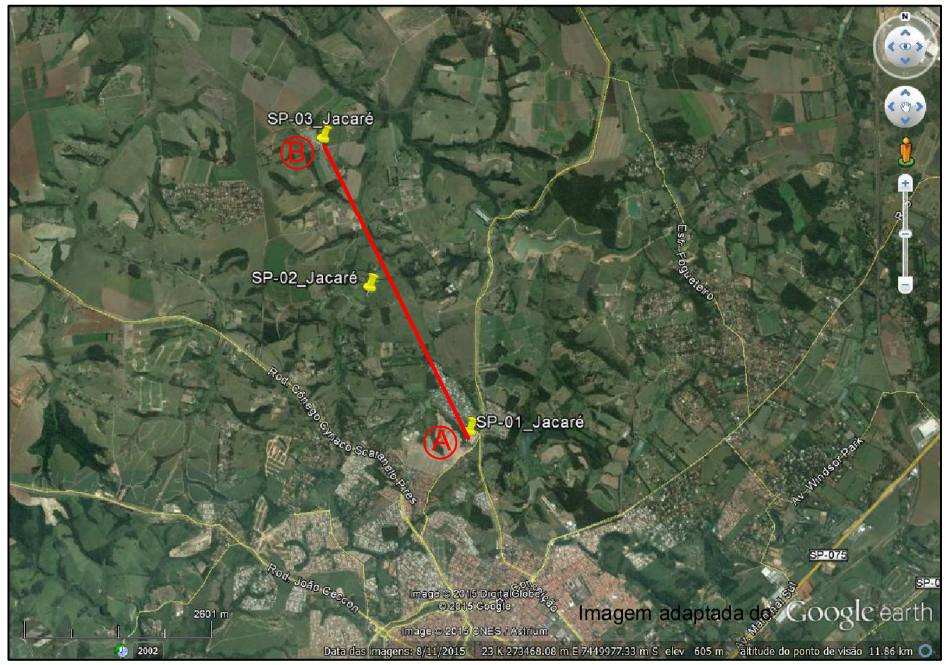


Sondagem SPT

Corte Seção

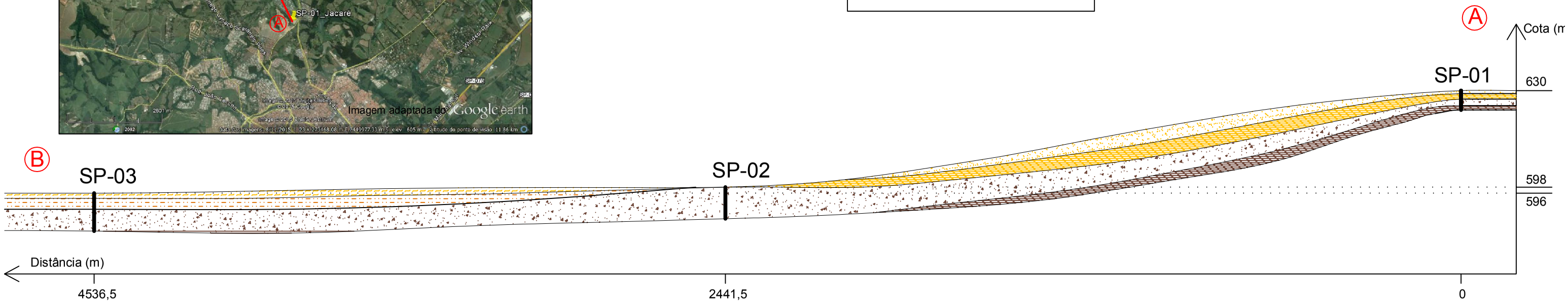
Solo Franco Arenoso

Areia Franca

Solo Franco Argiloso

Argila Arenosa

Argila Siltosa



Obra: SAAE INDAIATUBA
Local da Obra: Bacia do Rio Jacaré
Indaiatuba/SP

SONDAGEM DE PERCUSSÃO (SPT-T) NBR 6484/01
SP - 01
COORDENADAS UTM 23K 273.359 - 7.448.478
DATA DE INÍCIO - 06 / 08 / 2015 TÉRMINO - 06 / 08 / 2015

NUMERO DE GOLPES PELA PENETRAÇÃO(cm)	N_{SPT}	INDICE DE RESISTENCIA A PENETRAÇÃO N_{SPT}	N. A.	PERFIL GEOLOGICO	REVESTIMENTO	PROF. DA CAMADA	CLASSIFICAÇÃO DO SOLO TEXTURIZAÇÃO	DESIGNAÇÃO
2 / 15 4 / 15 6 / 15	10			1		1,00	AREIA MÉDIA POUCO ARGILOSA MARROM AMARELADO / *AREIA FRANCA*	MUITO MOLE
6 / 15 9 / 15 15 / 15	24			2		2,80	ARGILA SILTOSA MARROM AMARELADO / *ARGILA SILTOSA*	MÉDIA
7 / 15 13 / 15 18 / 15	31			3			AREIA FINA ARGILO SILTOSA MARROM AMARELADO / *FRANCO ARENOSA*	RIJA
10 / 15 20 / 15 25 / 10	45			4		5,00	ARGILA SILTOSA CINZA E MARROM / *ARGILA SILTOSA*	DURA
10 / 15 15 / 15 20 / 15	35			5			*Final da Sondagem 6,45 metros*	
9 / 15 16 / 15 22 / 15	38			6				
				7				
				8				
				9				

PERFIL INDIVIDUAL DE RECONHECIMENTO DO SUB-SOLO

Obra: SAAE INDAIATUBA
Local da Obra: Bacia do Rio Jacaré
Indaiatuba/SP

SONDAGEM DE PERCUSSÃO (SPT-T) NBR 6484/01
SP - 02
COORDENADAS UTM 23K 271.954 - 7.450.455
DATA DE INÍCIO - 06 / 08 / 2015 TÉRMINO - 06 / 08 / 2015

NUMERO DE GOLPES PELA PENETRAÇÃO(cm)	N_{SPT}	INDICE DE RESISTENCIA A PENETRAÇÃO N_{SPT}	N. A.	PERFIL GEOLOGICO	REVESTIMENTO	PROF. DA CAMADA	CLASSIFICAÇÃO DO SOLO TEXTURIZAÇÃO	DESIGNAÇÃO
2 / 15 3 / 15 3 / 15	6			1			AREIA MÉDIA ARGILOSA MARROM AVERMELHADO / *FRANCO ARENOSA*	MUITO MOLE
3 / 15 4 / 15 4 / 15	8			2		2,80		MÉDIA
3 / 15 4 / 15 5 / 15	9			3				RIJA
3 / 15 5 / 15 5 / 10	10			4			AREIA MÉDIA SILTOSA MARROM CLARO / *FRANCO ARENOSA*	
4 / 15 5 / 15 6 / 15	11			5		6,00		DURA
5 / 15 6 / 15 6 / 15	12			6				
6 / 15 7 / 15 7 / 15	14			7			AREIA GROSSA SILTOSA MARROM ACINZENTADA / *FRANCO ARENOSA*	
7 / 15 13 / 15 17 / 15	30			8				
9 / 15 15 / 15 19 / 15	34			9				
10 / 15 17 / 15 22 / 15	39			10			*Final da Sondagem 10,45 metros*	
				11				

PERFIL INDIVIDUAL DE RECONHECIMENTO DO SUB-SOLO

Obra: SAAE INDAIATUBA
Local da Obra: Bacia do Rio Jacaré
Indaiatuba/SP

SONDAGEM DE PERCUSSÃO (SPT-T) NBR 6484/01
SP - 03
COORDENADAS UTM 23K 271.290 - 7.452.505
DATA DE INÍCIO - 05 / 08 / 2015 TÉRMINO - 05 / 08 / 2015

NUMERO DE GOLPES PELA PENETRAÇÃO(cm)	N_{SPT}	INDICE DE RESISTENCIA A PENETRAÇÃO N_{SPT}	N. A.	PERFIL GEOLOGICO	REVESTIMENTO	PROF. DA CAMADA	CLASSIFICAÇÃO DO SOLO TEXTURIZAÇÃO	DESIGNAÇÃO
1 / 15 1 / 12 2 / 10	3			1		1,20	ARGILA ARENOSA MARROM AVERMELHADO / *ARGILA ARENOSA*	MUITO MOLE
1 / 15 2 / 15 4 / 15	6			2		1,80	ARGILA SILTOSA POUCO ARENOSA MARROM AMARELADO / *FRANCO ARENOSA*	MÉDIA
1 / 15 2 / 15 3 / 15	5			3		3,00	ARGILA SILTOSA POUCO ARENOSA COM CASCALHO MARROM AVERMELHADO / *FRANCO ARGILOSA*	RIJA
2 / 15 3 / 15 3 / 10	6			4				
2 / 15 3 / 15 4 / 15	7			5		5,50	ARGILA SILTOSA POUCO ARENOSA VARIEGADA / *FRANCO ARGILOSA*	DURA
3 / 15 4 / 15 5 / 15	9			6		6,80	AREIA GROSSA SILTOSA VARIEGADA / *FRANCO ARENOSA*	
4 / 15 5 / 15 7 / 15	12			7		7,85	AREIA MÉDIA SILTOSA MARROM AMARELADO / *FRANCO ARENOSA*	
5 / 15 7 / 15 9 / 15	16			8		9,00	AREIA MÉDIA SILTOSA ARGILOSA CINZA E MARROM / *FRANCO ARENOSA*	
5 / 15 7 / 15 10 / 15	17			9			AREIA GROSSA SILTOSA CINZA MARROM E ROXA / *FRANCO ARENOSA*	
6 / 15 8 / 15 10 / 15	18			10				
7 / 15 10 / 15 15 / 15	25			11				
8 / 15 12 / 15 17 / 15	29			12				
9 / 15 13 / 15 18 / 15	31			13			*Final da Sondagem 13,45 metros*	

PERFIL INDIVIDUAL DE RECONHECIMENTO DO SUB-SOLO

SAAE - INDAIATUBA
ESTUDO GEOLÓGICO BACIA DOSÓRREGO JACARÉ
INDAIATUBA/SP

REPRESENTAÇÃO DA SEÇÃO DAS SONDAGENS DA BACIA DO JACARÉ

PLANEGEO
Consultoria Ambiental e Serviços Geológicos

AGOSTO 2015

FIGURA 04