

TABELA 1 – SONDAGENS A TRADO EM ÁREA DE EMPRÉSTIMO

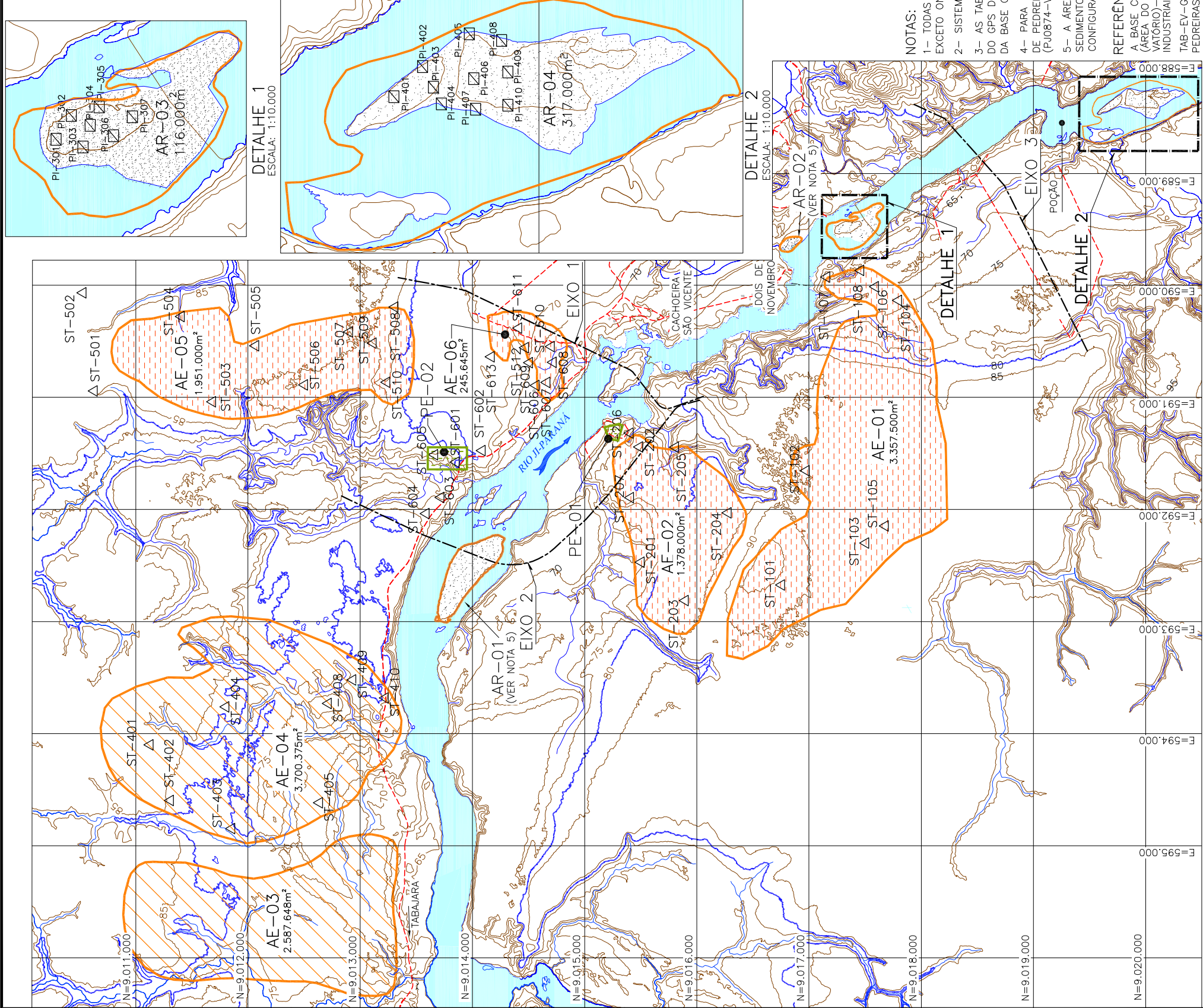
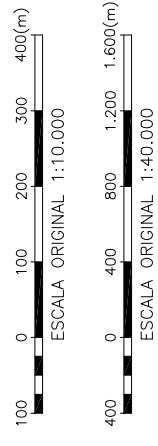
ÁREA	FURO	COORDENADAS		COTA BOCA (m)	PROFUNDIDADE DO FURO (m)	
		NORTE	ESTE			
AE-01	ST-101	9.016.755	592.674	93,5	4,05	
	ST-102	9.016.975	591.655	90	2,60	
	ST-103	9.017.505	592.299	88	4,85	
	ST-104	9.017.797	590.136	67,5	1,50	
	ST-105	9.017.879	592.147	89	4,80	
	ST-106	9.017.591	590.014	69	2,60	
	ST-107	9.017.157	589.927	66	3,05	
	ST-108	9.017.461	589.868	66	2,30	
	ST-201	9.015.503	592.471	67,5	2,17	
	ST-202	9.015.486	591.765	80	5,00	
AE-02	ST-203	9.015.896	592.813	84	1,05	
	ST-204	9.016.278	592.031	84	5,00	
	ST-205	9.015.809	591.445	71,5	1,45	
	ST-206	9.015.405	591.319	67	3,90	
	ST-207	9.015.409	591.895	78	3,50	
	ST-401	9.011.127	594.100	-	5,00	
	ST-402	9.011.309	594.595	83,5	1,90	
	ST-403	9.011.855	594.846	78,5	2,00	
	ST-404	9.011.803	593.761	81,5	5,00	
	ST-405	9.012.637	594.616	76	6,00	
AE-04	ST-408	9.012.716	593.731	76	3,10	
	ST-409	9.012.934	593.520	77,5	2,00	
	ST-410	9.013.223	593.681	77	3,93	
	ST-501	9.010.630	590.944	-	2,88	
	ST-502	9.010.529	590.068	86	3,35	
	ST-503	9.011.685	591.040	89	2,68	
	ST-504	9.011.405	590.280	86	2,25	
	ST-505	9.012.068	590.541	89	1,89	
	ST-506	9.012.504	590.889	91	2,07	
	ST-507	9.012.904	590.417	90	2,37	
AE-05	ST-508	9.013.309	590.195	86,5	2,50	
	ST-509	9.013.115	590.517	90	2,50	
	ST-510	9.013.237	590.865	84	1,20	
	ST-601	9.013.854	591.578	80	2,80	
	ST-602	9.014.087	591.475	79	4,30	
	ST-603	9.013.719	591.894	68,5	3,00	
	ST-604	9.013.587	592.037	74	1,00	
	ST-605	9.013.664	591.512	74,5	5,00	
	ST-606	9.014.588	590.894	68	1,81	
	ST-607	9.014.663	590.868	68	2,36	
AE-06	ST-608	9.014.720	590.688	67	2,65	
	ST-609	9.014.508	590.691	72	3,10	
	ST-610	9.014.703	590.548	68	3,12	
	ST-611	9.014.412	590.383	76	4,45	
	ST-612	9.014.427	590.558	75,5	1,70	
	ST-613	9.014.167	590.638	76	1,70	
	TOTAL					137,43

TABELA 2 – POÇOS DE INSPEÇÃO EM JAZIDAS DE ÁREA

FURO	COORDENADAS		COTA BOCA (m)	PROFUNDIDADE DO FURO (m)		
	NORTE	ESTE				
AR-03	PI-301	9.017.249	589.511	50	2,15	
	PI-302	9.017.283	589.458	50	2,45	
	PI-303	9.017.309	589.528	50	2,15	
	PI-304	9.017.325	589.480	50	3,03	
	PI-305	9.017.345	589.439	50	1,85	
	PI-306	9.017.377	589.503	50	1,41	
	PI-307	9.017.419	589.461	50	1,90	
	PI-401	9.019.677	588.391	50	2,00	
	PI-402	9.019.741	588.324	50	2,20	
	PI-403	9.019.765	588.370	50	2,00	
AR-04	PI-404	9.019.783	588.407	50	1,50	
	PI-405	9.019.845	588.251	50	2,00	
	PI-406	9.019.855	588.351	50	2,16	
	PI-407	9.019.859	588.419	50	1,65	
	PI-408	9.019.919	588.266	50	0,40	
	PI-409	9.019.931	588.336	50	2,13	
	PI-410	9.019.931	588.410	50	1,84	
	TOTAL					32,82

LEGENDAS:

- COTA 80 (N.A. MAX. NORMAL DO RESERVIÓRIO)
- AE – ÁREA DE EMPRÉSTIMO DESCARTADA
- AE – ÁREA DE EMPRÉSTIMO TERROSO
- AR – JAZIDA DE ÁREA
- PE – PEDREIRA INVESTIGADA
- Δ ST SONDAGEM A TRADO
- POÇO DE INSPEÇÃO
- RIO
- DRENAGEM
- LAGO
- CURVAS DE NÍVEL (5m)
- ACESSOS EXISTENTES
- LIMITE DAS RESTITUIÇÕES NAS ESCALAS 1:2.000 E 1:10.000.



NOTAS:

- 1- TODAS AS DIMENSÕES E ELEVÇÕES ESTÃO EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO O CONTRÁRIO.
- 2- SISTEMA DE COORDENADAS UTM, DATUM SIRGAS 2000, ZONA 20L.
- 3- AS TABELAS 1 E 2 APRESENTAM COORDENADAS OBTIDAS ATRAVÉS DO GPS DE CAMPO. AS COTAS DE BOCA FORAM ESTIMADAS A PARTIR DA BASE CARTOGRÁFICA.
- 4- PARA LOCALIZAÇÃO DAS SONDAGENS EXECUTADAS NAS ÁREAS DE PEDREIRAS VER DESENHO: TAB-EV-GL-DE-020-0 (PJ0874-V-G04-GR-DE-002-0)
- 5- A ÁREA AR-01 FOI DESCARTADA POR SER CONSTITUÍDA DE SEDIMENTOS FINOS. JÁ A ÁREA AR-02 FOI DESCARTADA POR CONFIGURAR POUCO VOLUME POTENCIAL.

REFERÊNCIAS:

A BASE CARTOGRÁFICA-LEVANTAMENTO A LASER-ESCALA 1:2.000 (ÁREA DO APROVEITAMENTO) E ESCALA 1:10.000 (ÁREA DO RESERVIÓRIO)-EXECUTADA EM AGOSTO/2013, PELA SAÍ-SERVIÇOS AÉREOS INDUSTRIAIS, EMISSÃO EM FEV./2014.
TAB-EV-GL-DE-020-0 (PJ0874-V-G04-GR-DE-002-0)
PEDREIRAS-LOCALIZAÇÃO E INVESTIGAÇÕES EXECUTADAS-PLANTA.

TAB-EV-GL-DE-006-0 (PJ0874-V-G02-GR-DE-002-0)
LEGENDAS E CONVENÇÕES GEOLÓGICAS

PLANTA

ESCALA: 1:40.000

EMISSÃO INICIAL	LFSEIENR	LR	ALM	08/05/2015
REV.	DESCRICO	ELAB.	VISTO	APROV.
EMPREENDEDORES				
AHE TABAJARA				
ESTUDOS DE VIABILIDADE				
ELABORADO:	VISTO:	DESENHO:	ESCALA:	INDICADA:
LFSEIENR	LR	ÁREAS DE EMPRÉSTIMO TERROSOS		
GHV/CT	ALM	E JAZIDAS DE ÁREA E CASCALHO		
VERIFICADO:	DATA INICIAL:	LOCALIZAÇÃO DAS INVESTIGAÇÕES		
ASP	08/05/2015	PLANTA E DETALHES		
No. DOCUMENTO PCE: TAB-EV-GL-DE-019		No. DOCUMENTO PCE: PJ0874-V-G04-GR-DE-001		REV: 0