

**CLASSIFICAÇÃO DAS ÁGUAS SEGUNDO OS USOS PREPONDERANTES E SEGUNDO A QUALIDADE DAS ÁGUAS**

PRH Benevente		Enquadramento dos corpos de água		Base técnica para as Atividade B1 e B2				Responsáveis:			Ana Luiza Cunha Tiago Maciel Peixoto de Oliveira Paulo Maciel Junior Bruno de Lima	Revisão 03 de 10/10/2013	
Sub-Bacia	Trecho	Descrição do Trecho	Usos identificados segundo a CONAMA 357	Tipo de Água	Tempo	Uso preponderante mais restritivo	Outros usos menos exigentes	Classe do uso prep.	Classe Limitante	IPRH	Parâmetros não conformes em relação à classe limitante (Nº de violações / Nº de resultados)	Classe de qualidade (águas interiores) / Condição de balneabilidade (praias)	Base de dados de qualidade de água
Rio Benevente	1	Rio Benevente - De suas nascentes até o início do perímetro urbano do distrito de Matilde.	Irrigação (Inhame, Feijão, Milho, Tomate, Pimentão, Morango, e outras frutíferas, etc)	Doce	Atual	Irrigação		1	1	Alto = 0 % Baixo = 62,47 % Médio = 33,63 %	Coliformes termotolerantes (2/3)	Classe 2 (Coliformes termotolerantes)	4 pontos - Uma medição por ponto realizada pela LUME em março/2013
Rio Benevente	2	Rio Benevente - Do perímetro urbano do distrito de Matilde (Alfredo Chaves/ES) até o confluência com o rio Salinas.	Abastecimento para consumo humano da sede municipal de Alfredo Chaves (tratamento convencional), da sede municipal de Guarapari (tratamento convencional) e do distrito de Anchieta denominado Jabaquara (tratamento simplificado), a recreação de contato primário (Praia de Matilde e Cachoeira de Matilde), a proteção das comunidades aquáticas, a aquicultura e atividade de pesca, a irrigação (milho, feijão e tomate), a dessedentação animal, a pesca amadora e a navegação.	Doce	Atual	Abastecimento para consumo humano	Lançamento de efluentes (ETE's do distrito de Matilde, ETE's de Alfredo Chaves, parte da sede municipal de Alfredo Chaves sem tratamento, laticínios de Alfredo Chaves CLAC com tratamento, Frigorífico Estrela do Sul com tratamento, ETE de Jabaquara) e a força hidráulica (PCH São Joaquim).	1	1		Alumínio dissolvido, Cobre dissolvido, Coliformes termotolerantes, Cor verdadeira, DBO, <i>Escherichia coli</i> , Fenóis totais, Ferro dissolvido, Fósforo total, Manganês total, Mercúrio total, Níquel total, Nitrito, Nitrogênio amoniacal, Óleos de Graxas, pH, Surfactantes, Turbidez	Condição média de qualidade nos períodos de chuva e estiagem Vide Figura 73 e Figura 74	9 pontos - Uma medição por ponto realizada pela LUME em março de 2013 2 pontos de monitoramento operados pelo IEMA (2007/2012) 10 pontos de automonitoramento operados por empreendedor - PCH São Joaquim (2008/2011), Cooperativa de Laticínios de Alfredo Chaves (2010/2013), Frigorífico Estrela do Sul (2009/2010) 1 ponto de água bruta monitorado pela CESAN (2009/2013)
Rio Benevente	3	Rio Benevente - Da confluência com o rio Salinas até sua foz no oceano.	Proteção das comunidades aquáticas, pesca amadora, aquicultura e atividade de pesca, navegação e harmonia paisagística.	Salobra	Atual	Aquicultura e atividade de pesca.	Lançamento de efluentes da ETE Anchieta.	1	1	Alto = 14,02 % Baixo = 0 % Médio = 85,98 %	Coliformes termotolerantes (7/8) Nitrogênio amoniacal (1/8) Fósforo total (1/8) OD (1/8)	Condição média de qualidade nos períodos de chuva e estiagem Vide Figura 73 e Figura 74	2 pontos - Uma medição por ponto realizada pela LUME em março/2013 2 pontos de automonitoramento operados por empreendedor - CESAN / ETE de Anchieta (2008)
Rio Benevente	4	Foz do rio Benevente - Praia do Centro ou Castanheiras. Inclui-se as praias de Quitiba, do Canto, do Porto Velho e Boca da Baleia.	Recreação de contato primário, à aquicultura e à atividade de pesca e à navegação.	Salina	Atual	Recreação de contato primário.		1	1	Alto = 14,02 % Baixo = 0 % Médio = 85,98 %	Coliformes termotolerantes	Condições de Balneabilidade (2007/2012) 32,4% - Própria 67,6% - Impropria	Monitoramento de Balneabilidade - IEMA (2007/ 2012) Ponto 69 - Praia do Central - meio da praia
Rio Maravilha	5	Rio Maravilha - De suas nascentes até a confluência com o rio Benevente.	Recreação de contato primário (Cachoeira "Pousada Águas de Pinon") e a dessedentação de animais.	Doce	Atual	Recreação de contato primário	Força hidráulica (micro-usina hidrelétrica da "Pousada Águas de Pinon").	1 ou 2	2	Alto = 0 % Baixo = 62,47 % Médio = 33,63 %	Parâmetros avaliados não possuem padrão de qualidade	-	1 ponto - Uma medição realizada pela LUME em março/2013
Rio Iiritimirim	6	Ribeirão São Pedro - De suas nascentes até a confluência com o rio Benevente.	Abastecimento para consumo do distrito de Matilde (Alfredo Chaves). As águas são oferecidas a comunidade sem tratamento.	Doce	Atual	Abastecimento para consumo humano.		Especial	Especial		-	Classe Especial (Coliformes termotolerantes)	1 ponto - Uma medição realizada pela LUME em março/2013
	7	Ribeirão de Matilde - De suas nascentes até a confluência com o rio Benevente.	Abastecimento para consumo do distrito de Matilde (Alfredo Chaves). As águas são oferecidas a comunidade sem tratamento.	Doce	Atual	Abastecimento para consumo humano.		Especial	Especial	Alto = 0 % Baixo = 49,76 % Médio = 50,24 %	-	Classe Especial (Coliformes termotolerantes)	1 ponto - Uma medição realizada pela LUME em março/2013
	8	Rio Iiritimirim - De suas nascentes até a confluência com o rio Benevente.	Proteção das comunidades aquáticas	Doce	Atual	Proteção das comunidades aquáticas		1 ou 2	2		Fenóis totais (2/6), Fósforo total (2/13), Mercúrio total (1/1), Nitrito (1/13), Turbidez (1/13), <i>Escherichia coli</i> (2/13), Coliformes termotolerantes (2/13)	Condição média de qualidade nos períodos de chuva e estiagem Vide Figura 73 e Figura 74	1 ponto - Uma medição realizada pela LUME em março/2013 1 ponto de automonitoramento operado por empreendedor - PCH São Joaquim (2008/2011)
Ribeirão São Joaquim	9	Rio Santa Maria - De suas nascentes até a confluência do rio Benevente. Inclui-se o córrego Santa Luzia.	Recreação de contato primário (Cachoeira "Vovó Lúcia") e dessedentação de animais.	Doce	Atual	Recreação de contato primário.	Lançamentos de efluentes (ETE's de Ibitirui "01" e "02").	1 ou 2	2		-	Classe 1 (Coliformes termotolerantes)	1 ponto - Uma medição realizada pela LUME em março/2013
	10	Córrego Santa Luzia - De suas nascentes até a captação do distrito de Ibitirui.	Abastecimento para consumo humano do distrito de Ibitirui (Alfredo Chaves). As águas são oferecidas a comunidade sem tratamento.	Doce	Atual	Abastecimento para consumo humano		Especial	Especial		-	Classe Especial (Coliformes termotolerantes)	1 ponto - Uma medição realizada pela LUME em março/2013
	11	Córrego São Sebastião - De suas nascentes até a confluência com o rio Benevente.	Irrigação (Inhame, Milho, Tomate e Pimentão)	Doce	Atual	Irrigação		1 ou 2	1	Alto = 0,07 % Baixo = 32,56 % Médio = 67,40 %	Parâmetros avaliados não possuem padrão de qualidade	-	1 ponto - Uma medição realizada pela LUME em março/2013
	12	Ribeirão São Joaquim - De suas nascentes até a confluência com o rio Benevente.	Proteção das comunidades aquáticas e dessedentação animal.	Doce	Atual	Proteção das comunidades aquáticas.		1 ou 2	2		Alumínio dissolvido (1/2), Fenóis totais (4/8), Fósforo total (13/1), Mercúrio total (1/1), Nitrito (1/13), Turbidez (1/13), <i>Escherichia coli</i> (1/13), Coliformes termotolerantes (1/13)	Condição média de qualidade nos períodos de chuva e estiagem Vide Figura 73 e Figura 74	1 ponto de automonitoramento operado por empreendedor - PCH São Joaquim (2008/2011)
	13	Córrego da Assunta - Das suas nascentes até a confluência com o rio Benevente.	Abastecimento para consumo humano do distrito de São João de Crubixá (as águas são oferecidas a comunidade sem tratamento).	Doce	Atual	Abastecimento para consumo humano.		Especial	Especial		-	Classe Especial (Coliformes termotolerantes)	1 ponto - Uma medição realizada pela LUME em março/2013
Rio Batatal	14	Rio Batatal - De suas nascentes até a confluência com o rio Benevente. Incluem-se o córrego Aparecida e o rio do Cristo.	Irrigação de hortaliças que são consumidas cruas, pesca amadora e harmonia paisagística.	Doce	Atual	Irrigação de hortaliças que são consumidas cruas		1	1	Alto = 0 % Baixo = 66,97 % Médio = 33,03 %	Coliformes termotolerantes (3/4)	Classe 3 (Coliformes termotolerantes)	5 pontos - Uma medição por ponto realizada pela LUME em março/2013
	15	Córrego da Serra - De suas nascentes até a confluência com o rio Batatal.	Abastecimento para consumo humano da localidade rural de Aparecida (as águas são oferecidas a comunidade sem tratamento).	Doce	Atual	Abastecimento para consumo humano.		Especial	Especial		-	Classe Especial (Coliformes termotolerantes)	1 ponto - Uma medição realizada pela LUME em março/2013

**CLASSIFICAÇÃO DAS ÁGUAS SEGUNDO OS USOS PREPONDERANTES E SEGUNDO A QUALIDADE DAS ÁGUAS**

PRH Benevente		Enquadramento dos corpos de água		Base técnica para as Atividade B1 e B2				Responsáveis:			Ana Luiza Cunha Tiago Maciel Peixoto de Oliveira Paulo Maciel Junior Bruno de Lima		Revisão 03 de 10/10/2013
Sub-Bacia	Trecho	Descrição do Trecho	Usos identificados segundo a CONAMA 357	Tipo de Água	Tempo	Uso preponderante mais restritivo	Outros usos menos exigentes	Classe do uso prep.	Classe Limitante	IPRH	Parâmetros não conformes em relação à classe limitante (Nº de violações / Nº de resultados)	Classe de qualidade (águas interiores) / Condição de balneabilidade (praias)	Base de dados de qualidade de água
Rio Crubixá	16	Rio Crubixá - De suas nascentes até a confluência com o rio Benevente.	Recreação de contato primário	Doce	Atual	Recreação de contato primário.		1 ou 2	2	Alto = 0,02 % Baixo = 0,15 % Médio = 99,83%	-	Classe 2 (Coliformes termotolerantes)	1 ponto - Uma medição realizada pela LUME em março/2013
Rio Caco de Pote	17	Rio Caco de Pote - De suas nascentes até a confluência com o rio Benevente.	Proteção das comunidades aquáticas.	Doce	Atual	Proteção das comunidades aquáticas.		1 ou 2	2		-	Classe 2 (Coliformes termotolerantes)	1 ponto - Uma medição realizada pela LUME em março/2013
	18	Córrego Caeté - De suas nascentes até a confluência com o rio Benevente.	Abastecimento para consumo humano da sede municipal de Alfredo Chaves (tratamento convencional).	Doce	Atual	Abastecimento para consumo humano.		2	2	Alto = 0 % Baixo = 96,24 % Médio = 3,76 %	-	Classe 1 (Coliformes termotolerantes)	1 ponto - Uma medição realizada pela LUME em março/2013
	19	Córrego da Família - De suas nascentes até a confluência com o rio Caco de Pote.	Abastecimento para consumo humano do distrito de Sagrada Família (as águas são distribuídas a comunidade sem tratamento) e a recreação de contato primário.	Doce	Atual	Abastecimento para consumo humano.		Especial	Especial		<b>Coliformes termotolerantes.</b>	Classe 1 (Coliformes termotolerantes)	1 ponto - Uma medição realizada pela LUME em março/2013
Rio Joéba	20	Rio Joéba - De suas nascentes até a confluência com o rio Benevente.	Dessedentação animal e proteção das comunidades aquáticas.	Doce	Atual	Proteção das comunidades aquáticas.	Lançamento de efluente (ETE Cachoeira Alta).	1 ou 2	2	Alto = 3,46 % Baixo = 0,44 % Médio = 96,10 %	Coliformes termotolerantes (2/2)	Classe 3 (Coliformes termotolerantes)	2 pontos - Uma medição por ponto realizada pela LUME em março/2013
Rio Corindiba	21	Rio Corindiba - De suas nascentes até a confluência com o rio Benevente.	Abastecimento para consumo humano do distrito de Todos os Santos (Guarapari) as águas são distribuídas após tratamento simplificado.	Doce	Atual	Abastecimento para consumo humano.		1	1		-	Classe 1 (Coliformes termotolerantes)	1 ponto - Uma medição realizada pela LUME em março/2013
	22	Ribeirão de Olivânia - De suas nascentes até a confluência com o rio Benevente.	Abastecimento para consumo humano da localidade rural de Olivânia (Anchieta), as águas são oferecidas a comunidade após tratamento simplificado.	Doce	Atual	Abastecimento para consumo humano.		1	1	Alto = 0 % Baixo = 79,12 % Médio = 20,88 %	Coliformes termotolerantes (1/1)	Classe 2 (Coliformes termotolerantes)	1 ponto - Uma medição realizada pela LUME em março/2013
	23	Córrego Dois Irmãos - De suas nascentes até a confluência com o rio Corindiba.	Abastecimento para consumo humano da localidade rural de Dois Irmãos de Olivânia (Anchieta), as águas são oferecidas a comunidade após simples desinfecção.	Doce	Atual	Abastecimento para consumo humano.		Especial	Especial		-	Classe Especial (Coliformes termotolerantes)	1 ponto - Uma medição realizada pela LUME em março/2013
Rio Pongal	24	Rio Pongal - De suas nascentes até o ponto de captação para a sede municipal de Anchieta.	Abastecimento para consumo humano do distrito de Alto Pongal, as águas são distribuídas após tratamento simplificado.	Doce	Atual	Abastecimento para consumo humano.		1	1	Alto = 0,05 % Baixo = 13,02 %	Coliformes termotolerantes (1/1)	Classe 2 (Coliformes termotolerantes)	1 ponto - Uma medição realizada pela LUME em março/2013
	25	Rio Pongal - Do ponto de captação para a sede municipal de Anchieta até a confluência com o rio Benevente.	Abastecimento para consumo humano da sede municipal de Anchieta (tratamento convencional) e a recreação de contato primário.	Doce	Atual	Abastecimento para consumo humano.		2	2	Médio = 86,93 %	-	Classe 2 (Coliformes termotolerantes)	1 ponto - Uma medição realizada pela LUME em março/2013
Rio Salinas	26	Rio Salinas - De suas nascentes até a confluência com o rio Grande. Inclui-se o rio Grande.	Proteção das comunidades aquáticas.	Doce	Atual	Proteção das comunidades aquáticas.		1 ou 2	2	Alto = 0,06 % Baixo = 13,50 %	-	-	Sem resultado de qualidade de água
	27	Rio Salinas - Da confluência com o rio Grande até a sua foz no rio Benevente.	<b>Pesca amadora.</b>	Salobra	Atual	<b>Pesca amadora.</b>		2	2	Médio = 86,44 %	Coliformes termotolerantes (2/7)	Condição média de qualidade nos períodos de chuva e estiagem Vide Figura 73 e Figura 74	1 ponto - Uma medição realizada pela LUME em março/2013 2 pontos de automonitoramento operados por empreendedor - Gasene (2009)
	28	Córrego Iri - De suas nascentes até o local classificado como água salobra.	Proteção das comunidades aquáticas.	Doce	Atual	Proteção das comunidades aquáticas.		1 ou 2	2	Alto = 14,02 % Baixo = 0 % Médio = 85,98 %	-	-	Sem resultado de qualidade de água
	29	Córrego Iri - Do local classificado como água salobra até a sua foz no oceano - Inclui-se a lagoa da Conceição (lagoa de Iri).	Recreação de contato primário.	Salobra	Atual	Recreação de contato primário.	Lançamento de 15% dos efluentes do Balneário de Iri, sem tratamento.	1	1	Alto = 14,02 % Baixo = 0 % Médio = 85,98 %	-	-	Sem resultado de qualidade de água
	30	Foz do Córrego Iri - Praia da Areia Preta.	Recreação de contato primário, à aqüicultura e à atividade de pesca e à navegação.	Salina	Atual	Recreação de contato primário.	Lançamento de 25% dos efluentes do Balneário de Iri, sem tratamento.	1	1	Alto = 14,02 % Baixo = 0 % Médio = 85,98 %	Coliformes termotolerantes	Condições de Balneabilidade (2007/2012) 92,4% - Própria 7,6% - Imprópria	Monitoramento de Balneabilidade - IEMA (2007/ 2012) Ponto 71 - Praia da Areia Preta - próximo às pedras, quiosque Ja1000
	31	Córrego formador da Lagoa Tanharú - De sua nascente até a sua foz no oceano, inclui-se a lagoa Tanharú.	Proteção das comunidades aquáticas, recreação de contato primário e pesca amadora.	Salobra	Atual	Recreação de contato primário.		1	1	Alto = 14,02 % Baixo = 0 % Médio = 85,98 %	-	-	Sem resultado de qualidade de água
	32	Córregos formadores das lagoas de Icaraí - De suas nascentes até sua foz no oceano, inclui-se a lagoa de Icaraí.	Proteção das comunidades aquáticas.	Salobra	Atual	Proteção das comunidades aquáticas.		1 ou 2	2	Alto = 14,02 % Baixo = 0 % Médio = 85,98 %	-	-	Sem resultado de qualidade de água

**CLASSIFICAÇÃO DAS ÁGUAS SEGUNDO OS USOS PREPONDERANTES E SEGUNDO A QUALIDADE DAS ÁGUAS**

PRH Benevente		Enquadramento dos corpos de água		Base técnica para as Atividade B1 e B2				Responsáveis:			Ana Luiza Cunha Tiago Maciel Peixoto de Oliveira Paulo Maciel Junior Bruno de Lima		Revisão 03 de 10/10/2013	
Sub-Bacia	Trecho	Descrição do Trecho	Usos identificados segundo a CONAMA 357	Tipo de Água	Tempo	Uso preponderante mais restritivo	Outros usos menos exigentes	Classe do uso prep.	Classe Limitante	IPRH	Parâmetros não conformes em relação à classe limitante (Nº de violações / Nº de resultados)	Classe de qualidade (águas interiores) / Condição de balneabilidade (praias)	Base de dados de qualidade de água	
Baixo Rio Benevente bacias costeiras	33	Foz dos córregos formadores das lagoas de Tanharú e Icarai - Praia de Guanabara e Praia de Castelhanos.	Recreação de contato primário, à aquicultura e à atividade de pesca e à navegação.	Salina	Atual	Recreação de contato primário.		1	1	Alto = 14,02 % Baixo = 0 % Médio = 85,98 %	Coliformes termotolerantes	Condições de Balneabilidade (2007/2012) Ponto 68 - Praia dos Castelhanos 97,7% - Própria 2,3% - Impropria	Monitoramento de Balneabilidade - IEMA (2007/ 2012) Ponto 68 - Praia dos Castelhanos - em frente ao 2º chuveiro, sentido Vitória- Anchieta	
	34	Córrego Parati - De suas nascentes até o local classificado como água salobra.	Proteção das comunidades aquáticas.	Doce	Atual	Proteção das comunidades aquáticas.		1 ou 2	2	Alto = 14,02 % Baixo = 0 % Médio = 85,98 %	-	-	Sem resultado de qualidade de água	
	35	Córrego Parati - Do local classificado como água salobra até a sua foz no oceano.	Recreação de contato primário na praia de Parati.		Salobra	Atual	Recreação de contato primário.		1	1	Alto = 14,02 % Baixo = 0 % Médio = 85,98 %	-	-	Sem resultado de qualidade de água
	36	Foz do Córrego Parati - Praia de Parati e Praia de Ubu.	Recreação de contato primário, à aquicultura e à atividade de pesca e à navegação.		Salina	Atual	Recreação de contato primário.		1	1	Alto = 14,02 % Baixo = 0 % Médio = 85,98 %	Coliformes termotolerantes	Condições de Balneabilidade (2007/2012) Ponto 66 - Praia de Ubu 97,1% - Própria 2,9% - Impropria Ponto 67 - Praia de Parati 89,5% - Própria 10,5% - Impropria	Monitoramento de Balneabilidade - IEMA (2007/ 2012) Ponto 66 - Praia de Ubu - praça em frente ao abrigo de ônibus Ponto 67 - Praia de Parati - em frente ao primeiro quiosque, próximo ao Camping
	37	Córregos formadores da Lagoa de Ubu - De suas nascentes até sua foz no oceano, inclui-se a lagoa de Ubu.	Proteção das comunidades aquáticas, recreação de contato primário e pesca amadora.		Salobra	Atual	Recreação de contato primário, proteção das comunidades aquáticas.		1	1	Alto = 14,02 % Baixo = 0 % Médio = 85,98 %	-	-	Sem resultado de qualidade de água
	38	Foz do córrego formador da lagoa de Ubu - Praia de Tiquicaba e Praia do Alem.	Recreação de contato primário, à aquicultura e à atividade de pesca e à navegação.		Salina	Atual	Recreação de contato primário.	Uso futuro - Emissário lançamento de efluentes industriais e domésticos da Companhia siderurgica de Ubu - CSU.	1	1	Alto = 14,02 % Baixo = 0 % Médio = 85,98 %	-	-	Sem resultado de qualidade de água
	39	Córregos formadores da lagoa de Maimbá - De suas nascentes até a lagoa.	Proteção das comunidades aquáticas.		Doce	Atual	Proteção das comunidades aquáticas.		1 ou 2	2	Alto = 14,02 % Baixo = 0 % Médio = 85,98 %	-	-	Sem resultado de qualidade de água
	40	Lagoa de Maimbá - Da lagoa até o oceano.	Proteção das comunidades aquáticas, recreação de contato primário e pesca amadora.		Salobra	Atual e reprimido para abastecimento para consumo humano.	Recreação de contato primário.	Lançamento de efluentes da ETE Mãe-Bá da CESAN.	1	1	Alto = 14,02 % Baixo = 0 % Médio = 85,98 %	Parâmetros avaliados não possuem padrão de qualidade	-	2 pontos - Uma medição por ponto realizada pela LUME em março/2013
	41	Lagoa de Maimbá, braço norte.			Salobra	Atual		Abastecimento Industrial e o lançamento dos efluentes industriais da Samarco.	3	3	Alto = 14,02 % Baixo = 0 % Médio = 85,98 %	-	Condição média de qualidade nos períodos de chuva e estiagem Vide Quadro 5	1 ponto de automonitoramento amostrado em duas profundidades por empreendedor - SAMARCO (2013)
	42	Córregos formadores da lagoa de Ubaia - De suas nascentes até sua foz no oceano, inclui-se a lagoa de Ubaia.	Proteção das comunidades aquáticas, recreação de contato primário e pesca amadora.		Salobra	Atual	Recreação de contato primário.		1	1	Alto = 14,02 % Baixo = 0 % Médio = 85,98 %	-	-	Sem resultado de qualidade de água
	43	Rio Meaípe - De suas nascentes até o local classificado como água salobra.	Proteção das comunidades aquáticas.		Doce	Atual	Proteção das comunidades aquáticas.		1 ou 2	2	Alto = 14,02 % Baixo = 0 % Médio = 85,98 %	-	-	Sem resultado de qualidade de água
	44	Rio Meaípe - Do local classificado como água salobra até a sua foz no oceano.	Recreação de contato primário.		Salobra	Atual	Recreação de contato primário.		1	1	Alto = 14,02 % Baixo = 0 % Médio = 85,98 %	-	-	Sem resultado de qualidade de água
	45	Córrego Sarimoré - De suas nascentes até o local classificado como água salobra.	Proteção das comunidades aquáticas.		Doce	Atual	Proteção das comunidades aquáticas.		1 ou 2	2	Alto = 14,02 % Baixo = 0 % Médio = 85,98 %	-	-	Sem resultado de qualidade de água
46	Córrego Sarimoré - Do local classificado como água salobra até a confluência com o rio Meaípe.			Salobra	Atual		Lançamento de efluentes da ETE Meaípe.	3	3	Alto = 14,02 % Baixo = 0 % Médio = 85,98 %	Parâmetros avaliados não possuem padrão de qualidade	-	1 ponto - Uma medição realizada pela LUME em março/2013	

**CLASSIFICAÇÃO DAS ÁGUAS SEGUNDO OS USOS PREPONDERANTES E SEGUNDO A QUALIDADE DAS ÁGUAS**

PRH Benevente		Enquadramento dos corpos de água		Base técnica para as Atividade B1 e B2				Responsáveis:			Ana Luiza Cunha Tiago Maciel Peixoto de Oliveira Paulo Maciel Junior Bruno de Lima		Revisão 03 de 10/10/2013
Sub-Bacia	Trecho	Descrição do Trecho	Usos identificados segundo a CONAMA 357	Tipo de Água	Tempo	Uso preponderante mais restritivo	Outros usos menos exigentes	Classe do uso prep.	Classe Limitante	IPRH	Parâmetros não conformes em relação à classe limitante (Nº de violações / Nº de resultados)	Classe de qualidade (águas interiores) / Condição de balneabilidade (praias)	Base de dados de qualidade de água
	47	Foz do rio Meaípe - Praia de Meaípe. Inclui-se a Praia de Maimbá	Recreação de contato primário, à aquicultura e à atividade de pesca e à navegação.	Salina	Atual	Recreação de contato primário.		1	1	Alto = 14,02 % Baixo = 0 % Médio = 85,98 %	Coliformes termotolerantes	Condições de Balneabilidade (2007/2012) Praia de Meaípe 61% - Própria 39% - Impropria	Monitoramento de Balneabilidade - IEMA (2007/ 2012) Ponto 65 - Praia de Meaípe - aproximadamente a 100m do riacho, em frente ao Hotel Gaeta