

LOCAL DA SONDAGEM		REG.	ANÁLISE GRANULOMÉTRICA (% que passa na peneira)										ENSAIOS FÍSICOS		CLASSIF.		COMPACT. AASHO		ISC			Ensaio "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	000-060	J11H1F1	100	80	77	69	56	47	43	40	36	27	22,5	9,9	0	A2-4	1.898	10,6	11,0	1.901	0,4	19			Areia siltosa c/pedregulho	
2	000-100	J11H1F2	100	84	76	67	58	46	40	37	30	25	21,1	9,7	0	A2-4	1.888	11,1	11,1	1.890	0,4	21			Areia siltosa c/pedregulho	
3	000-100	J11H1F3	100	100	68	58	47	40	38	34	27	21	22,7	10,9	0	A2-6	1.915	11,3	11,5	1.925	0,2	25			Pedregulho c/areia argilosa	
4	000-110	J11H1F4	100	84	68	55	47	41	40	36	30	24	22,4	9,9	0	A2-4	1.902	10,9	10,8	1.897	0,3	26			Pedregulho c/areia siltosa	
5	000-080	J11H1F5	100	100	67	57	47	41	38	35	31	22	23,3	10,1	0	A2-6	1.896	10,2	10,5	1.907	0,2	23			Pedregulho c/areia argilosa	
6	000-100	J11H1F6	100	76	70	59	44	42	40	34	30	25	24,2	10,7	0	A2-6	1.910	10,5	10,3	1.890	0,2	21			Pedregulho c/areia argilosa	
7	000-100	J11H1F7	100	100	73	57	41	41	38	35	28	24	25,5	11,1	0	A2-6	1.912	10,5	10,6	1.915	0,2	23			Pedregulho c/areia argilosa	
8	000-090	J11H1F8	100	100	80	69	56	42	40	38	34	26	24,4	10,3	0	A2-6	1.898	10,8	10,8	1.901	0,2	25			Areia argilosa c/pedregulho	
9	000-100	J11H1F9	100	82	79	70	54	41	38	37	35	28	25,5	11,8	0	A2-6	1.920	10,4	10,7	1.933	0,3	30			Areia argilosa c/pedregulho	
1C	000-100	J11H1F1C	100	96	69	58	55	48	45	41	32	27	27,1	10,0	0	A2-4	1.578	5,7					1.578	5,7	Areia siltosa c/pedregulho	
2C	000-100	J11H1F2C	100	97	77	69	61	46	38	35	30	27	27,0	9,8	0	A2-4	1.565	6,1					1.565	6,1	Areia siltosa c/pedregulho	
3C	000-100	J11H1F3C	100	97	75	66	58	43	35	32	25	22	21,0	10,1	0	A2-6	1.574	6,2					1.574	6,2	Areia argilosa c/pedregulho	
4C	000-080	J11H1F4C	100	97	72	62	57	47	42	38	29	25	24,2	11,8	0	A2-6	1.562	8,0					1.562	8,0	Areia argilosa c/pedregulho	
5C	000-070	J11H1F5C	100	96	70	60	54	43	37	33	24	20	20,6	9,7	0	A2-4	1.562	7,8					1.562	7,8	Areia siltosa c/pedregulho	
6C	000-100	J11H1F6C	100	96	69	59	53	40	34	31	24	20	25,5	9,3	0	A2-4	1.570	6,5					1.570	6,5	Areia siltosa c/pedregulho	
Média			100	92	73	62	49	41	38	36	31	35	23,8	10,3			1.770	9	10,8	1.907	0,2	24	1.568	6,7		
Desvio Padrão			0	9	4	5	13	9	6	3	8	44	2,1	0,8			171	2	0,4	15	0,1	3	6	1,0		
Ferrovia : Transnordestina																										
Trecho : Parnamirim - Araripina (PE)																		ENSAIOS RESUMO								
Extensão : 112,6 km												Ecoplan Engenharia Ltda.						JAZIDA Nº 18: BEIRA DA FAIXA (BR-316 Km 99+500)								
Lote : 3																										