



MORCELLI & ALENCAR LTDA ME

0373/21

Sondagem de Reconhecimento a Percussão

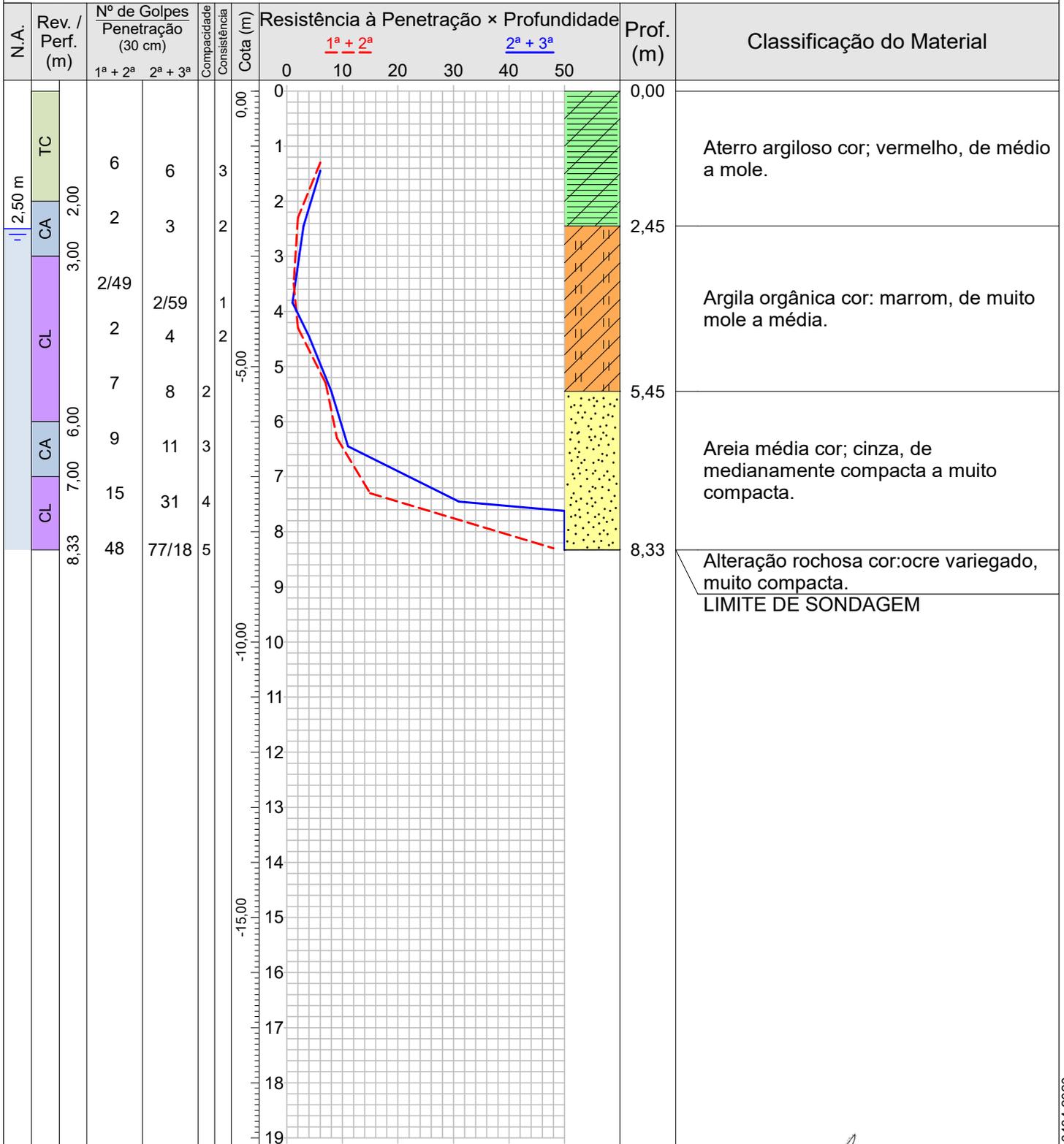
SP-001

Cliente: DAC ENGENHARIA LTDA
 Obra: Prefeitura Municipal de Pouso Alegre
 Local: Rua: Eduardo Souza Gouvêia (Praça Esporte) Futura UBS
 Arvore Grande, Pouso Alegre/MG

Página 1/1
 Data 17/11/2021

Ext.: 50,8 mm Int.: 34,9 mm Ø Amostrador Ø Revestimento: 63,5 mm	Altura de queda: 75 cm Peso: 65 kgf Escala vertical: 1:100 Sistema: Manual	Cota da boca do furo: 0,00 m Revestimento: 0,00 m Nível d'água: 2,50 m	Ensaio de Avanço por Circulação de Água			
			Início	10 min	20 min	30 min
			-	-	-	-

Perfuração: CA-Circulação de Água CL-Circulação de Lama TC-Trado Concha
 Coordenadas: N 7.538.919,00 m; E 404.977,00 m; F 23S; WGS84



Compacidade/Consistência	1	2	3	4	5	6
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)	Muito rija(o)	Dura(o)

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

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

CONFORME NBR 6484:2020



MORCELLI & ALENCAR LTDA ME

0373/21

Memorial Fotográfico

SP-001

Ciente: DAC ENGENHARIA LTDA
Obra: Prefeitura Municipal de Pouso Alegre
Local: Rua: Eduardo Souza Gouvêia (Praça Esporte) Futura UBS
Arvore Grande, Pouso Alegre/MG

Página 1/1
Data 17/11/2021



373-2021 SP01



MORCELLI & ALENCAR LTDA ME

0373/21

Sondagem de Reconhecimento a Percussão

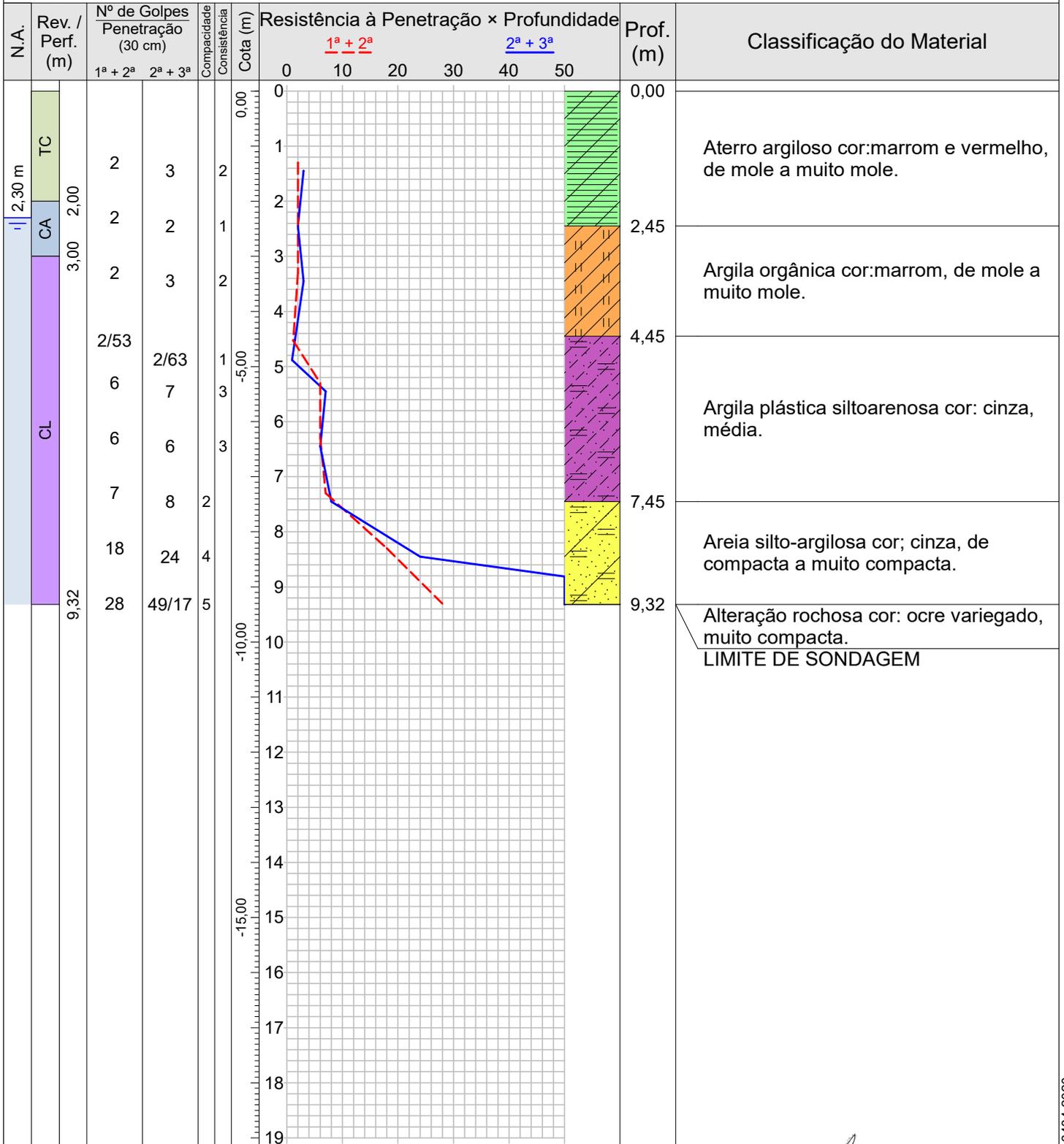
SP-002

Cliente: DAC ENGENHARIA LTDA
 Obra: Prefeitura Municipal de Pouso Alegre
 Local: Rua: Eduardo Souza Gouvêia (Praça Esporte) Futura UBS
 Arvore Grande, Pouso Alegre/MG

Página 1/1
 Data 17/11/2021

Ext.: 50,8 mm Int.: 34,9 mm Ø Amostrador Ø Revestimento: 63,5 mm	Altura de queda: 75 cm Peso: 65 kgf Escala vertical: 1:100 Sistema: Manual	Cota da boca do furo: 0,00 m Revestimento: 0,00 m Nível d'água: 2,30 m	Ensaio de Avanço por Circulação de Água			
			Início	10 min	20 min	30 min
			-	-	-	-

Perfuração: CA-Circulação de Água CL-Circulação de Lama TC-Trado Concha
 Coordenadas: N 7.538.936,00 m; E 404.971,00 m; F 23S; WGS84



Compacidade/Consistência	1	2	3	4	5	6
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)	Muito rija(o)	Dura(o)

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

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

CONFORME NBR 6484:2020



MORCELLI & ALENCAR LTDA ME

0373/21

Memorial Fotográfico

SP-002

Cliente: DAC ENGENHARIA LTDA
Obra: Prefeitura Municipal de Pouso Alegre
Local: Rua: Eduardo Souza Gouvêia (Praça Esporte) Futura UBS
Arvore Grande, Pouso Alegre/MG

Página 1/1
Data 17/11/2021



© 2021 MORCELLI & ALENCAR LTDA ME

373-2021 SP02

Rua Sargento Obedes Lino da Silva 85- Inconfidentes
Pouso Alegre-MG, CEP: 37557-322

Tel: 35 34214181 -991472132 email:atendimento@alencarsondagens.com.br

Resp. Técnico


George Edson Magalhães
Engenheiro Civil - CREA 73938/D



MORCELLI & ALENCAR LTDA ME

0373/21

Sondagem de Reconhecimento a Percussão

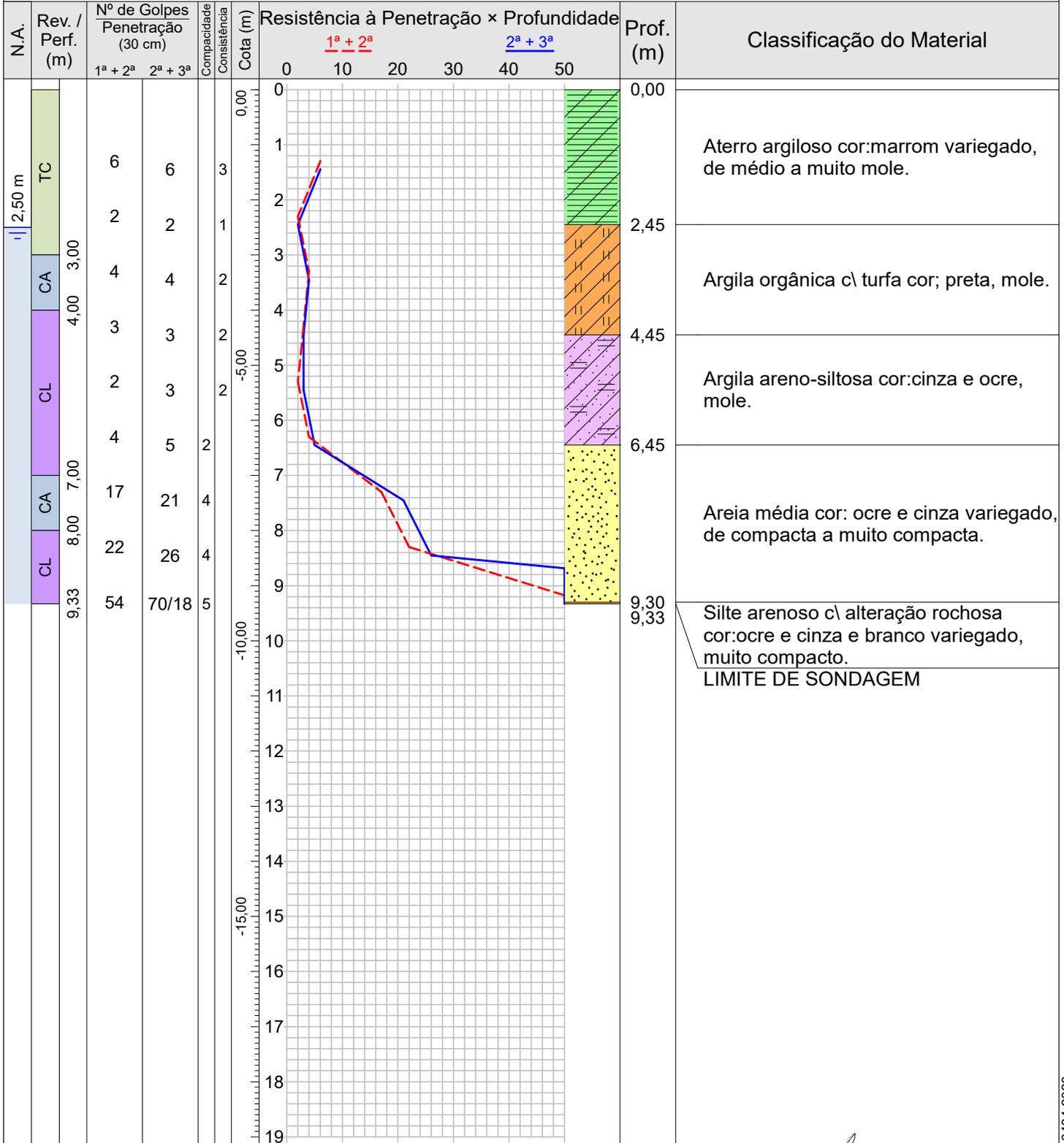
SP-003

Cliente: DAC ENGENHARIA LTDA
 Obra: Prefeitura Municipal de Pouso Alegre
 Local: Rua: Eduardo Souza Gouvêia (Praça Esporte) Futura UBS
 Arvore Grande, Pouso Alegre/MG

Página 1/1
 Data 17/11/2021

Ext.: 50,8 mm Int.: 34,9 mm Ø Amostrador Ø Revestimento: 63,5 mm	Altura de queda: 75 cm Peso: 65 kgf Escala vertical: 1:100 Sistema: Manual	Cota da boca do furo: 0,00 m Revestimento: 0,00 m Nível d'água: 2,50 m	Ensaio de Avanço por Circulação de Água			
			Início	10 min	20 min	30 min
			-	-	-	-

Perfuração: CA-Circulação de Água CL-Circulação de Lama TC-Trado Concha
 Coordenadas: N 7.538.948,00 m; E 404.968,00 m; F 23S; WGS84



Compacidade/Consistência	1	2	3	4	5	6
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)	Muito rija(o)	Dura(o)

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

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

CONFORME NBR 6484:2020



MORCELLI & ALENCAR LTDA ME

0373/21

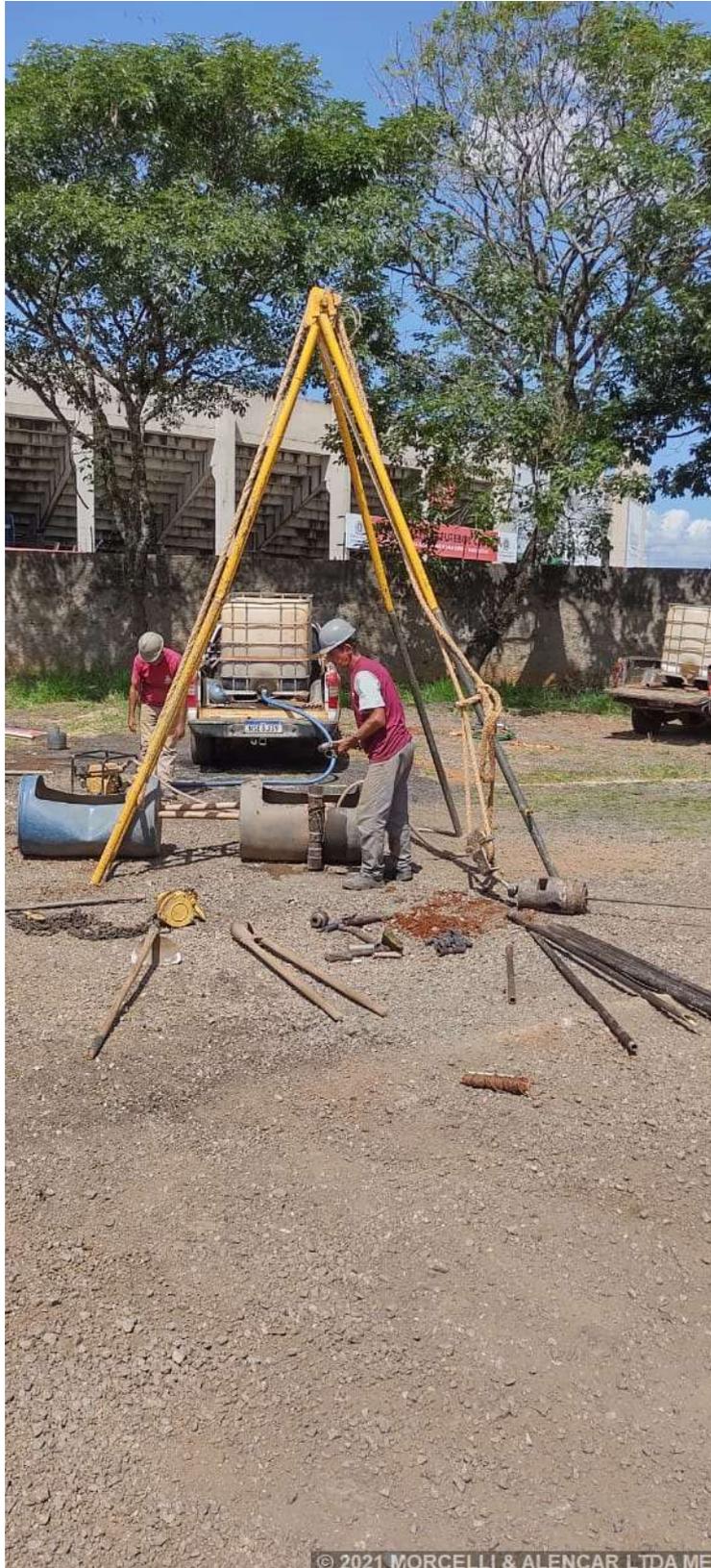
Memorial Fotográfico

SP-003

Ciente: DAC ENGENHARIA LTDA
Obra: Prefeitura Municipal de Pouso Alegre
Local: Rua: Eduardo Souza Gouvêia (Praça Esporte) Futura UBS
Arvore Grande, Pouso Alegre/MG

Página 1/1

Data 17/11/2021



373-2021 sp03



MORCELLI & ALENCAR LTDA ME

0373/21

Sondagem de Reconhecimento a Percussão

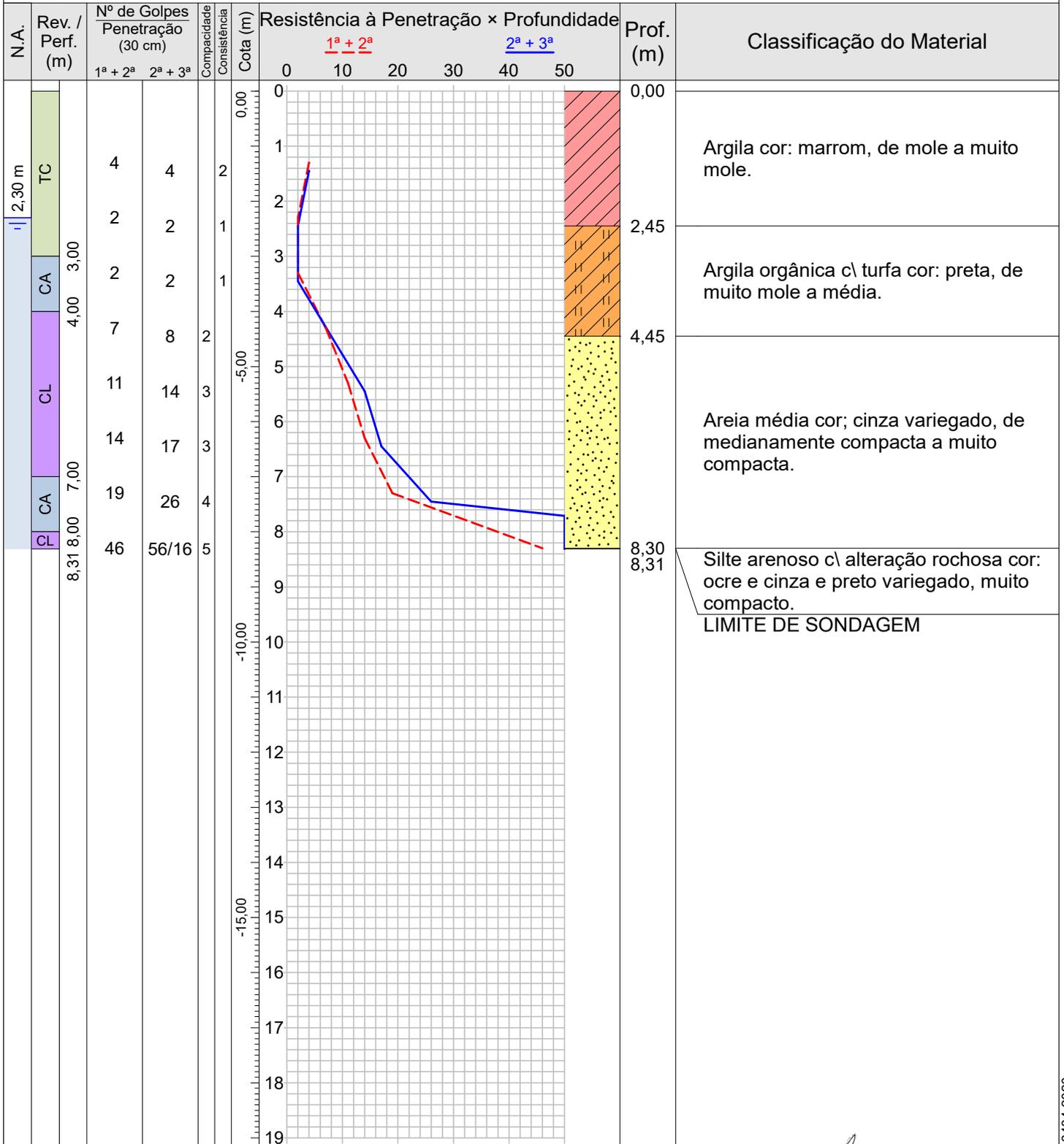
SP-004

Cliente: DAC ENGENHARIA LTDA
 Obra: Prefeitura Municipal de Pouso Alegre
 Local: Rua: Eduardo Souza Gouvêia (Praça Esporte) Futura UBS
 Arvore Grande, Pouso Alegre/MG

Página 1/1
 Data 17/11/2021

Ext.: 50,8 mm Int.: 34,9 mm Ø Amostrador Ø Revestimento: 63,5 mm	Altura de queda: 75 cm Peso: 65 kgf Escala vertical: 1:100 Sistema: Manual	Cota da boca do furo: 0,00 m Revestimento: 0,00 m Nível d'água: 2,30 m	Ensaio de Avanço por Circulação de Água			
			Início 10 min 20 min 30 min			

Perfuração: CA-Circulação de Água CL-Circulação de Lama TC-Trado Concha
 Coordenadas: N 7.538.942,00 m; E 404.964,00 m; F 23S; WGS84



Compacidade/Consistência	1	2	3	4	5	6
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)	Muito rija(o)	Dura(o)

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

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

CONFORME NBR 6484:2020



MORCELLI & ALENCAR LTDA ME

0373/21

Memorial Fotográfico

SP-004

Cliente: DAC ENGENHARIA LTDA
Obra: Prefeitura Municipal de Pouso Alegre
Local: Rua: Eduardo Souza Gouvêia (Praça Esporte) Futura UBS
Arvore Grande, Pouso Alegre/MG

Página 1/1
Data 17/11/2021



© 2021 MORCELLI & ALENCAR LTDA ME

373-2021 sp04



MORCELLI & ALENCAR LTDA ME

0373/21

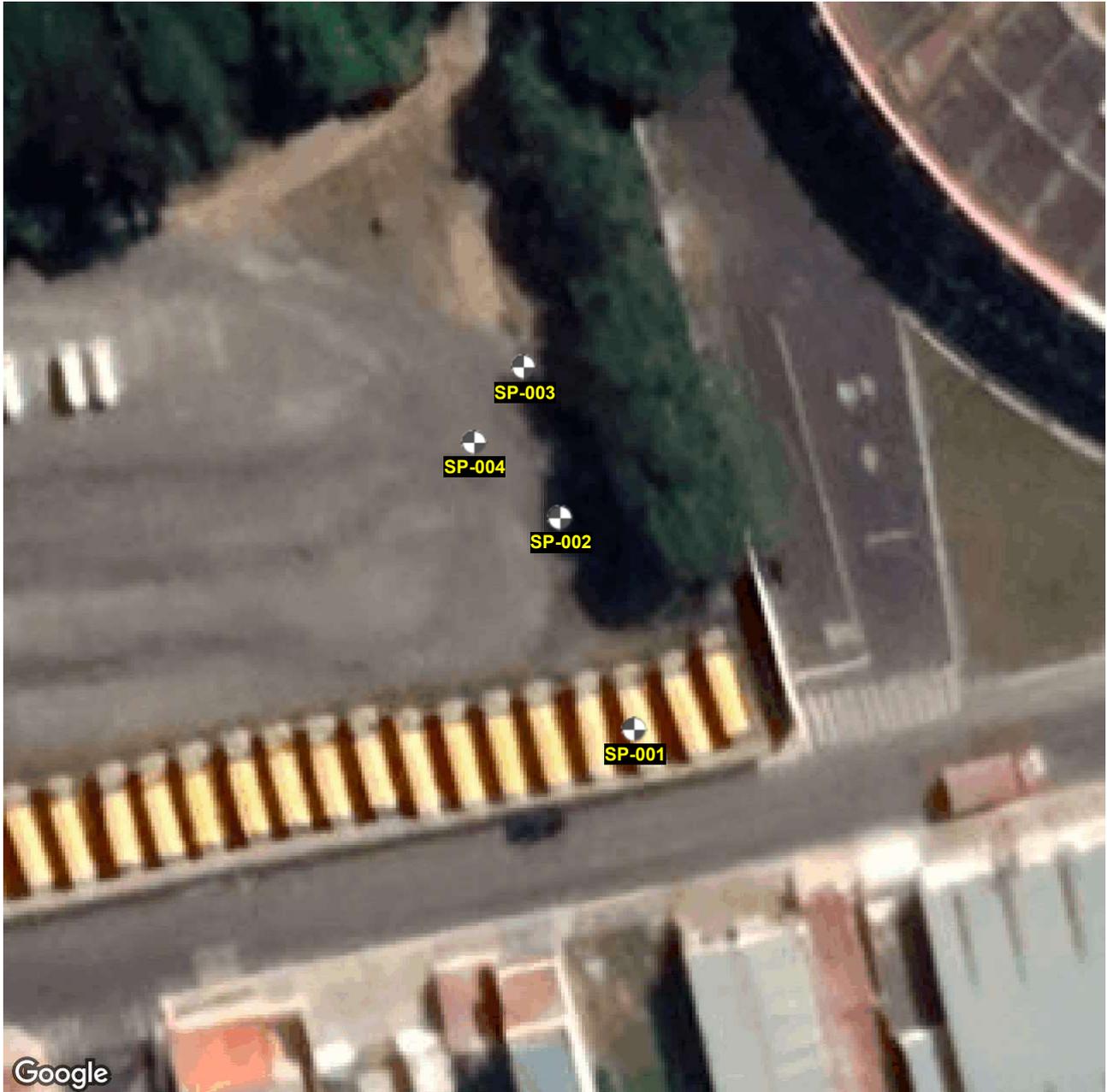
Localização de Sondagem

Escala 1:522,23

Cliente: DAC ENGENHARIA LTDA
Obra: Prefeitura Municipal de Pouso Alegre
Local: Rua: Eduardo Souza Gouvêia (Praça Esporte) Futura UBS
Arvore Grande, Pouso Alegre/MG

Página 1/1

Data 17/11/2021



Google

0 5 m

SP-001	N 7.538.919,00 m; E 404.977,00 m; F 23S; WGS84; Cota 0,00 m
SP-002	N 7.538.936,00 m; E 404.971,00 m; F 23S; WGS84; Cota 0,00 m
SP-003	N 7.538.948,00 m; E 404.968,00 m; F 23S; WGS84; Cota 0,00 m
SP-004	N 7.538.942,00 m; E 404.964,00 m; F 23S; WGS84; Cota 0,00 m

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

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