

ANEXO X - RELATÓRIO DE SONDAGEM



Interessado:	Código									
PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI	R	2	2	3	4	/	1	3		
Referência / Assunto	Data					Folha				
RELATÓRIO DE SONDAGENS DE RECONHECIMENTO DE SOLOS NBR 6484/01	25/10/2013					1/3				

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

PROJETO/OBRA: UBS – BAIRRO SANT' ANNA

LOCAL: RUA ISABEL F. CLARINDO C/ RUA ZAMBOTTI C/ RUA ERNESTO SILVA

BIRIGUI - SP

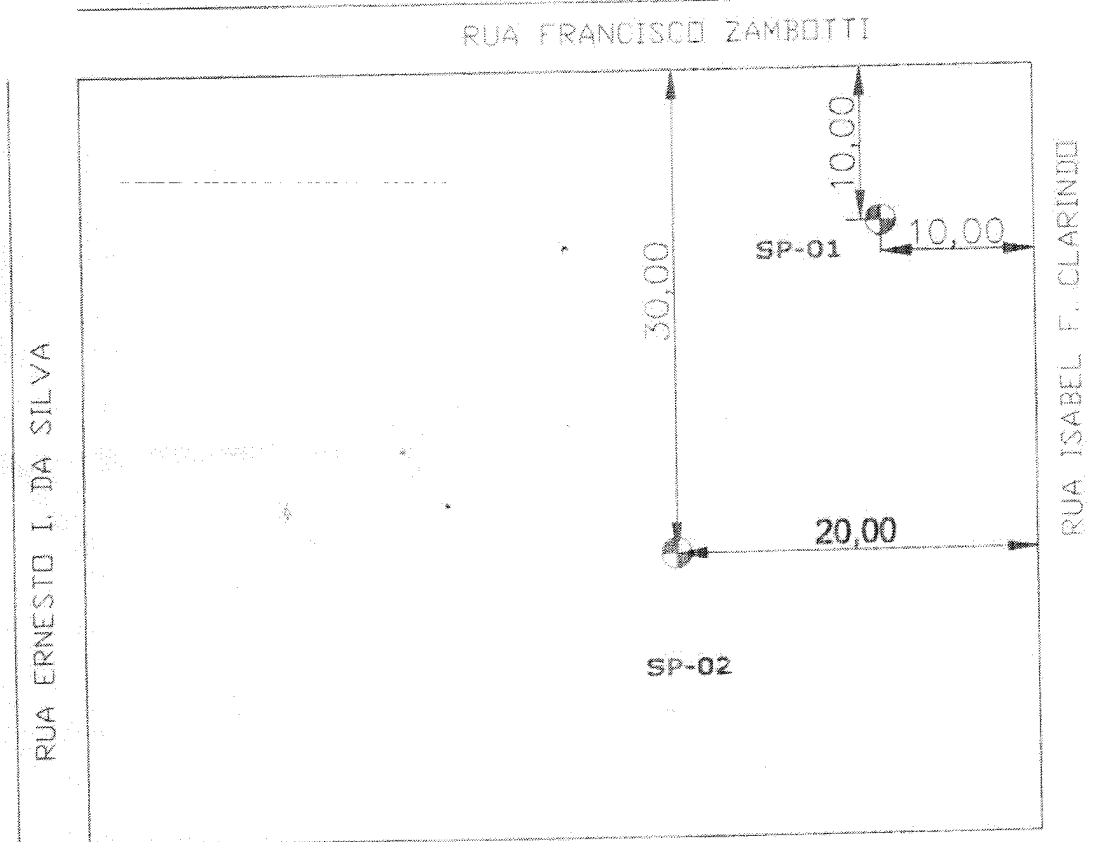
OUTUBRO DE 2013

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

PROJETO/OBRA: UBS-Beirro Sant'Anna

LOCAL: RUA FRANCISCO ZAMBOTTI C/ RUA ISABEL F. CLARINDO BIRIGUI-SP

CROQUI DE LOCAÇÃO



SP-SONDAGEM DE SUBSOLO

Planta e Locação
fornecida pelo cliente

ESCALAS:
s/escala

DATA:
24/10/2012


RELATÓRIO:
R 2234/13

INTERESSADO : PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI										SONDAGEM A PERCUSSÃO (SPT)	
PROJETO/OBRA : UBS-BAIRRO SANT'ANNA										SP-02	
LOCAL : RUA IZABEL F. CLARINDO C/R. FRANCISCO ZAMBOTTI - BIRIGUI-SP										INÍCIO: 23/10/2013	
										TÉRMINO: 23/10/2013	

PENETRAÇÃO SPT				N.º	PENETRAÇÃO SPT				PROF.	PERFIL	CLASSIFICAÇÃO DA CAMADA	CONSISTÊNCIA OU COMPACTAÇÃO	N. A. Nivel d'Água (m)
N.º golpes/30cm				30cm	Golpes/15cm				CAMADA	GEOLO.			
40	30	20	10	0N	N	N	N	(m)	GIC0				
				0N	15	15	15						
				1	1	1	1						
				20	19	20							
				2	1	1	1						
				30	15	15	15						
				4	1	2	2						
				30	14	15	15						
				6	3	3	3						
				30	15	15	15						
				3	2	2	1						
				30	15	15	18						
				2	1	1	1						
				30	15	15	15						
				2	1	1	1	2,45					
				30	15	15	15						
				2	1	1	1						
				30	16	15	15						
				4	1	1	3						
				30	15	15	15						
				5	2	2	3						
				30	15	15	15						
				6	2	2	4						
				30	15	15	15						
				8	2	3	5	12,48					
				30	15	15	15						
				6	2	2	4						
				30	15	15	15						
				7	3	2	5						
				30	15	15	15						
				10	3	4	6						
				30	15	15	15						
				15	5	7	8	16,50					
				30	15	15	15						
				43	10	15	28						
				30	15	15	15						
				35	30			18,15					
				15	15								
										LIMITE DE SONDAGEM: 18,15m			


Leitura	Data	N. A. (m)	Método	Início (m)	Fim (m)	Observações
			T. Cavadeira	0,00	1,00	
1	23/10/2013	6,10	T. Espiral	1,00	8,00	
2	Apos 10min	7,62	Lavagem	8,00	16,00	
3			Revestimento		10,00	

PERFIL GEOLÓGICO E GEOTÉCNICO INDIVIDUAL DE RECONHECIMENTO DO SUB-SOLO			
Relatório nº	Des :	Escala :	Data :
R2234/12	ACF	1:100	25/10/13
Resp. Técnico :			
MARCELO CAMARGO FURTADO - CREA: 600.895.180			



OESTE
ENGENHARIA

Rua Regente Fagundes, 438 - Araputuba - SP - CEP: 16010-940
Fone/Fax: 18-36230540 - e-mail: oeste.engenharia@gmail.com

INTERESSADO : PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI										SONDAGEM A PERCUSSÃO (SPT)			
PROJETO/OBRA : UBS-BAIRRO SANT'ANNA										SP-01			
LOCAL : RUA IZABEL F. CLARINDO C/R. FRANCISCO ZAMBOTTI - BIRIGUI-SP										INÍCIO: 22/10/2013	TÉRMINO: 22/10/2013		
PENETRAÇÃO SPT				N.º	PENETRAÇÃO SPT				PROF.	PERFIL	CLASSIFICAÇÃO DA CAMADA	CONSISTÊNCIA OU COMPACTAÇÃO	N. A. Nível d'Água (m)
N.º golpes/30cm				30cm	Golpes/15cm				CAMADA	GEOL. GICO			
40	30	20	10	DN	N	N	N	(m)					
				30									
				1	1	1							
				22	21	22							
				2	1	1	1						
				30	16	15	15						
				4	1	2	2						
				30	14	15	15						
				5	3	3	2						
				30	15	15	15						
				4	2	2	2						
				33	15	15	18						
				2	1	1	1						
				30	15	15	15						
				2	1	1	1						
				34	18	17	17	8,00					7,59
				2	1	1	1						
				30	15	15	15						
				2	1	1	1						
				33	15	18	15						
				3	1	1	2						
				30	15	15	15						
				4	1	2	2						
				30	15	15	15						
				14	2	2	2	12,45					
				30	15	15	15						
				5	2	2	3						
				30	15	15	15						
				9	3	4	5						
				30	15	15	15						
				13	4	4	6						
				30	15	15	15						
				13	5	6	7	15,50					
				30	15	15	15						
				37	9	15	22						
				30	15	15	15						
				34	30	35		18,45					
				15	15	15							
LIMITE DE SONDAGEM: 18,45m													
Leitura	Data	N. A. (m)	Método	Início (m)	Fim (m)	Observações							
			T. Cavadeira	0,00	1,00	N.A. (Nível d'água): -7,59m							
1	22/10/2013	8,05	T. Espiral	1,00	8,00								
2	Após 10min	7,59	Lavagem	6,00	18,00								
3			Revestimento		10,00								
PERFIL GEOLÓGICO E GEOTÉCNICO INDIVIDUAL DE RECONHECIMENTO DO SUB-SOLO													
Relatório nº	Des :	Escala :	Data :										
R2394/12	ACF	1:100	25/10/13										
Resp. Técnico :													
MARCELO CAMARGO FURTADO CREA 600.695.160				Rua Régente Feijó 435 - Aracatuba - SP - CEP: 16010-940 Fone/fax 15-38230546 e-mail: oest@oestengenharia.com.br									