24 horas	3,0	0,70	Lótico	Rochoso	Presença e macrofitas fixas e flutuantes	Alterada	Rural/Povoado/Agricultura	Difusa	Rio pequeno, utilizado pela comunidade local para banho, desesbentação animal e irrigação na agricultura.	
	Lote 8	PE 35	Palmares	Rio Camevó	25	20663	9050318	2/4/2010	14:20	Com chuva nas últimas 24 horas	12,0	1,30	Lótico	Lodoso	Ausência de macrofitas	Alterada	Rural/Povoado/Pesca	Difusa	Rio utilizado para banho e para a prática de pesca	
	Lote 8	PE 36	Palmares	Afluente do Rio Una	25	210132	9048464	2/4/2010	16:00	Com chuva nas últimas 24 horas	*	*	Seco	*	*	*	*	Rio seco e de difícil acesso, local boqueado com cerca de arame farpado.		
	Lote 8	PE 37	Palmares	Açude Coicero	25	213047	9046441	2/4/2010	12:20	Com chuva nas últimas 24 horas	50,0	0,20	Léntico	Arenoso	Presença de macrofitas flutuantes	Alterada	Rural/Povoado	Difusa/Pontual	Açude localizado próximo a cidade Serra Azul.	
Sirinhaém	Lote 9	PE 39	Água Preta	Rio Sirinhaém	25	0228511	9053567	30/3/2010	14:10	Sem chuva nas últimas 24 horas	10,0	1,00	Lótico	Arenoso	Presença de macrofitas fixas	Preservada	*	*	Rio localizado em área de fácil acesso.	
	Lote 9	PE 40	Ribeirão	Rio Amaraji	25	0235619	9063123	31/3/2010	11:47	Com chuva nas últimas 24 horas	15,0	0,60	Lótico	Arenoso	Ausência de macrofitas	Alterada	Residências	Difusa	Rio localizado na vila José Mariano, no município de Ribeirão, acesso pelas vias PE 65, em frente a estação CELPE.	
Ipojuca	Lote 9	PE 41	Ipojuca	Rio Ipojuca	25	0270195	9071573	31/3/2010	16:00	Com chuva nas últimas 24 horas	30,0	0,50	Lótico	Arenoso	Presença de macrofitas fixas e flutuantes	Preservada	Residências/Usina Ipojuca	Pontual	Esse ponto localiza-se a jusante da usina Ipojuca. Apresenta manchas de óleo, observou-se uma draga no local.	

Legenda:

Pontos Coletados a Montante e a Jusante da Frente de Obras da Ferrovia

\* Profundidade aproximada das

\* Este símbolo se refere a pontos inspeccionados onde não foi possível identificar as características determinadas no quadro