



LISTA DE MATERIAIS

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE
CABO FLEXIVEL PVC 750 V DE 2 CONDUTORES DE 2,5MM <sup>2</sup>	827,44 m
ELETRODUTO PVC RIGIDO 3/4"	827,44 m
LUVA P/ ELETRODUTO PVC RIGIDO 3/4"	277 pç
CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4"	17 und.
BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1/2", P/ ELETRODUTO	77 und.
ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1/2", P/ ELETRODUTO	77 und.
CURVA 90° 3/4" PVC RIGIDO	33 und.
CAIXA DE INSPEÇÃO 44x35x41cm	14 und.

- NOTAS:
- 1-TODOS OS PONTOS DEVEREM SER LOCALIZADOS DE ACORDO COM AS COORDENADAS DOS QUADROS DE LOCAÇÃO; ONDE:  
EIXO "X" = LATITUDE  
EIXO "Y" = LONGITUDE  
N.T. = COTA DE NÍVEL DO TERRENO  
G.S. = COTA DA GERATRIZ SUPERIOR DO ELETRODUTO
  - 2-COTAS E MEDIDAS EM METROS, CASO CONTRÁRIO É INDICADA A UNIDADE DE MEDIDA.
  - 3-A LOCALIZAÇÃO DOS PONTOS E O PROJETO DO ENCAMINHAMENTO ELÉTRICO SÃO DEFINIDOS EM CONCORDÂNCIA COM O PROJETO DE HIDRÁULICA.
  - 4-AS CAIXAS DE INSPEÇÃO DE 44x35x41cm (Cx.) SÃO INSTALADAS A UMA DISTÂNCIA DE 3 METROS DO RESPECTIVO PONTO DE CHUVEIRO (EXCEÇÕES: C5.7 E C5.12, INSTALADAS A 2 METROS, E C5.4 INSTALADA A 0,2 METRO).
  - 5-ACRESCIMO DE 2 METROS NA QUANTIDADE DE ELETRODUTO 3/4" E CABO ELÉTRICO 2x2,5mm<sup>2</sup> PARA ENCAMINHAMENTO ELÉTRICO INTERNO AO CHUVEIRO.
  - 6-OS ELETRODUTOS SÃO ENTERRADOS A UM METRO DO NÍVEL DO SOLO.

QUADRO DE COORDENADAS DE LOCAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS

PONTO	EIXO "X"	EIXO "Y"	N.T.	G.S.
RESERVATÓRIO-RECIFE-05	291635,634	9102619,472	-	-
R5.1-CHUVEIRO	291882,478	9103081,462	3,079	2,079
R5.2-CHUVEIRO	291858,471	9103011,464	3,860	2,860
R5.3-CHUVEIRO	291826,137	9102939,828	3,818	2,818
R5.4-CHUVEIRO	291800,439	9102882,689	4,138	3,138
R5.5-CHUVEIRO	291765,451	9102806,625	3,484	2,484
R5.6-CHUVEIRO	291716,022	9102724,964	4,206	3,206
T5.7-CHUVEIRO	291674,506	9102658,484	3,509	2,509
R5.8-CHUVEIRO	291633,879	9102595,459	3,778	2,778
R5.9-CHUVEIRO	291586,256	9102531,925	3,704	2,704
T5.1-TORNEIRA	291856,046	9103010,554	4,010	3,010
T5.2-TORNEIRA	291826,002	9102959,664	4,417	3,417
T5.3-TORNEIRA	291770,890	9102830,877	3,695	2,695
T5.4-TORNEIRA	291583,950	9102514,250	3,649	2,649

QUADRO DE COORDENADAS DE LOCAÇÃO DOS PONTOS

PONTO	EIXO "X"	EIXO "Y"	N.T.	G.S.
L5.1	291877,287	9103084,484	3,092	2,092
L5.2	291847,111	9103015,496	4,480	3,450
L5.3	291846,519	9103013,705	-	-
L5.4	291834,443	9102977,190	-	-
L5.5	291826,138	9102959,600	-	-
L5.6	291818,486	9102943,392	4,272	3,272
L5.7	291803,082	9102903,750	5,579	4,579
L5.8	291794,468	9102886,068	4,471	3,471
L5.9	291768,865	9102831,937	-	-
L5.10	291758,139	9102809,854	4,136	3,136
L5.11	291733,016	9102775,322	4,472	3,472
L5.12	291706,486	9102729,309	-	-
L5.13	291669,056	9102661,625	3,907	3,907
L5.14	291640,059	9102616,621	-	-
L5.15	291628,442	9102598,590	4,065	3,065
L5.16	291584,525	9102533,086	-	-
L5.17	291575,634	9102519,825	-	-

QUADRO DE DISTÂNCIAS ENTRE OS PONTOS E OS EQUIPAMENTOS

DE	PARA	DISTÂNCIA (m)	DE	PARA	DISTÂNCIA (m)
L5.1	C5.1	3,01	C5.1	R5.1	3,00
L5.1	L5.2	75,30	C5.2	R5.2	3,00
L5.2	C5.2	9,05	C5.4	T5.2	0,20
L5.2	L5.3	1,90	C5.5	R5.3	3,00
L5.3	C5.3	7,03	C5.8	R5.5	3,00
L5.3	L5.4	38,46	C5.9	R5.6	3,00
L5.4	L5.5	19,45	C5.10	R5.7	3,00
L5.5	C5.4	0,00	C5.11	R5.8	3,00
L5.5	L5.6	17,92	C5.12	R5.9	2,00
L5.6	C5.5	5,44	C5.13	T5.4	3,00
L5.6	L5.7	42,53			
L5.7	L5.8	19,67			
L5.8	C5.6	3,86			
L5.8	L5.9	59,96			
L5.9	C5.7	0,46			
L5.9	L5.10	24,46			
L5.10	C5.8	4,99			
L5.10	L5.11	42,70			
L5.11	L5.12	53,11			
L5.12	C5.9	7,48			
L5.12	L5.13	77,34			
L5.13	C5.10	3,29			
L5.13	L5.14	53,54			
L5.14	R5	5,26			
L5.14	L5.15	21,45			
L5.15	C5.11	3,27			
L5.15	L5.16	78,86			
L5.16	C5.12	0,08			
L5.16	L5.17	15,96			
L5.17	C5.13	7,01			

CLIENTE: PRODETUR	DESENHO NÚMERO:	GRUPO: 01
TÍTULO: PROJETO DE ENCAMINHAMENTO ELÉTRICO - SISTEMA DE CHUVEIROS	LOCAL: ORLA DE BOA VIAGEM : RESERVATÓRIO 05	PÁGINA: FOLHA 05 DE 07
00 LAÍS E. CRISTIAN GEORGE	REVISÃO: 00 ESCALA: 1:1000 UNID: M	
REVISÃO DESENHO PROJETO APROVADO		