LOCAL DA SONDAGEM		REG.	ANÁLISE GRANULOMÉTRICA (% que passa na peneira)										ENSAIOS FÍSICOS		CLASSIF.		COMPACT. AASHO		ISC				Ensaios "in situ"		TIPO DE SOLO
FURO	PROF.		2"	1"	3/4"	3/8"	4	10	20	40	60	200	LL	IP	IG	HRB	Dmáx.	Hót.	h	Dens.	Exp.	ISC	Dens.	Umid.	Classif. AASHO
1	000-050	J1H1F1	100	71	60	41	28	16	13	11	9	7	NP	NP	0	A1-a	1.997	9,8	10,1	2.016	0,1	25			Pedregulho c/areia siltosa
1	050-170	J1H2F1	100	100	95	90	80	75	70	60	50	26	19,9	8,3	0	A2-4	1.877	9,1	8,9	1.839	0,2	26			Areia siltosa
2	000-060	J1H1F2	100	100	85	72	67	65	56	50	45	43	23,3	9,9	1	A4	1.920	11,3	11,1	1.895	0,3	31			Silte arenoso c/pedregulho
3	000-050	J1H1F3	100	100	100	95	88	81	77	69	53	35	22,5	9,8	0	A2-4	1.865	10,7	10,9	1.833	0,2	23			Areia siltosa
3	050-160	J1H2F3	100	61	51	46	41	39	38	34	29	21	NP	NP	0	A1-b	1.993	9,8	10,1	1.989	0,2	40			Pedregulho c/areia siltosa
4	000-060	J1H1F4	100	100	100	94	87	79	75	67	53	35	22,9	8,9	0	A2-4	1.895	10,1	9,9	1.918	0,3	29			Areia siltosa
5	000-060	J1H1F5	100	100	100	100	100	99	96	85	72	50	22,1	9,3	3	A4	1.890	9,7	9,4	1.861	0,5	36			Silte arenoso
6	000-070	J1H1F6	100	100	100	94	87	79	75	67	51	34	21,9	9,5	0	A2-4	1.933	10,1	9,8	1.945	0,2	39			Areia siltosa
7	000-080	J1H1F7	100	100	100	100	100	100	91	88	82	73	34,7	15,8	9	A6	1.790	12,6	12,9	1.770	1,3	8			Argila arenosa
8	000-070	J1H1F8	100	100	94	88	81	76	70	60	50	22	NP	NP	0	A2-4	1.822	10,9	11,1	1.812	0,3	17			Areia siltosa
9	000-070	J1H1F9	100	100	100	100	100	100	92	88	83	74	36,2	15,6	10	A6	1.779	12,4	12,8	1.793	0,8	15			Argila arenosa
10	000-060	J1H1F10	100	97	94	88	77	71	65	56	47	24	19,7	0,0	0	A2-4	1.855	9,3	9,1	1.877	0,3	20			Areia siltosa c/pedregulho
11	000-050	J1H1F11	100	96	84	82	81	80	72	63	57	45	23,1	9,9	1	A4	1.799	10,9	11,1	1.812	0,6	21			Silte arenoso
12	000-060	J1H1F12	100	98	95	88	79	74	66	58	45	33	22,9	9,9	0	A2-4	1.929	11,5	11,7	1.915	0,3	25			Areia siltosa c/pedregulho
1C	000-080	J1H1F1C	100	99	92	89	77	54	42	42	41	41	23,0	9,0	1	A4							1.548	6,0	Silte arenoso c/pedregulho
2C	000-050	J1H1F2C	100	97	90	87	84	79	76	64	41	29	30,0	9,0	0	A2-4							1.589	4,4	Areia siltosa
3C	000-080	J1H1F3C	100	98	93	90	88	83	80	71	52	43	25,0	9,0	1	A4							1.595	3,6	Silte arenoso
4C	000-050	J1H1F4C	100	97	92	89	80	62	53	51	47	45	29,0	9,0	2	A4							1.563	4,7	Silte arenoso c/pedregulho
5C	000-070	J1H1F5C	100	96	88	84	79	68	63	56	41	34	30,0	8,0	0	A2-4							1.596	3,1	Areia siltosa c/pedregulho
6C	000-060	J1H1F6C	100	97	91	88	80	65	57	51	39	33	25,0	9,0	0	A2-4							1.605	3,8	Areia siltosa
Média			**100**	**95**	**90**	**85**	**79**	**72**	**66**	**59**	**49**	**37**	**25,4**	**10,0**	**4**		**1.882**	**11**	**10,6**	**1.877**	**0,4**	**25**	**1.583**	**4,3**	
Desvio Padrão			**0**	**9**	**11**	**12**	**13**	**15**	**15**	**14**	**14**	**14**	**4,7**	**2,2**	**4**		**61**	**1**	**1,2**	**61,9**	**0,3**	**9**	**20**	**0,9**	

Ferrovia : Transnordestina
Trecho : Parnamirim - Araripina (PE)
Extensão : 112,6 km
Lote : 3

Ecoplan Engenharia Ltda.

ENSAIOS RESUMO

JAZIDA Nº 01