

PERFIL INDIVIDUAL DE SONDAGEM À PERCUSSÃO

Cliente: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAÍTA**

SONDAGEM: **SP-01**

PERÍODO

Obra: **REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL MARIA QUITÉRIA
COM CONSTRUÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO**

INÍCIO: **10/06/25**

Local: **ESTRADA CAPIXABA, COMUNIDADE SOMBRA DA MANHÃ - P.A
SÃO PEDRO, PARANAÍTA - MT**

INCLINAÇÃO: **Vertical**

TÉRMINO: **12/06/25**

Profundidade (m)	Profundidade do Revestimento (m)	Profundidade do do N.A. (m)	Amostra N.º	Profundidade das Camadas (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	N.º de Golpes para 30 cm de Penetração		Diagrama dos Índices de Penetração (golpes)						K (cm/s)		
						30 cm Iniciais	30 cm Finais	30 cm iniciais			30 cm finais					
								5	10	15	20	25	30			
1,00			0	5,45	ARGILA SILTOSA COR: VARIEGADA CONSISTENCIA: MOLE											
2,00			1			4	4									
3,00			2			4	4									
4,00			3			4	4									
5,00			4			5	5									
6,00			5	4	4											
7,00			6	9	9	7,45	ARGILA SILTOSA COR: VARIEGADA CONSISTENCIA: MEDIA									
8,00		7	9	9												
9,00		8	11	11	10,45	ARGILA SILTOSA COR: VARIEGADA CONSISTENCIA: RIJA										
10,00		9	14	14												
11,00		10	14	14												
12,00		11														
13,00		12														
14,00		13														
15,00		14														
16,00		15														
17,00		16														
18,00		17														
19,00		18														
20,00		19														
21,00		20														
22,00		21														
23,00		22														
24,00		23														
25,00		24														
26,00		25														
27,00		26					26,45									

MÉTODO DE ENSAIO: NBR-6484

AMOSTRADOR PADRÃO INTERNACIONAL: D i=1 3/8" De =2"
D. Revestimento = 2 1/2"
Peso Martelo = 65Kg Altura de Queda = 75cm

FOLHA:

ESCALA:

L/1

SEM ESCALA

OBS: PROFUNDIDADE MÁXIMA
DEFINIDA PELO CLIENTE (ENSAIO
ENCERRADO A 10,45M)

COORDENADAS
NÍVEL D'ÁGUA

S =

W =

COTA = **0,00 m**

PROFUNDIDADE (m): **8,70**

DATA: **12/06/25**

APROVADO:

ALEX OSCAR DE SOUSA
CREA/PR 141259 D

PERFIL INDIVIDUAL DE SONDAGEM À PERCUSSÃO

Cliente: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAÍTA**

SONDAGEM: **SP-02**

PERÍODO

Obra: **REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL MARIA QUITÉRIA
COM CONSTRUÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO**

INÍCIO: **10/06/25**

Local: **ESTRADA CAPIXABA, COMUNIDADE SOMBRA DA MANHÃ - P.A
SÃO PEDRO, PARANAÍTA - MT**

INCLINAÇÃO: **Vertical**

TÉRMINO: **12/06/25**

Profundidade (m)	Profundidade do Revestimento (m)	Profundidade do N.A. (m)	Amostra N.º	Profundidade das Camadas (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	N.º de Golpes para 30 cm de Penetração		Diagrama dos Índices de Penetração (golpes)		K (cm/s)
						30 cm Iniciais	30 cm Finais	30 cm iniciais	30 cm finais	
1,00			0		ARGILA SILTOSA COR: VARIEGADA CONSISTENCIA: MOLE					
2,00			1			4	5			
3,00			2			4	5			
4,00			3			5	5			
5,00			4			5	5			
6,00			5	5,45	ARGILA SILTOSA COR: VARIEGADA CONSISTENCIA: MEDIA	5	5			
7,00			6			8	9			
8,00			7			8	8			
9,00			8	8,45	ARGILA SILTOSA COR: VARIEGADA CONSISTENCIA: RIJA	8	8			
10,00			9			11	14			
11,00			10	10,45		17	17			
12,00			11							
13,00			12							
14,00			13							
15,00			14							
16,00			15							
17,00			16							
18,00			17							
19,00			18							
20,00			19							
21,00			20							
22,00			21							
23,00			22							
24,00			23							
25,00			24							
26,00			25							
27,00			26	26,45						

MÉTODO DE ENSAIO: NBR-6484

AMOSTRADOR PADRÃO INTERNACIONAL: D i=1 3/8" De =2"
D. Revestimento = 2 1/2"
Peso Martelo = 65Kg Altura de Queda = 75cm

FOLHA:

ESCALA:

L/1

SEM ESCALA

OBS: PROFUNDIDADE MÁXIMA
DEFINIDA PELO CLIENTE (ENSAIO
ENCERRADO A 10,45M)

COORDENADAS
NÍVEL D'ÁGUA

S =

W =

COTA = **0,00 m**

PROFUNDIDADE (m): **8,75**

DATA: **12/06/25**

APROVADO:

ALEX OSCAR DE SOUSA
CREA/PR 141259 D

PERFIL INDIVIDUAL DE SONDAGEM À PERCUSSÃO
Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAÍTA

SONDAGEM: SP-03

PERÍODO
Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL MARIA QUITÉRIA
COM CONSTRUÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO

INÍCIO: 10/06/25

Local: ESTRADA CAPIXABA, COMUNIDADE SOMBRA DA MANHÃ - P.A
SÃO PEDRO, PARANAÍTA - MT

INCLINAÇÃO: Vertical

TÉRMINO: 12/06/25

Profundidade (m)	Profundidade do Revestimento (m)	Profundidade do do N.A. (m)	Amostra N.º	Profundidade das Camadas (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	N.º de Golpes para 30 cm de Penetração		Diagrama dos Índices de Penetração (golpes)						K (cm/s)
						30 cm Iniciais	30 cm Finais	30 cm iniciais			30 cm finais			
								5	10	15	20	25	30	
1,00			0		ARGILA SILTOSA COR: VARIEGADA CONSISTENCIA: MOLE									
2,00			1			4	4							
3,00			2			4	4							
4,00			3			4	5							
5,00			4	4,45		4	4							
6,00			5		ARGILA SILTOSA COR: VARIEGADA CONSISTENCIA: MEDIA	7	7							
7,00			6			7	7							
8,00			7	7,45		9	10							
9,00			8		ARGILA SILTOSA COR: VARIEGADA CONSISTENCIA: RIJA	12	13							
10,00			9			14	15							
11,00			10	10,45		16	17							
12,00			11											
13,00			12											
14,00			13											
15,00			14											
16,00			15											
17,00			16											
18,00			17											
19,00			18											
20,00			19											
21,00			20											
22,00			21											
23,00			22											
24,00			23											
25,00			24											
26,00			25											
27,00			26	26,45										

MÉTODO DE ENSAIO: NBR-6484
AMOSTRADOR PADRÃO INTERNACIONAL: D i=1 3/8" De =2"
D. Revestimento = 2 1/2"
Peso Martelo = 65Kg **Altura de Queda = 75cm**
FOLHA:
ESCALA:

L/1

SEM ESCALA

OBS: PROFUNDIDADE MÁXIMA
DEFINIDA PELO CLIENTE (ENSAIO
ENCERRADO A 10,45M)

COORDENADAS
NÍVEL D'ÁGUA

S =

W =

COTA = 0,00 m

PROFUNDIDADE (m): 9,00

DATA: 12/06/25

APROVADO:
ALEX OSCAR DE SOUSA
CREA/PR 141259 D

PERFIL INDIVIDUAL DE SONDAGEM À PERCUSSÃO

 Cliente: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAÍTA**

 SONDAGEM: **SP-04**

PERÍODO

 Obra: **REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL MARIA QUITÉRIA
COM CONSTRUÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO**

 INÍCIO: **10/06/25**

 Local: **ESTRADA CAPIXABA, COMUNIDADE SOMBRA DA MANHÃ - P.A
SÃO PEDRO, PARANAÍTA - MT**

 INCLINAÇÃO: **Vertical**

 TÉRMINO: **12/06/25**

Profundidade (m)	Profundidade do Revestimento (m)	Profundidade do do N.A. (m)	Amostra N.º	Profundidade das Camadas (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	N.º de Golpes para 30 cm de Penetração		Diagrama dos Índices de Penetração (golpes)						K (cm/s)			
						30 cm Iniciais	30 cm Finais	30 cm iniciais			30 cm finais						
								5	10	15	20	25	30				
1,00			0	4,45	ARGILA SILTOSA COR: VARIEGADA CONSISTENCIA: MOLE												
2,00			1			4	4										
3,00			2			4	4										
4,00			3			4	4										
5,00			4	4	4												
6,00			5	8	9	7,45	ARGILA SILTOSA COR: VARIEGADA CONSISTENCIA: MEDIA										
7,00			6	8	9												
8,00			7	9	9												
9,00			8	12	11	10,45	ARGILA SILTOSA COR: VARIEGADA CONSISTENCIA: RIJA										
10,00			9	12	13												
11,00			10	17	16												
12,00			11			26,45											
13,00			12														
14,00			13														
15,00			14														
16,00			15														
17,00			16														
18,00			17														
19,00			18														
20,00			19														
21,00			20														
22,00			21														
23,00			22														
24,00			23														
25,00			24														
26,00			25														
27,00			26					26,45									

MÉTODO DE ENSAIO: NBR-6484

 AMOSTRADOR PADRÃO INTERNACIONAL: D i=1 3/8" De =2"
 D. Revestimento = 2 1/2"
 Peso Martelo = 65Kg Altura de Queda = 75cm

FOLHA:

ESCALA:

L/1

SEM ESCALA

 OBS: PROFUNDIDADE MÁXIMA
DEFINIDA PELO CLIENTE (ENSAIO
ENCERRADO A 10,45M)

COORDENADAS
NÍVEL D'ÁGUA

S =

W =

 COTA = **0,00 m**

 PROFUNDIDADE (m): **8,80**

 DATA: **12/06/25**

APROVADO:

 ALEX OSCAR DE SOUSA
 CREA/PR 141259 D

PERFIL INDIVIDUAL DE SONDAGEM À PERCUSSÃO
Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAÍTA

SONDAGEM: SP-05

PERÍODO
Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL MARIA QUITÉRIA
COM CONSTRUÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO

INÍCIO: 10/06/25

Local: ESTRADA CAPIXABA, COMUNIDADE SOMBRA DA MANHÃ - P.A
SÃO PEDRO, PARANAÍTA - MT

INCLINAÇÃO: Vertical

TÉRMINO: 12/06/25

Profundidade (m)	Profundidade do Revestimento (m)	Profundidade do do N.A. (m)	Amostra N.º	Profundidade das Camadas (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	N.º de Golpes para 30 cm de Penetração		Diagrama dos Índices de Penetração (golpes)						K (cm/s)
						30 cm Iniciais	30 cm Finais	30 cm iniciais			30 cm finais			
1,00			0		ARGILA SILTOSA COR: VARIEGADA CONSISTENCIA: MOLE									
2,00			1			3	4							
3,00			2			4	4							
4,00			3			4	4							
5,00			4	4,45		4	5							
6,00			5		ARGILA SILTOSA COR: VARIEGADA CONSISTENCIA: MEDIA	7	7							
7,00			6			7	8							
8,00			7	7,45		8	8							
9,00			8		ARGILA SILTOSA COR: VARIEGADA CONSISTENCIA: RIJA	11	11							
10,00			9			12	12							
11,00			10	10,45		16	16							
12,00			11											
13,00			12											
14,00			13											
15,00			14											
16,00			15											
17,00			16											
18,00			17											
19,00			18											
20,00			19											
21,00			20											
22,00			21											
23,00			22											
24,00			23											
25,00			24											
26,00			25											
27,00			26	26,45										

MÉTODO DE ENSAIO: NBR-6484
AMOSTRADOR PADRÃO INTERNACIONAL: D i=1 3/8" De =2"
D. Revestimento = 2 1/2"
Peso Martelo = 65Kg Altura de Queda = 75cm
FOLHA:
ESCALA:

L/1

SEM ESCALA

OBS: PROFUNDIDADE MÁXIMA
DEFINIDA PELO CLIENTE (ENSAIO
ENCERRADO A 10,45M)

COORDENADAS
NÍVEL D'ÁGUA

S =

W =

COTA = 0,00 m

PROFUNDIDADE (m): 8,70

DATA: 12/06/25

APROVADO:
ALEX OSCAR DE SOUSA
CREA/PR 141259 D