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	000-100	J4H1F1	100	91	86	71	55	46	42	40	39	36	21,0	8,8	0	A4	1.875	10,2	10,2	1.918	0,3	28			Silte arenoso c/pedregulho
2	000-100	J4H1F2	100	88	83	75	66	59	54	48	45	37	21,1	8,9	0	A4	1.850	10,3	10,5	1.910	0,1	32			Silte arenoso c/pedregulho
3	000-100	J4H1F3	100	88	83	74	68	63	57	51	48	38	21,9	9,3	0	A4	1.790	10,2	10,3	1.809	0,2	25			Silte arenoso c/pedregulho
4	000-100	J4H1F4	100	58	52	44	32	25	23	23	21	12	NP	NP	0	A1-a	1.788	8,5	8,6	1.792	0,2	35			Pedregulho c/areia siltosa
5	000-080	J4H1F5	100	100	73	51	35	30	9	9	9	8	NP	NP	0	A1-a	1.917	10,8	10,2	1.918	0,1	38			Pedregulho c/areia siltosa
6	000-100	J4H1F6	100	69	65	59	50	42	41	40	39	33	22,8	10,9	0	A2-6	1.833	11,0	11,0	1.864	0,1	18			Areia argilosa c/pedregulho
7	000-080	J4H1F7	100	68	64	57	48	40	37	36	34	19	21,7	9,3	0	A2-4	1.834	10,6	10,8	1.892	0,2	20			Pedregulho c/areia siltosa
8	000-100	J4H1F8	100	42	34	31	28	17	17	17	16	14	22,8	11,2	0	A2-6	1.899	11,4	11,4	1.914	0,2	21			Pedregulho c/areia argilosa
9	000-120	J4H1F9	100	93	89	80	67	61	58	55	53	40	21,3	9,7	0	A4	1.956	10,3	10,5	1.998	0,3	26			Silte arenoso c/pedregulho
10	000-150	J4H1F10	100	92	86	75	60	51	50	48	47	40	23,8	9,9	0	A4	1.926	10,2	10,6	1.930	0,3	20			Silte arenoso c/pedregulho
11	000-140	J4H1F11	100	94	90	82	65	57	55	53	52	41	21,5	8,7	1	A4	1.805	11,3	11,5	1.812	0,4	20			Silte arenoso c/pedregulho
12	000-170	J4H1F12	100	90	83	70	51	41	40	39	38	36	23,4	9,1	0	A4	1.931	11,8	11,7	1.920	0,4	19			Silte arenoso c/pedregulho
1C	000-120	J4H1F1C	100	94	82	76	70	59	53	46	31	23	23,2	12,6	0	A2-6	1.590	4,7					1.590	4,7	Areia argilosa c/pedregulho
2C	000-050	J4H1F2C	100	87	61	48	47	44	43	41	37	35	21,0	12,7	0	A2-6	1.509	5,5					1.509	5,5	Pedregulho c/areia argilosa
3C	000-050	J4H1F2C	100	89	66	54	50	41	36	29	15	8	NP	NP	0	A1-a	1.529	4,4					1.529	4,4	Pedregulho c/areia siltosa
4C	000-130	J4H1F2C	100	84	51	35	31	22	18	16	12	10	NP	NP	0	A1-a	1.568	5,2					1.568	5,2	Pedregulho c/areia siltosa
5C	000-090	J4H1F2C	100	84	51	35	33	29	27	27	26	26	23,9	11,2	0	A2-6	1.551	7,4					1.551	7,4	Pedregulho c/areia argilosa
6C	000-050	J4H1F2C	100	87	60	47	46	45	44	42	37	34	21,3	11,7	0	A2-6	1.494	6,8					1.494	6,8	Pedregulho c/areia argilosa
Média			**100**	**83**	**70**	**59**	**50**	**43**	**39**	**36**	**33**	**27**	**22,2**	**10,3**			**1.758**	**8,9**	**10,6**	**1.890**	**0,2**	**25**	**1.540**	**5,7**	
Desvio Padrão			**0**	**15**	**16**	**17**	**14**	**14**	**15**	**14**	**14**	**12**	**1,1**	**1,4**			**167**	**2,5**	**0,8**	**60**	**0,1**	**7**	**36**	**1,2**	

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

Ecoplan Engenharia Ltda.

ENSAIOS RESUMO

JAZIDA Nº 04