

**Quadro II.5.1.3-2 - Resumo das metodologias de coleta, preparo e análise utilizadas nos estudos realizados em Pargo, Pampo, Espadarte, PDET/AMEG, Marlim Sul, Roncador, Barracuda e Caratinga e Marlim Leste.**

	Cabiúnas <sup>a</sup> e Pargo e Pampo <sup>b</sup>			PDET/AMEG <sup>d</sup>			Espadarte <sup>c</sup>			Marlim Sul 1 <sup>e</sup>		
	Amostragem	Preparo	Análise	Amostragem	Preparo	Análise	Amostragem	Preparo	Análise	Amostragem	Preparo	Análise
Carbono Orgânico Total	-	-	-	Garrafa Niskin	frasco de vidro refrigerado	Titulometria***	-	-	-	Garrafa Niskin	frasco de vidro refrigerado	Titulometria***
Carbono Orgânico Dissolvido	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Carbono Orgânico Particulado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amônio	Garrafa Niskin	frasco polipropileno e imediatamente congeladas	Espectrofotometria**	Garrafa Niskin	frasco de vidro refrigerado	Espectrofotometria***	Garrafa Niskin	frasco polipropileno e imediatamente congeladas	Espectrofotometria**	Garrafa Niskin	frasco de vidro refrigerado	Espectrofotometria***
Nitrito	Garrafa Niskin		Espectrofotometria*	Garrafa Niskin	frasco plástico refrigerado	Espectrofotometria***	Garrafa Niskin		Espectrofotometria*	Garrafa Niskin	frasco plástico refrigerado	Espectrofotometria***
Nitrito	Garrafa Niskin		Redução c/ Cd - Espectrofotometria*	Garrafa Niskin	frasco de vidro refrigerado	Espectrofotometria***	Garrafa Niskin		Redução c/ Cd - Espectrofotometria*	Garrafa Niskin	frasco de vidro refrigerado	Espectrofotometria***
Ortofosfato	Garrafa Niskin		Espectrofotometria*	-	-	-	Garrafa Niskin		Espectrofotometria*	-	-	-
P total	Garrafa Niskin		Digestão c/ K <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>8</sub> - Espectrofotometria*	Garrafa Niskin	frasco de vidro refrigerado	Digestão c/ K <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>8</sub> - Espectrofotometria***	Garrafa Niskin		Digestão c/ K <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>8</sub> - Espectrofotometria*	Garrafa Niskin	frasco de vidro refrigerado	Digestão c/ K <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>8</sub> - Espectrofotometria***
silicato	Garrafa Niskin		Espectrofotometria*	Garrafa Niskin	frasco de vidro refrigerado	Espectrofotometria***	Garrafa Niskin		Espectrofotometria*	Garrafa Niskin	frasco de vidro refrigerado	Espectrofotometria***
Fenóis	Garrafa Flo	fixado e refrigerado	CG-ECD	Garrafa Niskin	frasco de vidro refrigerado	Espectrofotometria**	-	-	-	Garrafa Niskin	frasco de vidro refrigerado	Espectrofotometria***
Sulfetos	Garrafa Niskin	fixado e refrigerado	HPLC	Garrafa Niskin	frasco de vidro refrigerado	Espectrofotometria***	-	-	-	Garrafa Niskin	frasco de vidro refrigerado	Espectrofotometria***
OD	Garrafa Niskin	fixação com manganês e iodeto	Winkler*	Garrafa Niskin	análise imediata	Winkler***	Garrafa Niskin	fixação com manganês e iodeto	Winkler*	Garrafa Niskin	análise imediata	Winkler***
pH	Garrafa Niskin	análise imediata	Potenciômetro	Garrafa Niskin	análise imediata	Potenciômetro	Garrafa Niskin	análise imediata	Potenciômetro	Garrafa Niskin	análise imediata	Potenciômetro
Clorofila a	Garrafa Niskin	imediatamente filtrada	Fluorescência induzida por laser	Garrafa Niskin	imediatamente filtrada	FEEMA	Garrafa Niskin	imediatamente filtrada	Extração c/ acetona - Espectrofotometria**	Garrafa Niskin	imediatamente filtrada	FEEMA
MPS	-	-	-	Garrafa Niskin	frasco plástico refrigerado	Gravimetria***	-	-	-	Garrafa Niskin	frasco plástico refrigerado	Gravimetria***

\* Grashoff et al, 1983

\*\* Parsons et al., 1984

\*\*\* SMWW 20<sup>th</sup> ed.

a PETROBRAS, 2002a

b PETROBRAS, 2001

c PETROBRAS/CENPES, 2001

d PETROBRAS/HABTEC, 2002a

e PETROBRAS/CENPES, 2002b

f PETROBRAS/HABTEC, 2002b

g PETROBRAS/CENPES, 2002a

h PETROBRAS/CENPES, 2003

i PETROBRAS/HABTEC, 2002c

j PETROBRAS/HABTEC, 2003

(continua)