

# **LAUDOS DE SONDAGEM COLETOR CÓRREGO FIGUEIRINHA**



**Cliente : Echoa Engenharia**  
**Destinação da Obra : Córrego Figueirinha**  
**Local : Cerquilho/SP**

ST.02

Início 30/05/20  
Término 30/05/20  
Cota: **0,00**

[illegible]

Operador/Ajudantes Luiz/Paulo/Murilo

**REFOR SONDA SONDAGENS E FUNDACOES LTDA.**

Rua Miranda Azevedo 57 sala 01 - Tel: (15) 3233-5181 - Sorocaba - SP - CEP 18035-090



**Cliente : Echoa Engenharia**  
**Destinação da Obra : Córrego Figueirinha**  
**Local : Cerquilho/SP**

ST.04

Início 30/05/20  
Término 30/05/20  
Cota: **0,00**

[illegible]

Operador/Ajudantes Luiz/Paulo/Murilo

REFOR SONDA SONDAGENS E FUNDACOES LTDA.

Rua Miranda Azevedo 57 sala 01 - Tel: (15) 3233-5181 - Sorocaba - SP - CEP 18035-090











**Cliente : Echoa Engenharia**  
**Destinação da Obra : Córrego Figueirinha**  
**Local : Cerquilho/SP**

ST.09

Início 30/05/20  
Término 30/05/20  
Cota: **0,00**

[illegible]

Operador/Ajudantes Luiz/Paulo/Murilo

REFOR SONDA SONDAGENS E FUNDACOES LTDA.

Rua Miranda Azevedo 57 sala 01 - Tel: (15) 3233-5181 - Sorocaba - SP - CEP 18035-090

**Cliente : Echoa Engenharia**

Destinação da Obra : Córrego Figueirinha



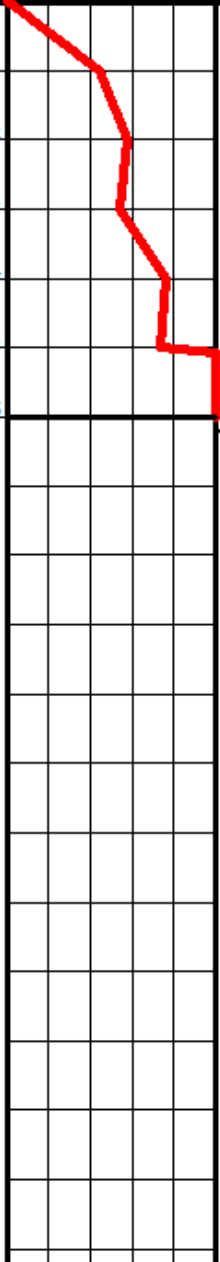
Local: Cerquilha/SP

SP.10

**Inicio** 30/05/20

**Término** 30/05/20

Cota: **0,00** m

Profundidade (m)	Perfil Geológico	Consistência* ou Compacidade*	Descrição do Solo	MÉTODO	Torque kgf.m		Número de Golpes	SPT	A M O S T	Gráfico				N.A. Estab. (m)
					MAX	RES				SPT	10	20	30	
2.45		DURA*	ARGILA SILTOSA VERMELHA CLARA				9 15	10 15	12 15	22	1			
13 15			15 15				14 15	29	2					
15 15			10 15				17 15	27	3					
14 15			18 15				20 15	38	4					
13 15	17 15	20 15	37	5										
30 15	45 5	=	6											
5.45			ARGILA SILTOSA VERMELHA AMARELADA											
6.20			ARGILA SILTOSA AMARELA E CINZA CLARA											

Operador/Ajudantes Luiz/Paulo/Murilo

**REFOR SONDA SONDAGENS E FUNDACOES LTDA.**

Rua Miranda Azevedo 57 sala 01 - Tel: (15) 3233-5181 - Sorocaba - SP - CEP 18035-090

Cota: **0,00** m

Profundidade (m)	Perfil Geológico	Consistência* ou Compacidade*	Descrição do Solo	MÉTODOS	Torque kgf.m		Número de Golpes	SPT	A M O S T	Gráfico				N.A. Estab. (m)
					MAX	RES				SPT 10 20 30 40				
2.45		DURA*	ARGILA SILTOSA VERMELHA CLARA				10/15 12/15 8/15	20						
3.45			ARGILA SILTOSA VERMELHA AMARELADA				9/15 9/15 12/15	21						
4.45			ARGILA SILTOSA AMARELA E CINZA				9/15 14/15 16/15	30						
5.45			ARGILA SILTOSA CINZA ESCURA				13/15 17/15 21/15	38						
6.15			ARGILA SILTOSA CINZA CLARA COM ALTERAÇÃO P/ ROCHA				16/15 19/15 23/15	42						
							45/15	=						6

Operador/Ajudantes Luiz/Paulo/Murilo

REFOR SONDA SONDAGENS E FUNDACOES LTDA.

Rua Miranda Azevedo 57 sala 01 - Tel: (15) 3233-5181 - Sorocaba - SP - CEP 18035-090





Cliente : **Echoa Engenharia**  
 Destinação da Obra : **Córrego Figueirinha**  
 Local : **Cerquilho/SP**

ST.14

Início 01/06/20  
Término 01/06/20  
Cota: **0,00**

[illegible]

Operador/Ajudantes Luiz/Paulo/Murilo

**REFOR SONDA SONDAGENS E FUNDACOES LTDA.**

Rua Miranda Azevedo 57 sala 01 - Tel: (15) 3233-5181 - Sorocaba - SP - CEP 18035-090

**Cliente : Echoa Engenharia**  
**Destinação da Obra : Córrego Figueirinha**  
**Local : Cerquilho/SP**

ST.15

Início 01/06/20  
Término 01/06/20  
Cota: **0,00**

[illegible]

Operador/Ajudantes Luiz/Paulo/Murilo

**REFOR SONDA SONDAGENS E FUNDACOES LTDA.**

Rua Miranda Azevedo 57 sala 01 - Tel: (15) 3233-5181 - Sorocaba - SP - CEP 18035-090



Cliente : **Echoa Engenharia**  
 Destinação da Obra : **Córrego Figueirinha**  
 Local : **Cerquilho/SP**

ST.16

**Início** 01/06/20

**Término** 01/06/20

Cota: **0,00** m[illegible]

Operador/Ajudantes Luiz/Paulo/Murilo

REFOR SONDA SONDAGENS E FUNDACOES LTDA.

Rua Miranda Azevedo 57 sala 01 - Tel: (15) 3233-5181 - Sorocaba - SP - CEP 18035-090

**Cliente : Echoa Engenharia**  
**Destinação da Obra : Córrego Figueirinha**  
**Local : Cerquilho/SP**

ST.17

Início 01/06/20  
Término 01/06/20  
Cota: **0,00**

[illegible]

Operador/Ajudantes Luiz/Paulo/Murilo

**REFOR SONDA SONDAGENS E FUNDACOES LTDA.**

Rua Miranda Azevedo 57 sala 01 - Tel: (15) 3233-5181 - Sorocaba - SP - CEP 18035-090

**Cliente : Echoa Engenharia**  
**Destinação da Obra : Córrego Figueirinha**  
**Local : Cerquilho/SP**

ST.18

Início 01/06/20  
Término 01/06/20  
Cota: **0,00**

[illegible]

Operador/Ajudantes Luiz/Paulo/Murilo

**REFOR SONDA SONDAGENS E FUNDACOES LTDA.**

Rua Miranda Azevedo 57 sala 01 - Tel: (15) 3233-5181 - Sorocaba - SP - CEP 18035-090



Cota: **0,00** m

Profundidade (m)	Perfil Geológico	Consistência* ou Compacidade*	Descrição do Solo	MÉTR. (m)	Torque kgf.m		Número de Golpes	SPT	A.M.O.S.T.	Gráfico				N.A. Estab. (m)	
					MAX	RES				SPT					
											10	20	30	40	
3.45		DURA*	ARGILA SILTOSA VERMELHA CLARA				8 / 15   9 / 15   11 / 15	20	1						
							12 / 15   10 / 15   13 / 15	23	2						
							14 / 15   16 / 15   13 / 15	29	3						
5.45	ARGILA SILTOSA VERMELHA CINZA	15 / 15   16 / 15   12 / 15	28	4											
14 / 15   20 / 15   20 / 15		40	5												
6.45	ARGILA SILTOSA AMARELA CLARA	21 / 15   19 / 15   26 / 15	45	6											
									</						

Operador/Ajudantes Luiz/Paulo/Murilo

**REFOR SONDA SONDAGENS E FUNDACOES LTDA.**

Rua Miranda Azevedo 57 sala 01 - Tel: (15) 3233-5181 - Sorocaba - SP - CEP 18035-090



## Sondagem a Percussão

**Cliente : Echoa Engenharia**

Destinação da Obra : Córrego Figueirinha

Local: Cerquilha/SP

SP.21

**Inicio** 01/06/20

**Término** 01/06/20

Cota: **0,00** m[illegible]

Operador/Ajudantes Luiz/Paulo/Murilo

**REFOR SONDA SONDAGENS E FUNDACOES LTDA.**

Rua Miranda Azevedo 57 sala 01 - Tel: (15) 3233-5181 - Sorocaba - SP - CEP 18035-090

**Cliente : Echoa Engenharia**

Destinação da Obra : Córrego Figueirinha

Local: Cerquilha/SP

ST. 2

**Início** 02/07/20

**Término 02/07/20**

Cota: **0,00** m[illegible]

Operador/Ajudantes Luiz/Paulo/Murilo

**REFOR SONDA SONDAGENS E FUNDACOES LTDA.**

Rua Miranda Azevedo 57 sala 01 - Tel: (15) 3233-5181 - Sorocaba - SP - CEP 18035-090