

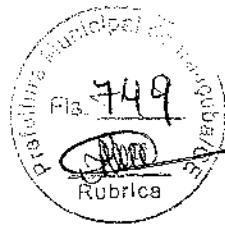
<u>Escala de Profundidade</u>	<u>Descrição Litológica</u>
0,00m	
0,20m	Solo residual argiloso (0,60m)
0,40m	
0,60m	
0,80m	Solo argiloso compactado (0,25m)
1,00m	Camada de alteração de rocha (0,20m)
1,20m	

Fig. 23: Perfil Geológico esquemático em ST 33 com Profundidade de 1,05m.



Foto 26 – ST 33 – Solo argiloso sobre rocha alterada.
Rua Luis da Mota e Melo, com revestimento em pedra tosca

José Edim Lopes Feitosa
Geólogo - CREA-CE 138040
RNP 0605757330



<u>Escala de Profundidade</u>	<u>Descrição Litológica</u>
0,00m_____	
0,20m_____	Solo residual argiloso (0,20m)
0,40m_____	Solo argiloso compactado (0,20m)
0,60m_____	Camada de alteração de rocha (0,60m)
0,80m_____	
1,00m_____	Material rochoso pouco alterado (0,10m)
1,20m_____	

Fig. 24: Perfil Geológico esquemático em ST 17, Profundidade alcançada de 1,00m.



Foto 27 – ST 17 – Solo argiloso sobre rocha alterada.
Rua Walmar Braga, com revestimento asfáltico.

<u>Escala de Profundidade</u>	<u>Descrição Litológica</u>
0,00m_____	
0,20m_____	Solo residual argiloso(0,20m)
0,40m_____	Solo argiloso compact.(0,10m)
0,60m_____	
0,80m_____	Camada de alteração de rocha (0,75m)
1,00m_____	
1,20m_____	Material rochoso pouco alterado (0,15m)
1,40m_____	

Fig. 25: Perfil Geológico esquemático em ST 13, Profundidade alcançada de 1,05m.

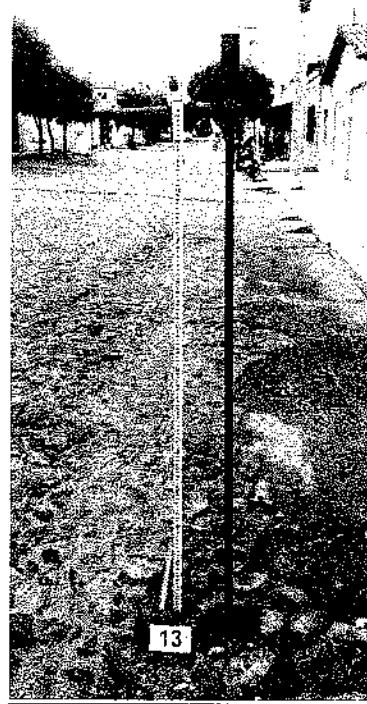


Foto 28 – ST 13 – Solo argiloso sobre rocha alterada.
Rua Luis da Mota e Melo, com revestimento em pedra tosca.

José Quirino Lopes Feitosa
Estudante - CREA-CE 138040
CNPJ 06005767336

<u>Escala de Profundidade</u>	<u>Descrição Litológica</u>
0,00m_____	
0,20m_____	Solo residual argiloso (0,35m)
0,40m_____	Solo argiloso compactado (0,20m)
0,60m_____	Camada de alteração de rocha (0,40m)
0,80m_____	
1,00m_____	Material rochoso pouco alterado (0,10m)
1,20m_____	

Fig. 26: Perfil Geológico esquemático em ST 66, Profundidade alcançada de 0,95m.



Foto 29 – ST 66 – Solo argiloso sobre rocha alterada.
Rua Luis da Mota e Melo, com revestimento em pedra tosca.

<u>Escala de Profundidade</u>	<u>Descrição Litológica</u>
0,00m_____	
0,20m_____	Solo residual argiloso (0,35m)
0,40m_____	Solo argiloso compactado (0,20m)
0,60m_____	Camada de alteração de rocha (0,40m)
0,80m_____	
1,00m_____	Material rochoso pouco alterado (0,10m)
1,20m_____	

Fig. 27: Perfil Geológico esquemático em ST 65, Profundidade alcançada de 0,95m.



Foto 30 – ST 65 – Solo argiloso sobre rocha alterada.
Rua Luis da Mota e Melo, com revestimento em pedra tosca.

Joaquim Lopes Peixoto
Geólogo - CREA-CE 133040
RNP 0605757330

<u>Escala de Profundidade</u>	<u>Descrição Litológica</u>
0,00m_____	
0,20m_____	Solo residual argiloso (0,50m)
0,40m_____	
0,60m_____	Solo argiloso compactado (0,25m)
0,80m_____	
1,00m_____	
1,20m_____	Camada de alteração de rocha (1,35m)
1,40m_____	
1,60m_____	
1,80m_____	Material rochoso pouco alterado (0,15m)
2,00m_____	



Fig. 28: Perfil Geológico esquemático em ST 32, Profundidade alcançada de 1,85m.

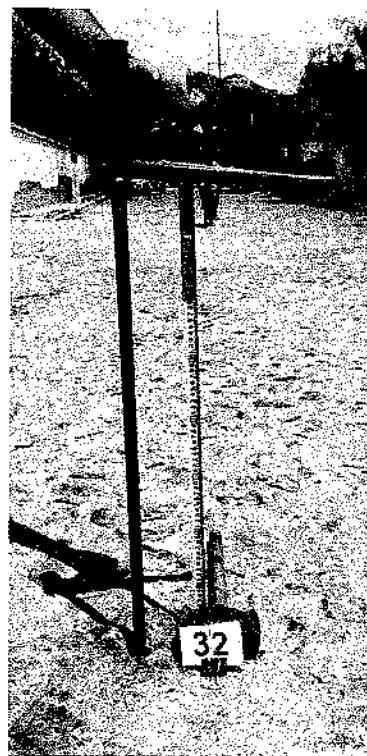
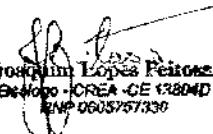


Foto 31 – ST 32 – Solo argiloso sobre rocha alterada.
Rua Pedro Domingues, com revestimento em pedra tosca.


José Luís Lopes Peixoto
Oeijo - CREA-CE 13804D
Fone: 0605757330

<u>Escala de Profundidade</u>	<u>Descrição Litológica</u>
0,00m_____	
0,20m_____	Solo residual argiloso (0,25m)
0,40m_____	Solo argiloso compactado (0,20m)
0,60m_____	
0,80m_____	
1,00m_____	
1,20m_____	Camada de alteração de rocha (1,40m)
1,40m_____	
1,60m_____	
1,80m_____	Material rochoso pouco alterado (0,15m)
2,00m_____	

Fig. 29: Perfil Geológico esquemático em ST 38, Profundidade alcançada de 1,85m.

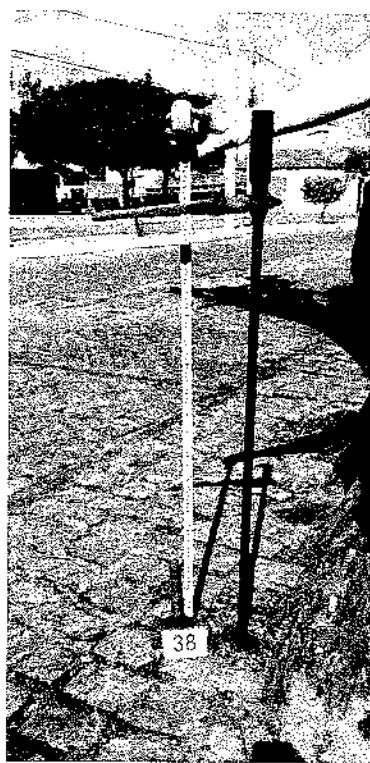
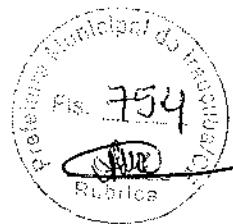


Foto 32 – ST 38 – Solo argiloso sobre rocha alterada.
Av. Paulo Bastos, com revestimento em paralelepípedo.

José Luiz Lopes Feitosa
Geólogo - CREA-CE 118040
SINP 0005757330



<u>Escala de Profundidade</u>	<u>Descrição Litológica</u>
0,00m_____	
0,20m_____	Solo residual argiloso (0,60m)
0,40m_____	
0,60m_____	
0,80m_____	Solo argiloso compactado (0,30m)
1,00m_____	Camada de alteração de rocha (0,20m)
1,20m_____	

Fig. 30: Perfil Geológico esquemático em ST 39 com Profundidade de 1,10m.



Foto 33 – ST 39 – Solo argiloso sobre rocha alterada.
Rua Pedro Domingues, com revestimento em paralelepípedo.

José Luiz Lopes Peixoto
Geólogo - CREA-CE 12804D
CNPJ 0605757330

Município de
Santa Cruz do Capibaribe
Pernambuco
Ma. 756
Ricardo

<u>Escala de Profundidade</u>	<u>Descrição Litológica</u>
0,00m	
0,20m	Solo residual argiloso (0,60m)
0,40m	
0,60m	
0,80m	Solo argiloso compactado (0,20m)
1,00m	Camada de alteração de rocha (0,25m)
1,20m	

Fig. 31: Perfil Geológico esquemático em ST 54 com Profundidade de 1,05m.

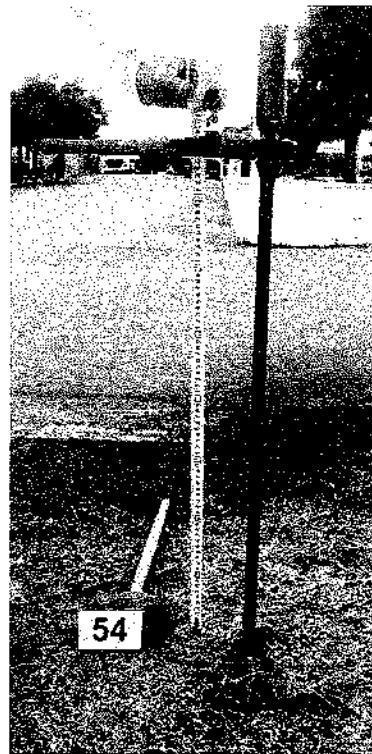


Foto 34 – ST 54 – Solo argiloso sobre rocha alterada.
Rua Pedro Domingues com Walmar Braga, com revestimento asfáltico

José Luiz Lopes Feitosa
Sobrado - CREA-CE 12804D
CNPJ 0605757330

<u>Escala de Profundidade</u>	<u>Descrição Litológica</u>
0,00m_____	
0,20m_____	Solo residual argiloso (0,25m)
0,40m_____	Solo argiloso compactado (0,15m)
0,60m_____	Camada de alteração de rocha (0,55m)
0,80m_____	
1,00m_____	Material rochoso pouco alterado (0,10m)
1,20m_____	



Fig. 32: Perfil Geológico esquemático em ST 56, Profundidade alcançada de 0,95m.

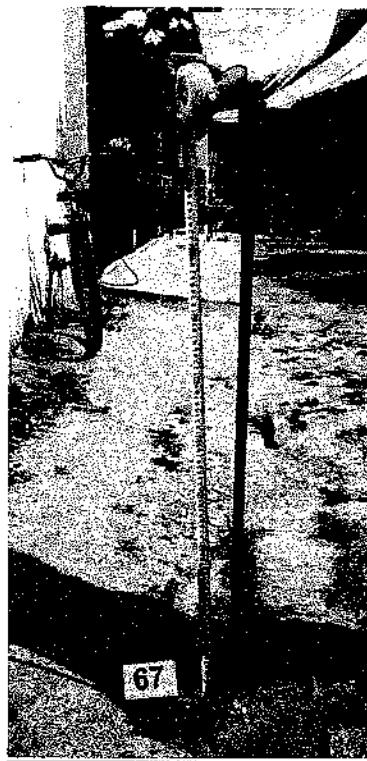


**Foto 35 – ST 56 – Solo argiloso sobre rocha alterada.
Rua Pedro Domingues, com revestimento em pedra tosca.**

<u>Escala de Profundidade</u>	<u>Descrição Litológica</u>
0,00m_____	
0,20m_____	Solo residual argiloso (0,45m)
0,40m_____	Solo argiloso compactado (0,25m)
0,60m_____	Camada de alteração de rocha (0,30m)
0,80m_____	Material rochoso pouco alterado (0,05m)
1,00m_____	
1,20m_____	



Fig. 33: Perfil Geológico esquemático em ST 67, Profundidade alcançada de 1,00m.



**Foto 36 – ST 67 – Solo argiloso sobre rocha alterada.
Rua Elvira Negreiros Bastos, com revestimento em pedra tosca.**

Joaquim Lopes Peixoto
Geólogo - OREA - CE 132040
CNPJ 0605757330

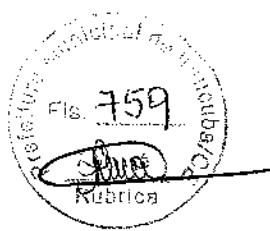
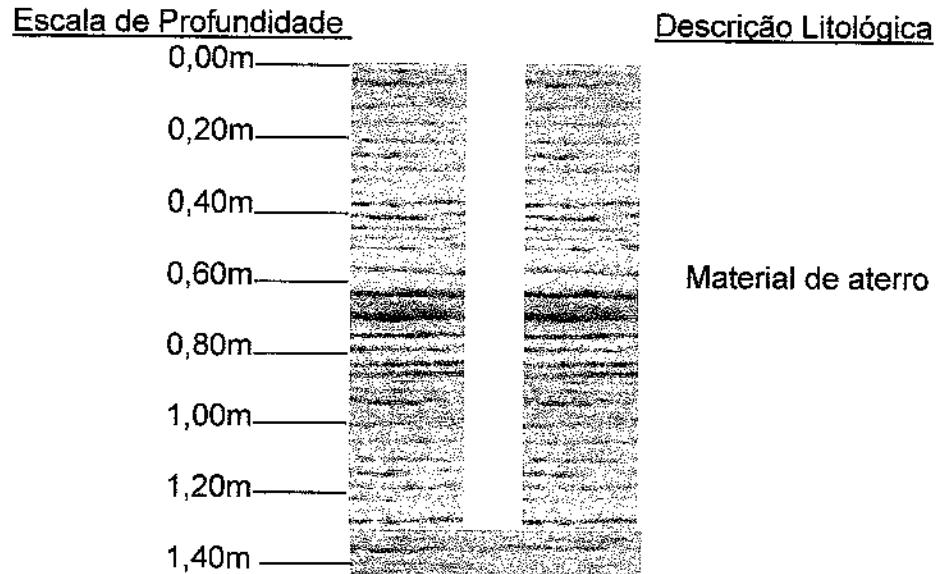


Fig. 34: Perfil Geológico esquemático em ST 64 com Profundidade de 1,30m.



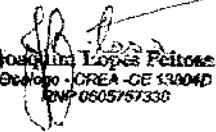
**Foto 37 – ST 64 – Solo argiloso sobre rocha alterada.
Rua Elvira Negreiros Bastos, com revestimento em pedra tosca.**

<u>Escala de Profundidade</u>	<u>Descrição Litológica</u>
0,00m_____	
0,20m_____	Solo residual argiloso (0,25m)
0,40m_____	Solo argiloso compactado (0,15m)
0,60m_____	Camada de alteração de rocha (0,30m)
0,80m_____	
1,00m_____	Material rochoso pouco alterado (0,05m)
1,20m_____	

Fig. 35: Perfil Geológico esquemático em ST 31; Profundidade alcançada de 1,00m.



**Foto 38 – ST 31 – Solo argiloso sobre rocha alterada.
Rua 07 de Setembro, com revestimento em pedra tosca.**


José Luiz Lopes Peixoto
Geólogo - CREA-CE 13004D
fone: 0605757330

<u>Escala de Profundidade</u>	<u>Descrição Litológica</u>
0,00m	
0,20m	Solo residual argiloso (0,25m)
0,40m	Solo argiloso compactado (0,15m)
0,60m	Camada de alteração de rocha (0,30m)
0,80m	
1,00m	Material rochoso pouco alterado (0,05m)
1,20m	

Fig. 36: Perfil Geológico esquemático em ST 53, Profundidade alcançada de 1,00m.

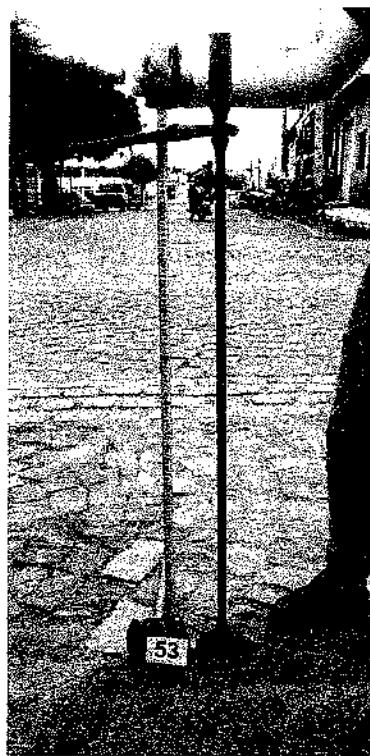


Foto 39 – ST 53 – Solo argiloso sobre rocha alterada.
Rua 07 de Setembro c/ Av. Paulo Bastos, com revestimento
em pedra tosca e paralelepípedo, respectivamente.

<u>Escala de Profundidade</u>	<u>Descrição Litológica</u>
0,00m_____	
0,20m_____	Solo residual argiloso (0,25m)
0,40m_____	Solo argiloso compactado (0,15m)
0,60m_____	Camada de alteração de rocha (0,30m)
0,80m_____	
1,00m_____	Material rochoso pouco alterado (0,05m)
1,20m_____	

Fig. 37: Perfil Geológico esquemático em ST 68, Profundidade alcançada de 1,00m.

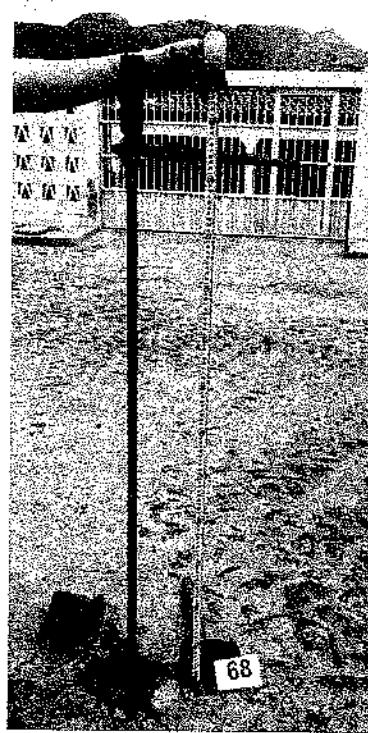
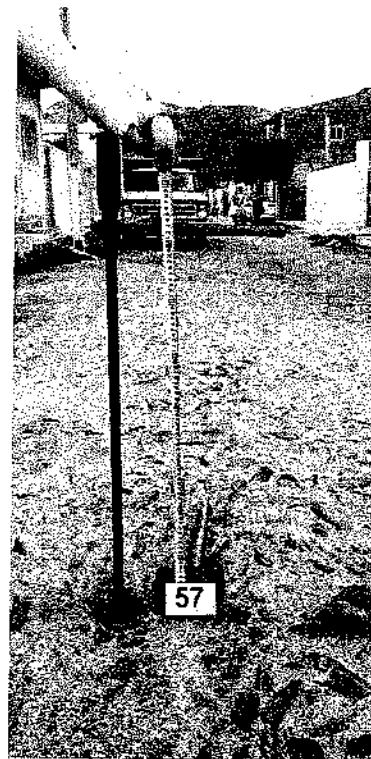


Foto 40 – ST 68 – Solo argiloso sobre rocha alterada.
Rua Antônio Braga Mota, com revestimento em pedra tosca.

<u>Escala de Profundidade</u>	<u>Descrição Litológica</u>
0,00m	
0,20m	Solo residual argiloso (0,50m)
0,40m	
0,60m	Solo argiloso compactado (0,30m)
0,80m	
1,00m	Camada de alteração de rocha (0,25m)
1,20m	

Fig. 38: Perfil Geológico esquemático em ST 57 com Profundidade de 1,05m.



**Foto 41 – ST 57 – Solo argiloso sobre rocha alterada.
Rua 07 de Setembro, com revestimento em pedra tosca.**

José Luiz Lopes Peixoto
Geólogo - CREA-CE 13304D
CNPJ 0605757330

<u>Escala de Profundidade</u>	<u>Descrição Litológica</u>
0,00m _____	
0,20m _____	Solo residual argiloso (0,40m)
0,40m _____	
0,60m _____	Solo argiloso compactado (0,20m)
0,80m _____	
1,00m _____	Camada de alteração de rocha (0,80m)
1,20m _____	
1,40m _____	Material rochoso pouco alterado (0,05m)
1,60m _____	

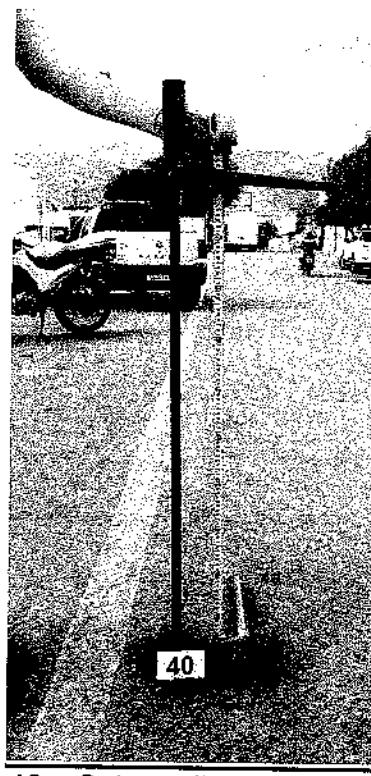
Fig. 39: Perfil Geológico esquemático em ST.63, Profundidade alcançada de 1,40m.



**Foto 42 – ST 63 – Solo argiloso sobre rocha pouco alterada e ocorrência de matações.
Rua Antônio Euclides Albuquerque, com revestimento em pedra tosca.**

<u>Escala de Profundidade</u>	<u>Descrição Litológica</u>
0,00m_____	
0,20m_____	Solo residual argiloso (0,35m)
0,40m_____	Solo argiloso compactado (0,20m)
0,60m_____	
0,80m_____	Camada de alteração de rocha (0,55m)
1,00m_____	
1,20m_____	

Fig. 40: Perfil Geológico esquemático em ST 40 com Profundidade de 1,10m.



**Foto 43 – ST 40 – Solo argiloso sobre rocha alterada.
Rua Marlim Dutra, com revestimento asfáltico.**

Joaquim Lopes Pelosse
Geólogo - CREA-CE 13804D
FNP 0605767330



<u>Escala de Profundidade</u>	<u>Descrição Litológica</u>
0,00m_____	
0,20m_____	Solo residual argiloso (0,45m)
0,40m_____	
0,60m_____	Solo argiloso compactado (0,30m)
0,80m_____	
1,00m_____	
1,20m_____	Camada de alteração de rocha (0,90m)
1,40m_____	
1,60m_____	
1,80m_____	Material rochoso pouco alterado (0,15m)
2,00m_____	

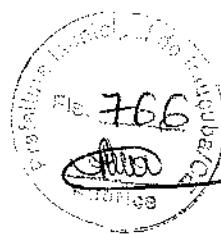


Fig. 41: Perfil Geológico esquemático em ST 20, Profundidade alcançada de 1,65m.



Foto 44 – ST 20 – Solo argiloso sobre rocha pouco alterada.
Rua Marlim Dutra, com revestimento em pedra tosca.

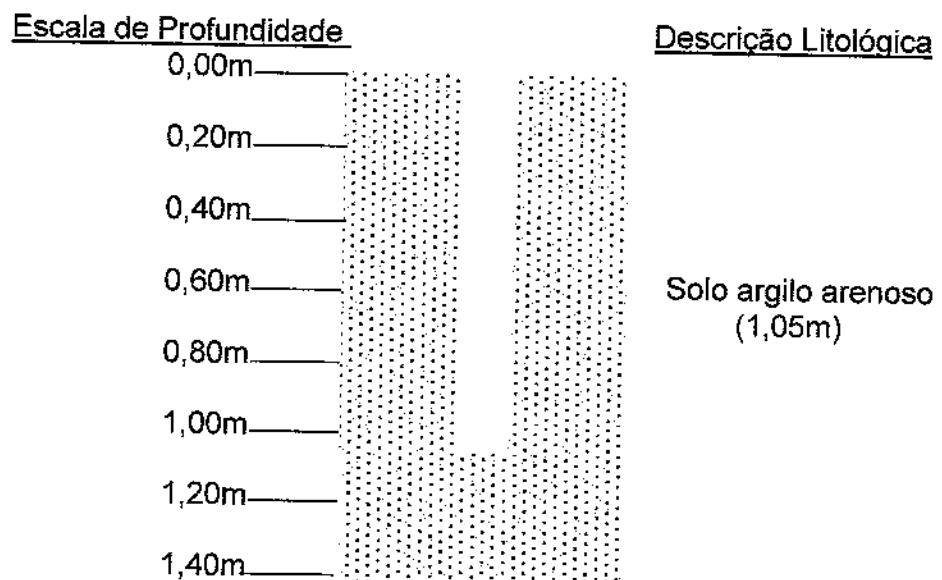
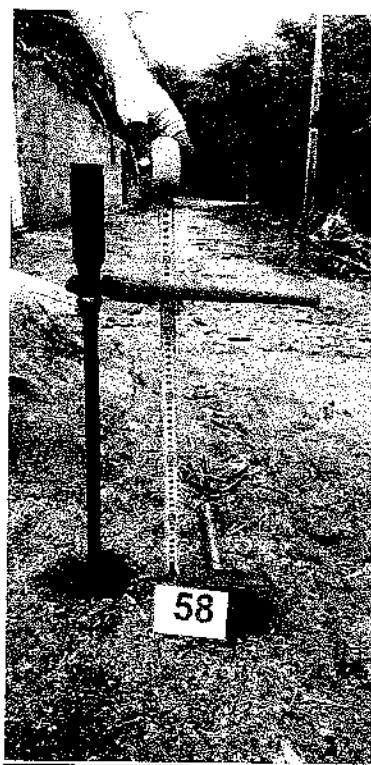


Fig. 42: Perfil Geológico esquemático em ST 58, com Profundidade de 1,05m.



**Foto 45 – ST 58 – Solo argilo arenoso.
Rua Marlim Dutra, terreno natural.**

José Luiz Lopes Peixoto
Geólogo - CREA-CE 13040
CNPJ 0605757330

<u>Escala de Profundidade</u>	<u>Descrição Litológica</u>
0,00m	
0,20m	Solo residual argiloso (0,20m)
0,40m	Solo argiloso compactado (0,15m)
0,60m	
0,80m	
1,00m	
1,20m	Camada de alteração de rocha (1,35m)
1,40m	
1,60m	
1,80m	Material rochoso pouco alterado (0,15m)

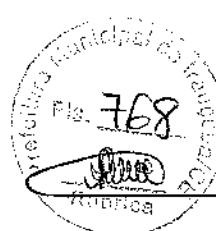


Fig. 43: Perfil Geológico esquemático em ST 30, Profundidade alcançada de 1,65m.



**Foto 46 – ST 30 – Solo argiloso sobre rocha pouco alterada.
Rua Valdir de Andrade Braga, com revestimento em pedra tosca.**

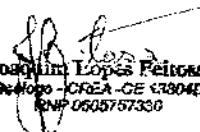
José Joaquim Lopes Feitosa
Assinatura
Código CREA-CE 138040
CPF 060.575.360

<u>Escala de Profundidade</u>	<u>Descrição Litológica</u>
0,00m _____	
0,20m _____	Solo residual argiloso (0,55m)
0,40m _____	
0,60m _____	
0,80m _____	Solo argiloso compactado (0,35m)
1,00m _____	
1,20m _____	Camada de alteração de rocha (0,30m)
1,40m _____	

Fig. 44: Perfil Geológico esquemático em ST 29 com Profundidade de 1,20m.

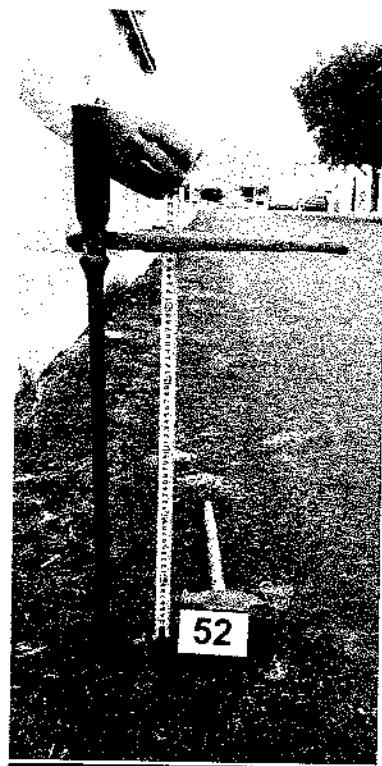


**Foto 47 – ST 29 – Solo argiloso sobre rocha alterada.
Rua Pedro José da Mota, com revestimento em pedra tosca.**


Joaquim Lopes Feitosa
Geólogo - CREA-CE 43304D
CRP 0505757330

<u>Escala de Profundidade</u>	<u>Descrição Litológica</u>
0,00m_____	
0,20m_____	Solo residual argiloso (0,80m)
0,40m_____	
0,60m_____	
0,80m_____	Solo argiloso compactado (0,20m)
1,00m_____	
1,20m_____	Camada de alteração de rocha (0,10m)

Fig. 45: Perfil Geológico esquemático em ST 52 com Profundidade de 1,10m.



**Foto 48 – ST 52 – Solo argiloso sobre rocha alterada.
Rua Walmar Braga, com revestimento asfáltica.**


Joaquim Lopes Ferreira
 Gestor - ICREA - CE 138040
 CNP 0605757330

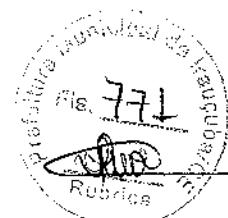
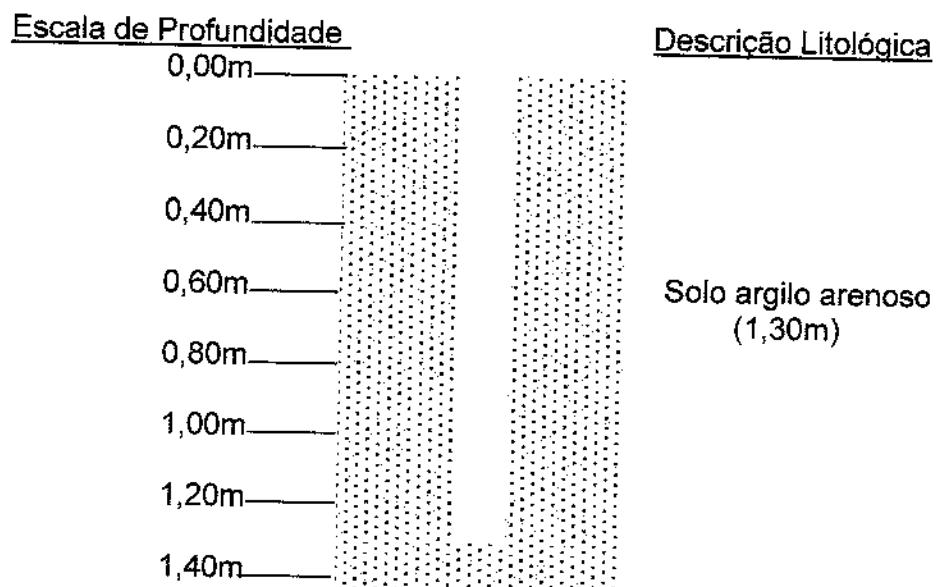
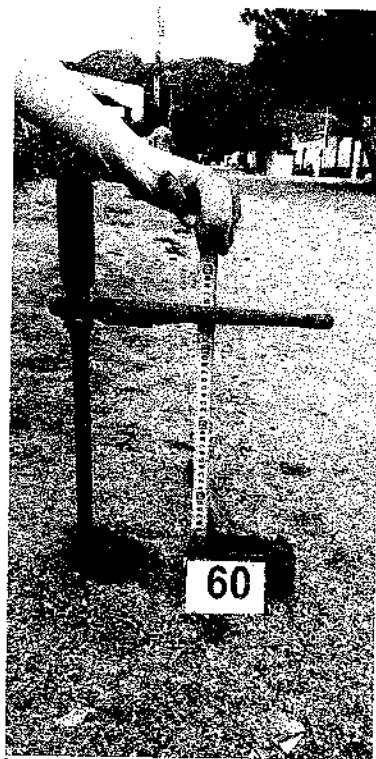


Fig. 46: Perfil Geológico esquemático em ST 60, com Profundidade de 1,30m.



**Foto 49 – ST 60 – Solo argilo arenoso.
Rua 21 de Junho, com revestimento em pedra tosca.**

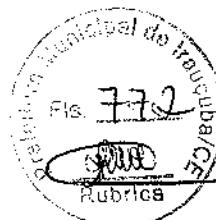
<u>Escala de Profundidade</u>	<u>Descrição Litológica</u>
0,00m _____	
0,20m _____	Solo residual argiloso (0,55m)
0,40m _____	
0,60m _____	Solo argiloso compactado (0,25m)
0,80m _____	
1,00m _____	Camada de alteração de rocha (0,55m)
1,20m _____	
1,40m _____	Material rochoso pouco alterado (0,05m)
1,60m _____	

Fig. 47: Perfil Geológico esquemático em ST 63, Profundidade alcançada de 1,35m.



Foto 50 – ST 62 – Solo argiloso sobre rocha pouco alterada.
Rua 21 de Junho c/ Antônio Euclides Albuquerque , com revestimento em pedra tosca.

Joaquim Lopes Peixoto
Geólogo - ICRA - CE 13804D
CRP 060376733G



<u>Escala de Profundidade</u>	<u>Descrição Litológica</u>
0,00m_____	
0,20m_____	Solo residual argiloso (0,75m)
0,40m_____	
0,60m_____	
0,80m_____	Solo argiloso compactado (0,30m)
1,00m_____	
1,20m_____	Camada de alteração de rocha (0,25m)
1,40m_____	

Fig. 48: Perfil Geológico esquemático em ST 59 com Profundidade de 1,30m.



**Foto 51 – ST 59 – Solo argiloso sobre rocha pouco alterada.
Rua 21 de Junho, com revestimento em pedra tosca.**

José Joaquim Lopes Peixoto
Geólogo - CREA-CE 08040
NMP 0605757330

<u>Escala de Profundidade</u>	<u>Descrição Litológica</u>
0,00m	
0,20m	Solo residual argiloso (0,20m)
0,40m	Solo argiloso compactado (0,20m)
0,60m	
0,80m	Camada de alteração de rocha (0,95m)
1,00m	
1,20m	
1,40m	Material rochoso pouco alterado (0,15m)
1,60m	

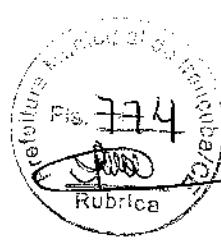
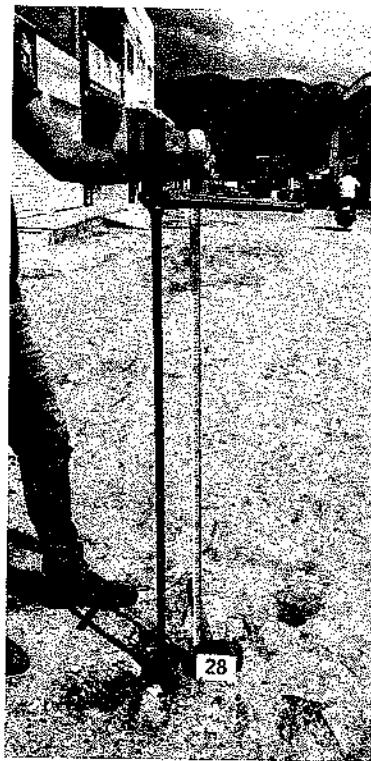


Fig. 49: Perfil Geológico esquemático em ST 28, Profundidade alcançada de 1,35m.



**Foto 52 – ST 28 – Solo argiloso sobre rocha pouco alterada.
Rua 21 de Junho, com revestimento em pedra tosca.**

José Luís Lopes Ferreira
Geólogo - CREA-CE 120040
CNPJ 0605757330

<u>Escala de Profundidade</u>	<u>Descrição Litológica</u>
0,00m	
0,20m	Solo residual argiloso (0,20m)
0,40m	Solo argiloso compactado (0,0m)
0,60m	
0,80m	Camada de alteração de rocha (0,70m)
1,00m	
1,20m	Material rochoso pouco alterado (0,10m)



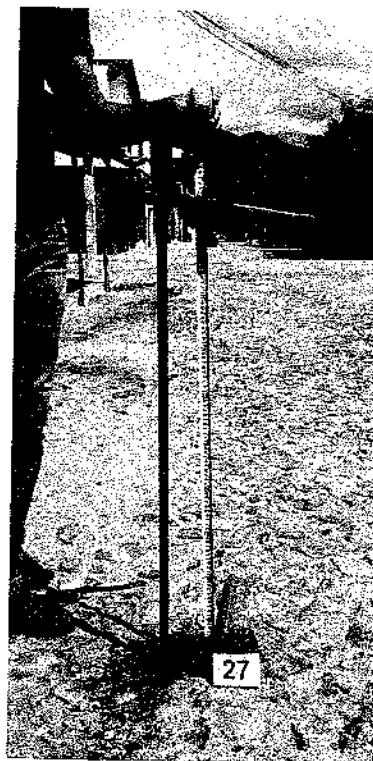
Fig. 50: Perfil Geológico esquemático em ST 41, Profundidade alcançada de 1,00m.



Foto 53 – ST 28 – Solo argiloso sobre rocha pouco alterada.
Av. Paulo Bastos, com revestimento em paralelepípedo.

<u>Escala de Profundidade</u>	<u>Descrição Litológica</u>
0,00m	
0,20m	Solo residual argiloso (0,35m)
0,40m	Solo argiloso compactado (0,25m)
0,60m	
0,80m	Camada de alteração de rocha
1,00m	(0,50m)
1,20m	

Fig. 51: Perfil Geológico esquemático em ST 27 com Profundidade de 1,10m.



**Foto 54 – ST 27 – Solo argiloso sobre rocha pouco alterada.
Rua Profª Dilma Bastos, com revestimento em pedra tosca.**

José Quirino Lopes Ferreira
Geólogo - CREA-CE 128040
RNP 0505757330

<u>Escala de Profundidade</u>	<u>Descrição Litológica</u>
0,00m_____	
0,20m_____	
0,40m_____	Solo residual argiloso
0,60m_____	(1,05m)
0,80m_____	
1,00m_____	
1,20m_____	

Fig. 52: Perfil Geológico esquemático em ST 42 com Profundidade de 1,05m.



Foto 55 – ST 42 – Solo residual argiloso.
Rua Profª Dilma Bastos, com revestimento em pedra tosca.