	Registro		NBR ISO/IEC 17025: 2005
	Código: REG/PGP - 015 - 138	Folha: 1/6	
Título: Relatório de Campo			Revisão:01

RC - RELATÓRIO DE CAMPO

Empreendimento: UHE Santo Antônio do Jari	OS - 9227-11
Município: Laranjal do Jari/AP e Monte Dourado/PA	
Data da coleta: 25 e 26/10/11	Data da Emissão: 01/11/11
Equipe de coleta: Rodrigo Antônio Santos de Pontes – Engenheiro Químico Paulo Henrique Guerra	

Condições da coleta	
Temperatura do ar - início da coleta: 38° /	Temperatura do ar - final da coleta: 33° / 28°

Clima:	<input type="checkbox"/>	Ameno
	<input checked="" type="checkbox"/>	Calor
	<input type="checkbox"/>	Frio

Condições do tempo:	<input type="checkbox"/>	céu claro
	<input checked="" type="checkbox"/>	céu parcialmente nublado sem chuvas
	<input type="checkbox"/>	céu parcialmente nublado com chuvas
	<input type="checkbox"/>	céu totalmente nublado sem chuvas
	<input type="checkbox"/>	céu totalmente nublado com chuvas

Chuvas:	<input type="checkbox"/>	Ausência nas últimas 72 horas
	<input type="checkbox"/>	Ocorrência nas últimas 24 horas
	<input checked="" type="checkbox"/>	Ocorrência nas últimas 72 horas

Medições obtidas em campo

Modelo do amostrador:	Hach
------------------------------	-------------

Estações de Amostragem	Hora	Temp. Água (°C)	pH	OD (mg/L)	Cond. (µ/cm)	Transparência (m)
IR-01	12h10min	28,7	7,15	7,59	33,7	1,0
IR-02	11h30min	29,3	7,18	7,87	33,7	1,5
JAR-01 (*)	10h30min	29,8	7,44	7,91	29,3	
JAR-02 (*)	11h05min	29,8	7,38	7,83	29,2	
JAR-03 (*)	11h50min	30,0	7,34	7,64	28,7	
JAR-04 (*)	13h05min	30,3	7,33	7,67	28,2	< 1,0
JAR-05 (*)	12h35min	30,4	7,36	7,78	28,1	< 1,0
JAR-06	16h40min	30,9	7,70	8,23	28,6	
JAR-07	17h05min	31,1	7,48	7,45	28,5	
JAR-08	17h30min	30,8	7,39	8,03	28,5	
PAC-01	14h40min	26,8	7,15	7,10	36,9	
PIU-01 (*)	12h10min					< 1,0
TRA-01	14h00min	26,9	7,14	7,18	25,9	

Observações:

(*) pontos amostrados no dia 26/10/11
 Início de período de estiagem. O volume do rio estava baixo, apresentando grandes áreas com profundidade menor do que 2m.
 Rios Pacanari, Traíra, Iratapuru, Piunquara com profundidade menor que 1m.
 Presença de enscadeira restringe a passagem pelo rio Jari junto ao JAR-05.
 Presença de macrófitas da espécie *Eichornia crassipes* ao longo do rio Jari, com maior incidência no trecho entre os pontos JAR-03 e JAR-05.

CARACTERIZAÇÃO DOS PONTOS DE AMOSTRAGEM

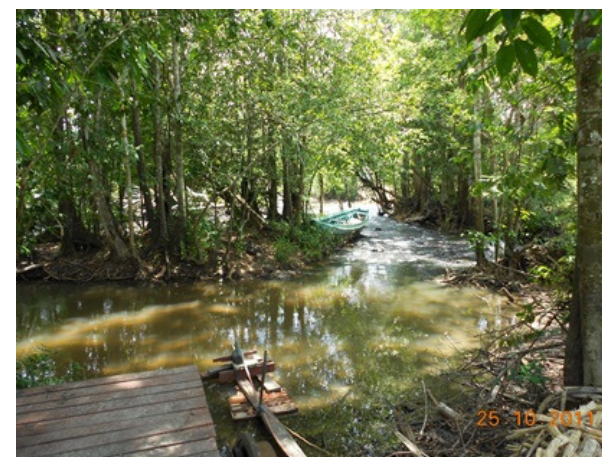
JAR-01 # Rio Jari, acima da área de influência do remanso e próximo à Cachoeira de Itapeuara
Coordenadas: 22M 0313195 / 9941530



JAR-02 # Rio Jari, no início do futuro reservatório, a montante da confluência com o rio Iratapuru, entre as seções P-13 e P-11
Coordenadas: 22M 0314693 / 9937998



IR-01 # Rio Iratapuru, a montante da Vila de Iratapuru
Coordenadas: 22M 0324349 / 9937408



IR-02 # Rio Iratapuru, a jusante da Vila de Iratapuru
Coordenadas: 22M 0324539 / 9936994



JAR-03 # Rio Jari, entre o rio Iratapuru e o rio Piunquara, próximo à seção P-3
Coordenadas: 22M 0328855 / 9936510



Piu-01 # No rio Piunquara, antes da confluência com o rio Jari.
Coordenadas: 22M 0329878 / 9935732



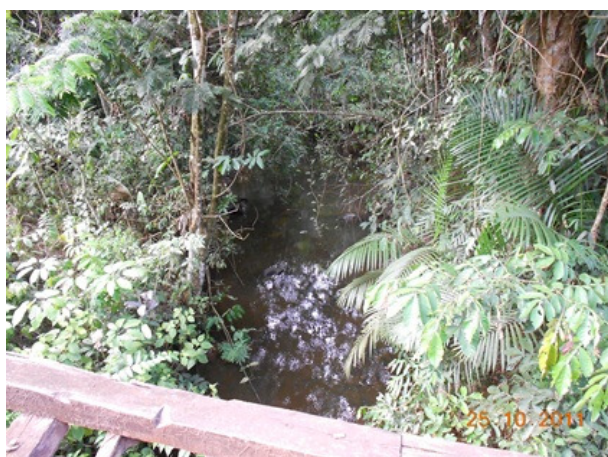
JAR-04 # Rio Jari, a montante do eixo, a jusante do rio Piunquara e do Porto do Sabão.
Coordenadas: 22M 0330212 / 9931738



JAR-05 # Rio Jari, estação bem a montante da cachoeira de Santo Antônio
Coordenadas: 22M 0330589 / 9930750



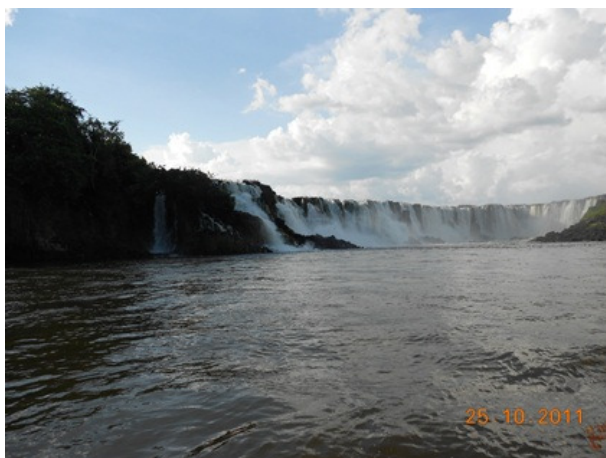
TRA-01 # Rio Traia, a montante da confluência com o rio Jari, em acesso pela estrada.
Coordenadas: 22M 0327882 / 9931100



PAC-01 # Rio Pacanari, a montante da confluência com o rio Jari, em acesso pela estrada.
Coordenadas: 22M 0321669 / 9924222



JAR-06 # Rio Jari, estação logo a jusante da cachoeira de Santo Antônio, em frente à comunidade de Santo Antônio
Coordenadas: 22M 0332160 / 9928408



JAR-07 # Rio Jari, a jusante do eixo, em frente ao cemitério.
Coordenadas: 22M 0331577 / 9927288



JAR-08 # Rio Jari, em frente à comunidade de São José.
Coordenadas: 22M 0331482 / 9924886

