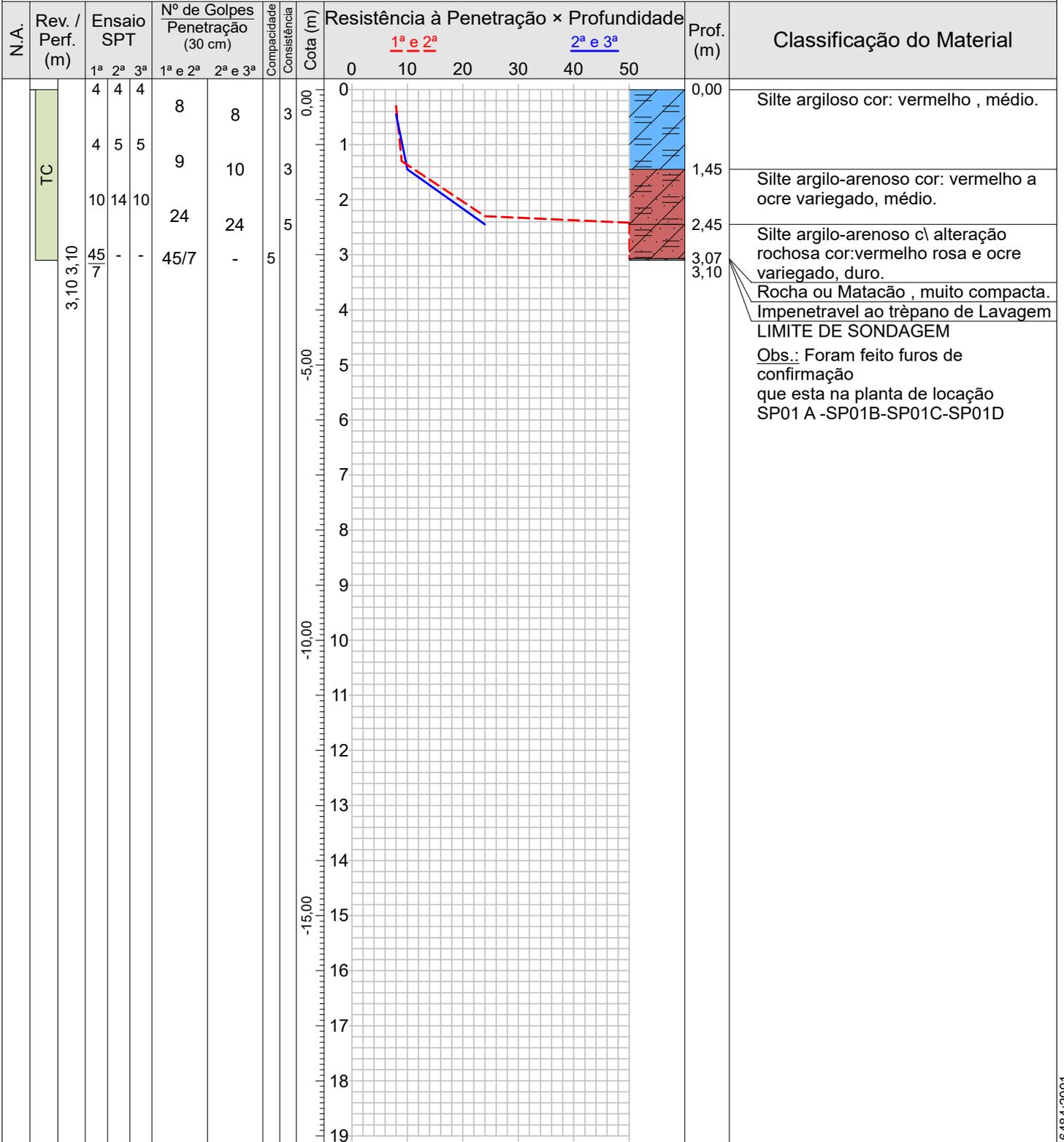


Ø Amostrador	Externo: 2"	Altura de queda: 75 cm	Cota da boca do furo: 0,00 m	Ensaio de Avanço por Circulação de Água			
	Interno: 1 3/8"	Peso (PP): 65 kgf	Revestimento: 0,00 m				
Ø Revestimento (Rev.): 2 1/2"	Escala vertical: 1:100	Nível d'água: Ausente		2,50 m	0,0 cm	0,0 cm	0,0 cm

Perfuração: CA-Circulação de Água TC-Trado Concha



Compacidade/Consistência	1	2	3	4	5
Areias ou siltes arenosos	Fofa(o)	Pouco compacta(o)	Medianamente compacta(o)	Compacta(o)	Muito compacta(o)
Argilas ou siltes argilosos	Muito mole	Mole	Média(o)	Rija(o)	Dura(o)

Rua Sargento Obedes Lino da Silva 85- Inconfidentes Pouso Alegre-MG, CEP: 37557-322 Tel.: 35 34214181 -991472132 email andre.lui@alencarsondagens.com.br	Resp. Técnico George Edson Magalhães Engenheiro Civil - CREA 73938/D
--	--

	<b>MORCELII &amp; ALENCAR LTDA ME</b>	<b>0065/18</b>
	<b>Sondagem de Reconhecimento a Percussão</b>	<b>SP-001</b>
	Cliente: FAPEPE- Fundação de Apoio ao Ensino Pesquisa e Extensão de Itajuba Obra: Escola Municipal Dr Vasconcelo Costa Local: Rua Sebastião Nicolau de Andrade nº45, Faisqueira, Pouso Alegre-MG	Página 1/1 Data 07/04/2018 07/04/2018

Nível d'água	Cota da boca do furo: 0,00 m	Ensaio de Avanço por Circulação de Água			
Inicial: Ausente —/—/—	Revestimento: 0,00 m	Início	10 min	20 min	30 min
Final: Ausente —/—/—		2,50 m	0,0 cm	0,0 cm	0,0 cm

Amostra	Perfuração	Profundidade (m)			Golpes 15 cm			Golpes 30 cm		Compacidade	Consistência	Profundidade Camada (m)	Classificação do Material
		Inicial	1ª e 2ª	2ª e 3ª	1ª	2ª	3ª	1ª e 2ª	2ª e 3ª				
01	TC	0,00	0,30	0,45	4	4	4	8	8	-	3	0,00	Silte argiloso cor: vermelho , médio.
02	TC	1,00	1,30	1,45	4	5	5	9	10	-	3	1,45	Silte argilo-arenoso cor: vermelho a ocre variegado, médio.
03	TC	2,00	2,30	2,45	10	14	10	24	24	-	5	2,45	Silte argilo-arenoso c\ alteração rochosa cor:vermelho rosa e ocre variegado, duro.
04	CA	3,00	3,07		45	-	-	45	-	5	-	3,07	Rocha ou Matacão , muito compacta.
-	CA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,07	Impenetravel ao trèpano de Lavagem
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,10	LIMITE DE SONDAGEM

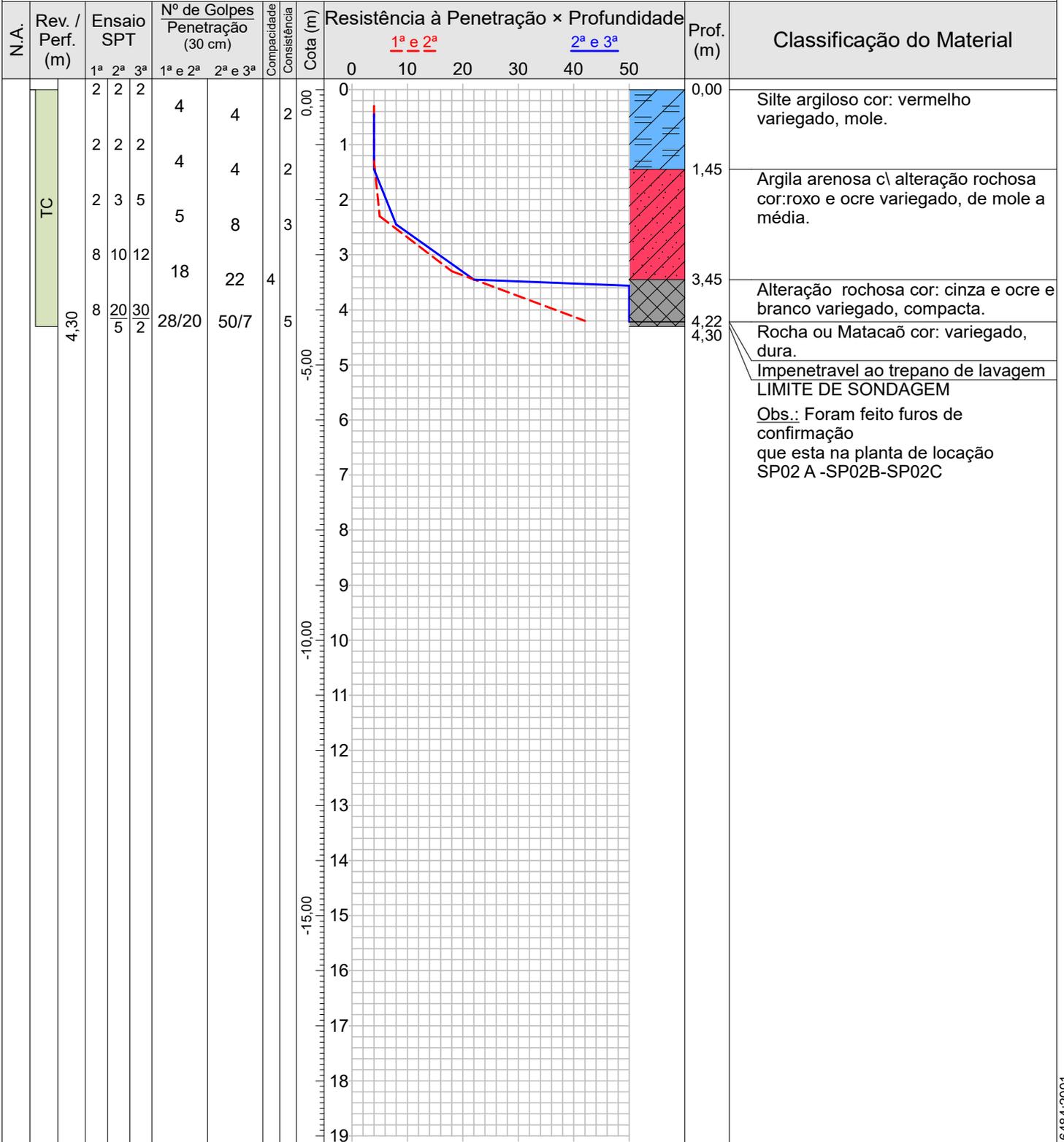
Obs.: Foram feito furos de confirmação que esta na planta de locação SP01 A -SP01B-SP01C-SP01D

Compacidade/Consistência	1	2	3	4	5
Areias ou siltes arenosos	Fofa(o)	Pouco compacta(o)	Medianamente compacta(o)	Compacta(o)	Muito compacta(o)
Argilas ou siltes argilosos	Muito mole	Mole	Média(o)	Rija(o)	Dura(o)
Rua Sargento Obedes Lino da Silva 85- Inconfidentes Pouso Alegre-MG, CEP: 37557-322 Tel.: 35 34214181 -991472132 email andre.luiz@alencarsondagens.com.br			Resp. Técnico George Edson Magalhães Engenheiro Civil - CREA 73938/D		

	<b>MORCELII &amp; ALENCAR LTDA ME</b>		<b>0065/18</b>
	<b>Sondagem de Reconhecimento a Percussão</b>		<b>SP-002</b>
	Cliente: FAPEPE- Fundação de Apoio ao Ensino Pesquisa e Extensão de Itajuba Obra: Escola Municipal Dr Vasconcelo Costa Local: Rua Sebastião Nicolau de Andrade nº45, Faisqueira, Pouso Alegre-MG		Página 1/1 Data 07/04/2018 07/04/2018

Ø Amostrador Ø Revestimento (Rev.): 2 1/2"	Externo: 2" Interno: 1 3/8"	Altura de queda: 75 cm Peso (PP): 65 kgf	Cota da boca do furo: 0,00 m Revestimento: 0,00 m	Ensaio de Avanço por Circulação de Água			
	Escala vertical: 1:100	Nível d'água: Ausente	Início: 3,50 m 10 min: 0,0 cm 20 min: 0,0 cm 30 min: 0,0 cm				

Perfuração: TC-Trado Concha



Compacidade/Consistência	1	2	3	4	5
Areias ou siltes arenosos	Fofa(o)	Pouco compacta(o)	Medianamente compacta(o)	Compacta(o)	Muito compacta(o)
Argilas ou siltes argilosos	Muito mole	Mole	Média(o)	Rija(o)	Dura(o)

Rua Sargento Obedes Lino da Silva 85- Inconfidentes  
 Pouso Alegre-MG, CEP: 37557-322  
 Tel.: 35 34214181 -991472132 email andre.luiz@alencarsondagens.com.br

Resp. Técnico: George Edson Magalhães  
 Engenheiro Civil - CREA 73938/D

CONFORME NBR 6484:2001

	<b>MORCELII &amp; ALENCAR LTDA ME</b>	<b>0065/18</b>
	<b>Sondagem de Reconhecimento a Percussão</b>	<b>SP-002</b>
	Cliente: FAPEPE- Fundação de Apoio ao Ensino Pesquisa e Extensão de Itajuba Obra: Escola Municipal Dr Vasconcelo Costa Local: Rua Sebastião Nicolau de Andrade nº45, Faisqueira, Pouso Alegre-MG	Página 1/1 Data 07/04/2018 07/04/2018

Nível d'água	Cota da boca do furo: 0,00 m	Ensaio de Avanço por Circulação de Água			
Inicial: Ausente —/—/—	Revestimento: 0,00 m	Início	10 min	20 min	30 min
Final: Ausente —/—/—		3,50 m	0,0 cm	0,0 cm	0,0 cm

Perfuração: TC-Trado Concha

Amostra	Perfuração	Profundidade (m)			Golpes 15 cm			Golpes 30 cm		Compacidade	Consistência	Profundidade Camada (m)	Classificação do Material
		Inicial	1ª e 2ª	2ª e 3ª	1ª	2ª	3ª	1ª e 2ª	2ª e 3ª				
01	TC	0,00	0,30	0,45	2	2	2	4	4	-	2	0,00	Silte argiloso cor: vermelho variegado, mole.
02	TC	1,00	1,30	1,45	2	2	2	4	4	-	2	1,45	Argila arenosa c\ alteração rochosa cor:roxo e ocre variegado, de mole a média.
03	TC	2,00	2,30	2,45	2	3	5	5	8	-	3		
04	TC	3,00	3,30	3,45	8	10	12	18	22	4	-	3,45	Alteração rochosa cor: cinza e ocre e branco variegado, compacta.
05	TC	4,00	4,20	4,22	8	20	30	28	50	-	5	4,22	Rocha ou Matacaõ cor: variegado, dura.
-	TC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,22	Impenetravel ao trepano de lavagem
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,30	LIMITE DE SONDAGEM

Obs.: Foram feito furos de confirmação que esta na planta de locação SP02 A -SP02B-SP02C

Compacidade/Consistência	1	2	3	4	5
Areias ou siltes arenosos	Fofa(o)	Pouco compacta(o)	Medianamente compacta(o)	Compacta(o)	Muito compacta(o)
Argilas ou siltes argilosos	Muito mole	Mole	Média(o)	Rija(o)	Dura(o)
Rua Sargento Obedes Lino da Silva 85- Inconfidentes Pouso Alegre-MG, CEP: 37557-322 Tel.: 35 34214181 -991472132 email andre.luiz@alencarsondagens.com.br			Resp. Técnico _____ George Edson Magalhães Engenheiro Civil - CREA 73938/D		