

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	000-050	J16H1F1	100	80	59	46	44	43	41	38	34	24	17,5	7,1	0	A2-4	2.137	9,4	9,5	2.121	0,1	32			Pedregulho c/areia siltosa		
2	000-080	J16H1F2	100	92	82	75	61	54	48	42	38	27	14,7	7,3	0	A2-4	1.970	9,5	9,8	1.986	0,2	27			Areia siltosa c/pedregulho		
3	000-070	J16H1F3	100	80	77	61	48	44	40	36	32	24	16,1	7,7	0	A2-4	1.905	9,7	9,9	1.899	0,1	28			Pedregulho c/areia siltosa		
4	000-050	J16H1F4	100	80	77	62	49	45	41	37	33	24	18,3	8,2	0	A2-4	1.968	9,2	9,4	1.950	0,1	34			Pedregulho c/areia siltosa		
5	000-050	J16H1F5	100	80	75	62	48	46	40	36	32	25	18,5	8,1	0	A2-4	2.090	8,4	8,4	2.100	0,2	41			Pedregulho c/areia siltosa		
6	000-060	J16H1F6	100	80	76	64	48	47	43	37	31	28	15,7	7,9	0	A2-4	1.903	9,1	9,3	1.899	0,1	30			Pedregulho c/areia siltosa		
7	000-070	J16H1F7	100	52	50	43	37	32	31	28	25	17	13,4	6,1	0	A2-4	2.096	8,0	8,4	2.039	0,2	29			Pedregulho c/areia siltosa		
8	000-050	J16H1F8	100	89	80	75	67	56	41	39	33	30	16,3	7,4	0	A2-4	1.886	8,5	8,7	1.879	0,2	34			Areia siltosa c/pedregulho		
9	000-060	J16H1F9	100	89	83	76	70	61	35	34	32	28	18,7	8,1	0	A2-4	1.930	8,7	8,4	1.949	0,2	33			Areia siltosa c/pedregulho		
10	000-070	J16H1F10	100	90	85	79	71	66	55	49	44	30	16,8	7,8	0	A2-4	1.957	8,9	9,1	1.934	0,1	39			Areia siltosa c/pedregulho		
11	000-070	J16H1F11	100	100	81	77	67	63	61	54	45	26	17,9	7,8	0	A2-4	1.948	9,1	9,3	1.952	0,2	33			Areia siltosa c/pedregulho		
12	000-050	J16H1F12	100	89	82	79	70	66	60	47	39	29	18,4	8,3	0	A2-4	1.954	9,2	9,4	1.945	0,1	36			Areia siltosa c/pedregulho		
1C	000-060	J16H1F1C	100	97	73	64	52	29	17	17	17	17	19,3	8,6	0	A2-4							1.638	6,8		Areia siltosa c/pedregulho	
2C	000-070	J16H1F2C	100	96	70	60	53	38	31	28	21	17	18,7	8,6	0	A2-4							1.600	6,5		Areia siltosa c/pedregulho	
3C	000-060	J16H1F3C	100	95	60	46	45	44	43	37	25	19	19,1	9,7	0	A2-4							1.589	7,2		Pedregulho c/areia siltosa	
4C	000-070	J16H1F4C	100	98	85	80	70	50	40	37	32	29	19,3	8,3	0	A2-4							1.578	7,5		Areia siltosa c/pedregulho	
5C	000-070	J16H1F5C	100	97	72	63	59	50	45	40	30	25	18,2	7,4	0	A2-4							1.647	4,8		Areia siltosa c/pedregulho	
6C	000-050	J16H1F6C	100	97	78	71	69	64	62	51	29	18	20,9	7,6	0	A2-4							1.633	6,4		Areia siltosa c/pedregulho	
7C	000-060	J16H1F6C	100	98	80	73	71	66	64	55	37	28	20,1	9,9	0	A2-4							1.587	6,4		Areia siltosa c/pedregulho	
8C	000-070	J16H1F6C	100	98	85	80	77	70	66	55	32	20	18,5	7,1	0	A2-4							1.626	7,4		Areia siltosa c/pedregulho	
<b>Média</b>			<b>100</b>	<b>89</b>	<b>76</b>	<b>67</b>	<b>59</b>	<b>52</b>	<b>45</b>	<b>40</b>	<b>31</b>	<b>24</b>	<b>18,0</b>	<b>8,0</b>			<b>1.964</b>	<b>8,9</b>	<b>9,0</b>	<b>1.955</b>	<b>0,1</b>	<b>34</b>	<b>1.612</b>	<b>6,6</b>			
<b>Desvio Padrão</b>			<b>0</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>1,8</b>	<b>0,9</b>			<b>73</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>67</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>27</b>	<b>0,9</b>			
Ferrovia : Transnordestina																			ENSAIOS RESUMO								
Trecho : Parnamirim - Araripina (PE)													Ecoplan Engenharia Ltda.						JAZIDA Nº 16: SÃO BENTO								
Extensão : 112,6 km																											
Lote : 3																											