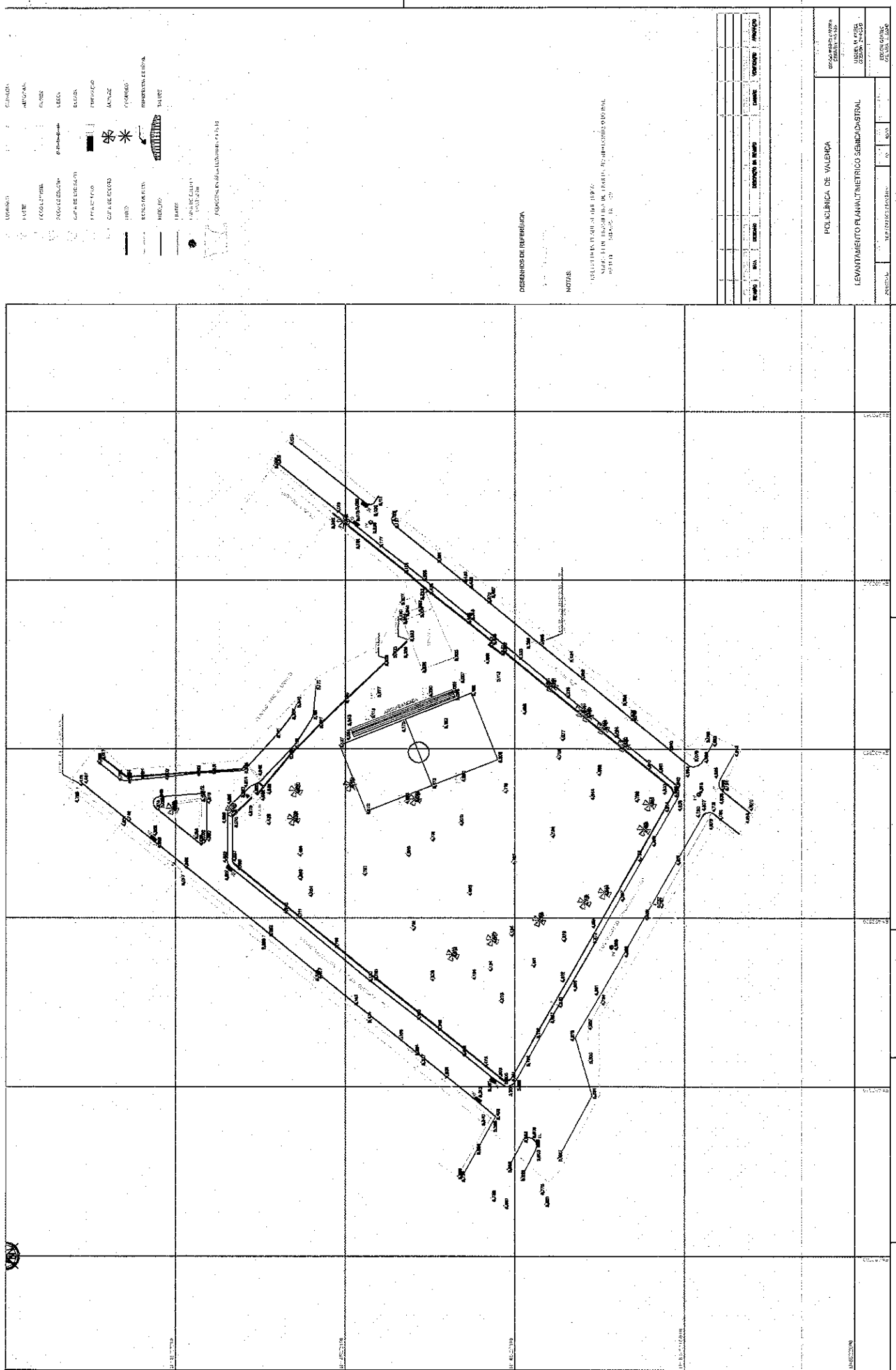



Anexo III



POLÍCIA DE VALENÇA
 LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO SENCINDUSTRIAL

Este documento foi assinado eletronicamente. As assinaturas realizadas estão listadas em sua última página. Sua autenticidade pode ser verificada no Portal do TCE/BA através do QRCode ou endereço <https://www.tce.ba.gov.br/autenticacaocopia>, digitando o código de autenticação: U20T0XNZYX

 TRANSGEO <small>TRANSPORTES E GEOTECNIA LTDA</small>	PERFIL INDIVIDUAL DE SONDAEM A PERCUSSÃO	Nº DOC.: 018/16
		DATA: 15/08/16
		FOLHA-01


CLIENTE: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA OBRA: POLICLÍNICA DE VALENÇA LOCAL: CENTRO SOCIAL URBANO - VALENÇA / BA	SONDAGEM: SP-01 DATA INÍCIO: 06/08/16 DATA FINAL: 06/08/16 COTA:
--	---

PENETRAÇÃO (GOLPES/30cm)				PERFIL GRÁFICO E Nº DE AMOSTRAS	NÍVEL DE ÁGUA (m)	COTA (m)	PROF. DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DAS AMOSTRAS
Nº GOLPES		GRÁFICO						
Ni	Nf	10	20					
TC	TC							Areia fina e média pouco siltosa com pedregulhos, marrom. Areia fina e média pouco siltosa com pedregulhos, medianamente compacta, preta.
8	10						1,00 1,70	
								Impenetrável a Percussão na Peça de Lavagem com 1,70 m. COORDENADAS: N= 8.522.137,32 E= 0.492.932,27 Tempo bom.

ENSAIO DE LAVAGEM (cm)				TC = Trado Concha TH = Trado Helicoidal CA = Circulação de Água R = Revestimento	NÍVEL INICIAL	NÍVEL FINAL	CARACTERÍSTICA DA COMPOSIÇÃO DE PERFURAÇÃO REVESTIMENTO φ ext. 76,2 mm AMOSTRADOR PADRÃO: INTERNO: 34,9mm / EXTERNO: 60,8 mm PESO DE BATER (MASSA): 65 Kg - ALTURA DE QUEDA: 75 cm	
1º. 10 min	1,69	A	1,70		01	ÁGUA (m)		
2º. 10 min	1,70	A	1,70		00	DATA		06/08/16 07/08/16
3º. 10 min	1,70	A	1,70		00	HORA		7:15 7:45
					PROF.	0,49 0,10		

SIMBOLOGIA:	PEDREGULHO 	AREIA 	SILTE 	ARGILA 
ENGº RESPONSÁVEL:	/ /			





Este documento foi assinado eletronicamente. As assinaturas realizadas estão listadas em sua última página. Sua autenticidade pode ser verificada no Portal do TCE/BA através do QRCode ou endereço https://www.tce.ba.gov.br/autenticacao, digitando o código de autenticação: U20T0XNZYX

 TRANSGEO <small>TRANSPORTES E GEOTECNIA LTDA</small>	PERFIL INDIVIDUAL DE SONDAEM A PERCUSSÃO	Nº DOC.: 018/16
		DATA: 15/08/16
		FOLHA-01

CLIENTE: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA OBRA: POLICLÍNICA DE VALENÇA LOCAL: CENTRO SOCIAL URBANO - VALENÇA / BA	SONDAGEM: SP-01A DATA INÍCIO: 06/08/16 DATA FINAL: 06/08/16 COTA:
--	--

PENETRAÇÃO (GOLPES/30cm)					PERFIL GRÁFICO E Nº DE AMOSTRAS	NÍVEL DE ÁGUA (m)	COTA (m)	PROF. DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DAS AMOSTRAS
Nº GOLPES Ni	Nf	GRÁFICO 10 20 30 40							
TC	TC					0,08		CA	Areia fina e média pouco siltosa com pedregulhos, marrom.
2 / 45					1	07/08/16		1,00	1
					2			1,66	2
									Areia fina e média pouco siltosa com pedregulhos, fofa, preta.
									Impenetrável a Percussão na Peça de Lavagem com 1,66 m.
									COORDENADAS: N= 8.522.137,32 E= 0.492.932,27
									Tempo bom.

ENSAIO DE LAVAGEM (cm) <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>1º. 10 min</td> <td>1,64</td> <td>A</td> <td>1,65</td> <td>01</td> </tr> <tr> <td>2º. 10 min</td> <td>1,65</td> <td>A</td> <td>1,66</td> <td>01</td> </tr> <tr> <td>3º. 10 min</td> <td>1,66</td> <td>A</td> <td>1,66</td> <td>00</td> </tr> </table>	1º. 10 min	1,64	A	1,65	01	2º. 10 min	1,65	A	1,66	01	3º. 10 min	1,66	A	1,66	00	TC = Trado Concha TH = Trado Helicoidal CA = Circulação de Água R = Revestimento	NÍVEL INICIAL FINAL ÁGUA (m) DATA 06/08/16 07/08/16 HORA 8:20 8:15 PROF. 0,51 0,08	CARACTERÍSTICA DA COMPOSIÇÃO DE PERFURAÇÃO REVESTIMENTO φ ext. 76,2 mm AMOSTRADOR PADRÃO: INTERNO: 34,5mm / EXTERNO: 60,6 mm PESO DE BATER (MASSA): 65 Kg - ALTURA DE QUEDA: 75 cm
1º. 10 min	1,64	A	1,65	01														
2º. 10 min	1,65	A	1,66	01														
3º. 10 min	1,66	A	1,66	00														

SIMBOLOGIA: PEDREGULHO  AREIA  SILTE  ARGILA 

ENGº. RESPONSÁVEL: _____

Este documento foi assinado eletronicamente. As assinaturas realizadas estão listadas em sua última página. Sua autenticidade pode ser verificada no Portal do TCE/BA através do QRCode ou endereço https://www.tce.ba.gov.br/autenticacao, digitando o código de autenticação: U20T0XNZYX



PERFIL INDIVIDUAL DE SONDAGEM A PERCUSSÃO

Nº DOC.: 018/16
 DATA: 15/08/16
 FOLHA-01

CLIENTE: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA
 OBRA: POLICLÍNICA DE VALENÇA
 LOCAL: CENTRO SOCIAL URBANO - VALENÇA / BA

SONDAGEM: SP-01B

DATA INÍCIO: 06/08/16
 DATA FINAL: 06/08/16
 COTA:

PENETRAÇÃO (GOLPES/30cm)				PERFIL GRÁFICO E Nº DE AMOSTRAS	NÍVEL DE ÁGUA (m)	COTA (m)	PROF. DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DAS AMOSTRAS
Nº GOLPES Ni	Nº GOLPES Nf	GRÁFICO 10 20 30 40						
TC	TC					0,12	CA	Areia fina e média pouco siltosa com pedregulhos, cinza escura.
7	10					07/08/16	1,00	1,72
<p>Impenetrável a Percussão na Peça de Lavagem com 1,72 m.</p> <p>COORDENADAS: N= 8.522.137,32 E= 0.492.932,27</p> <p>Tempo bom.</p>								
ENSAIO DE LAVAGEM (cm) 1º. 10 min 1,70 A 1,72 02 2º. 10 min 1,72 A 1,72 00 3º. 10 min 1,72 A 1,72 00				TC = Trado Concha TH = Trado Helicoidal CA = Circulação de Água R = Revestimento		NÍVEL INICIAL FINAL ÁGUA (m) DATA 06/08/16 07/08/16 HORA 9:10 10:02 PROF. 0,53 0,12		CARACTERÍSTICA DA COMPOSIÇÃO DE PERFURAÇÃO REVESTIMENTO φ ext. 76,2 mm AMOSTRADOR PADRÃO: 34,3mm/φ EXTERNO: 50,8 mm PESO DE BATER (MASSA): 85 Kg - ALTURA DE QUEDA: 75 cm

SIMBOLOGIA: PEDREGULHO ●●● AREIA :: SILTE === ARGILA //

ENGº. RESPONSÁVEL:

 TRANSGEO <small>TRANSPORTES E GEOTECNIALTA</small>	PERFIL INDIVIDUAL DE SONDAGEM A PERCUSSÃO	Nº DOC.: 018/16 DATA: 15/08/16 FOLHA-01
--	--	---

CLIENTE: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA OBRA: POLICLÍNICA DE VALENÇA LOCAL: CENTRO SOCIAL URBANO - VALENÇA / BA	SONDAGEM: SP-02 DATA INÍCIO: 05/08/16 DATA FINAL: 05/08/16 COTA:
--	--


PENETRAÇÃO (GOLPES/30cm)				PERFIL GRÁFICO E Nº DE AMOSTRAS	NÍVEL DE ÁGUA (m)	COTA (m)	PROF. DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DAS AMOSTRAS
Nº GOLPES Ni	Nº Nf	GRÁFICO 10 20 30 40						
TC	TC					6,40	0,00	Silte argiloso com areia fina e média e com pedregulhos, marrom.
2	2						1,00	Areia fina e média pouco siltosa com pedregulhos, fofa, preta.
2	3						2	
3	4						3	
2	5						4,00	Idem, pouco compacta.
6	5						5	
3	5						5,70	Argila siltosa com areia fina e com pedregulhos, mole, variegada (cor de cinza).
4	5						7	
5	9						8,00	Idem, média.
							8,56	
Impenetrável a Percussão na Peça de Lavagem com 8,56 m.								
COORDENADAS: N= 8.522.131,18 E= 0.492.908,04								
Tempo bom								

ENSAIO DE LAVAGEM (cm) 1º. 10 min 8,54 A 8,55 01 2º. 10 min 8,55 A 8,56 01 3º. 10 min 8,56 A 8,56 00	TC = Trado Concha TH = Trado Helicoidal CA = Circulação de Água R = Revestimento	NÍVEL INICIAL FINAL ÁGUA (m) DATA 05/08/16 06/08/16 HORA 14:45 0:00 PROF. 0,80 0,40	CARACTERÍSTICA DA COMPOSIÇÃO DE PERFURAÇÃO REVESTIMENTO φ ext. 76,2 mm AMOSTRADOR PADRÃO φ INTERNO: 34,8mm φ EXTERNO: 50,8 mm PESO DE BATER (MASSA): 65 Kg - ALTURA DE QUEDA: 75 cm
--	---	---	---

SIMBOLOGIA: PEDREGULHO AREIA SILTE ARGILA





ENGº. RESPONSÁVEL:

Este documento foi assinado eletronicamente. As assinaturas realizadas estão listadas em sua última página. Sua autenticidade pode ser verificada no Portal do TCE/BA através do QRCode ou endereço https://www.tce.ba.gov.br/autenticacao, digitando o código de autenticação: U20T0XNZYX


 <p>TRANSGEO TRANSPORTES E GEOTECNICALTA</p>	PERFIL INDIVIDUAL DE SONDAAGEM A PERCUSSÃO	Nº DOC.: 018/16
		DATA: 15/08/16
		FOLHA-01

CLIENTE: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA OBRA: POLICLÍNICA DE VALENÇA LOCAL: CENTRO SOCIAL URBANO - VALENÇA / BA	SONDAAGEM: SP-03 DATA INÍCIO: 06/08/16 DATA FINAL: 06/08/16 COTA:
--	--

PENETRAÇÃO (GOLPES/30cm)				PERFIL GRÁFICO E Nº DE AMOSTRAS	NÍVEL DE ÁGUA (m)	COTA (m)	PROF. DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DAS AMOSTRAS
Nº GOLPES		GRÁFICO						
NI	Nf	10	20					
TC	TC				0,21			Silte argiloso com areia fina e média e com pedregulhos, marrom.
5	8				07/08/16	0,90	1	Areia fina e média pouco siltsosa com pedregulhos, pouco compacta, cinza escura.
2	3					2,00	2	Idem, fofa.
3	4					3	3	
17	23					4,00	4	
						4,90	5	Argila siltsosa com areia fina e com pedregulhos, dura, variegada (cor de cinza).
<p>Impenetrável a Percussão na Peça de Lavagem com 4,90 m.</p> <p>COORDENADAS: N= 8.522.110,09 E= 0.492.910,29</p> <p>Tempo bom.</p>								
ENSAIO DE LAVAGEM (cm)				TC = Trado Concha TH = Trado Helicoidal CA = Circulação de Água R = Revestimento	NÍVEL INICIAL ÁGUA (m)	NÍVEL FINAL	CARACTERÍSTICA DA COMPOSIÇÃO DE PERFURAÇÃO	
1º. 10 min	4,88	A	4,89	01	DATA	06/08/16	07/08/16	REVESTIMENTO φ ext. 76,2 mm
2º. 10 min	4,89	A	4,90	01	HORA	10:00	7:05	AMOSTRADOR PADRÃO φ INTERNO: 34,9mm/φ EXTERNO: 59,8 mm
3º. 10 min	4,90	A	4,90	00	PROF.	0,90	0,21	PESO DE BATER (MASSA): 65 Kg - ALTURA DE QUEDA: 75 cm





SIMBOLOGIA:	PEDREGULHO 	AREIA 	SILTE 	ARGILA 
ENGº. RESPONSÁVEL: _____				

Este documento foi assinado eletronicamente. As assinaturas realizadas estão listadas em sua última página. Sua autenticidade pode ser verificada no Portal do TCE/BA através do QRCode ou endereço https://www.tce.ba.gov.br/autenticacao, digitando o código de autenticação: U20T0XNZYX

 TRANSGEO <small>TRANSPORTES E GEOTECNIALTDA</small>	PERFIL INDIVIDUAL DE SONDAGEM A PERCUSSÃO	Nº DOC.: 018/16
		DATA: 15/08/16
		FOLHA-01

CLIENTE: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA OBRA: POLICLÍNICA DE VALENÇA LOCAL: CENTRO SOCIAL URBANO - VALENÇA / BA	SONDAGEM: SP-03A DATA INÍCIO: 06/08/16 DATA FINAL: 06/08/16 GOTA:
--	--

PENETRAÇÃO (GOLPES/30cm)				PERFIL GRÁFICO E Nº DE AMOSTRAS	NÍVEL DE ÁGUA (m)	COTA (m)	PROF. DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DAS AMOSTRAS	
Nº GOLPES Ni	Nº GOLPES Nf	GRÁFICO 10 20 30 40							
TC	TC					0,30		CA	Areia fina e média pouco siltsosa com pedregulhos, preta.
3	5					07/08/16		1,00	Idem, pouco compacta.
5	6							2	
3	3							3,00	Idem, fofa.
12	17							3,75	Argila siltsosa com areia fina e com pedregulhos, rija, variegada (cor de cinza).
								5,00	
<p>Impenetrável a Percussão na Peça de Lavagem com 5,00 m.</p> <p>COORDENADAS: N= 8.522.110,09 E= 0.492.910,29</p> <p>Tempo bom.</p>									
ENSAIO DE LAVAGEM (cm)				TC = Trado Concha TH = Trado Helicoidal CA = Circulação de Água R = Revestimento	NÍVEL INICIAL ÁGUA (m)	NÍVEL FINAL DATA 06/08/16 07/08/16 HORA 13:25 7:18 PROF. 0,83 0,30	CARACTERÍSTICA DA COMPOSIÇÃO DE PERFURAÇÃO REVESTIMENTO φ ext. 76,2 mm AMOSTRADOR PADRÃO φ INTERNO: 34,9mm / φ EXTERNO: 56,8 mm PESO DE BATER (MASSA): 65 Kg - ALTURA DE QUEDA: 75 cm		

SIMBOLOGIA:	PEDREGULHO 	AREIA 	SILTE 	ARGILA 
ENGº. RESPONSÁVEL: _____				

Este documento foi assinado eletronicamente. As assinaturas realizadas estão listadas em sua última página. Sua autenticidade pode ser verificada no Portal do TCE/BA através do QRCode ou endereço https://www.tce.ba.gov.br/autenticacao, digitando o código de autenticação: U20T0XNZYX



PERFIL INDIVIDUAL DE SONDAAGEM A PERCUSSÃO

Nº DOC.: 018/16
 DATA: 15/08/16
 FOLHA-01

CLIENTE: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA
 OBRA: POLICLÍNICA DE VALENÇA
 LOCAL: CENTRO SOCIAL URBANO - VALENÇA / BA

SONDAGEM: SP-03B


DATA INÍCIO: 06/08/16
 DATA FINAL: 06/08/16
 COTA:

PENETRAÇÃO (GOLPES/30cm)				PERFIL GRÁFICO E Nº DE AMOSTRAS	NÍVEL DE ÁGUA (m)	COTA (m)	PROF. DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DAS AMOSTRAS															
Nº GOLPES Ni	Nº GOLPES Nf	GRÁFICO																					
		10	20	30	40																		
TC	TC					0,40		Areia fina e média pouco siltosa com pedregulhos, cor de cinza escura.															
4	4					07/07/16	0,90	Areia fina e média pouco siltosa com pedregulhos, fofa, preta.															
6	8						2,00	Idem, pouco compacta.															
5	5						3																
9	17						4,00	Amostra não recuperada.															
							4,67																
							5																
<p><i>Impenetrável a Percussão na Peça de Lavagem com 4,67 m.</i></p> <p>COORDENADAS: N= 8.522.110,09 E= 0.492.910,29</p> <p>Tempo bom.</p>																							
<p>ENSAIO DE LAVAGEM (cm)</p> <table border="1"> <tr> <td>1º. 10 min</td> <td>4,66</td> <td>A</td> <td>4,67</td> <td>01</td> </tr> <tr> <td>2º. 10 min</td> <td>4,67</td> <td>A</td> <td>4,67</td> <td>00</td> </tr> <tr> <td>3º. 10 min</td> <td>4,67</td> <td>A</td> <td>4,67</td> <td>00</td> </tr> </table>				1º. 10 min	4,66	A	4,67	01	2º. 10 min	4,67	A	4,67	00	3º. 10 min	4,67	A	4,67	00	<p>TC = Trado Concha TH = Trado Helicoidal CA = Circulação de Água R = Revestimento</p>		<p>NÍVEL INICIAL FINAL ÁGUA (m) DATA 06/08/16 07/08/16 HORA 14:50 7:03 PROF. 0,70 0,40</p>		<p><u>CARACTERÍSTICA DA COMPOSIÇÃO DE PERFURAÇÃO</u></p> <p>REVESTIMENTO φ ext. 76,2 mm AMOSTRADOR PADRÃO: φ INTERNO: 34,5mm / φ EXTERNO: 60,8 mm PESO DE BATER (MASSA): 85 Kg - ALTURA DE QUEDA: 76 cm</p>
1º. 10 min	4,66	A	4,67	01																			
2º. 10 min	4,67	A	4,67	00																			
3º. 10 min	4,67	A	4,67	00																			

SIMBOLOGIA: PEDREGULHO ●●● AREIA : : SILTE ≡≡≡ ARGILA //

ENGº RESPONSÁVEL:

Este documento foi assinado eletronicamente. As assinaturas realizadas estão listadas em sua última página. Sua autenticidade pode ser verificada no Portal do TCE/BA através do QRCode ou endereço https://www.tce.ba.gov.br/autenticacao, digitando o código de autenticação: U20T0XNZYX

 TRANSGEO TRANSPORTES E GEOTECNICALTA	PERFIL INDIVIDUAL DE SONDADEM A PERCUSSÃO	Nº DOC.: 018/16
		DATA: 15/08/16
		FOLHA-01

CLIENTE: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA	SONDAGEM: SP-04B	DATA INÍCIO: 05/08/16
OBRA: POLICLÍNICA DE VALENÇA		DATA FINAL: 05/08/16
LOCAL: CENTRO SOCIAL URBANO - VALENÇA / BA		COTA:


PENETRAÇÃO (GOLPES/30cm)				PERFIL GRÁFICO E Nº DE AMOSTRAS	NÍVEL DE ÁGUA (m)	COTA (m)	PROF. DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DAS AMOSTRAS
Ni	Nf	10	20					
TC	TC				0,00		CA	Areia fina e média pouco siltosa com pedregulhos, marrom escura.
				1	0,75		TC 1	
								<p align="center">Impenetrável a Percussão no trado concha com 0,75cm.</p> <p align="center">COORDENADAS: N= 8.522.106,06</p> <p align="center">E= 0.492.939,16</p> <p align="center">Tempo bom.</p>

ENSAIO DE LAVAGEM (cm) 1º. 10 min: A 2º. 10 min: A 3º. 10 min: A	TC = Trado Concha TH = Trado Helicoidal CA = Circulação de Água R = Revestimento	NÍVEL INICIAL FINAL ÁGUA (m) DATA: 05/08/16 06/08/16 HORA: 11:00 7:10 PROF.: 0,40 0,00	CARACTERÍSTICA DA COMPOSIÇÃO DE PERFORAÇÃO REVESTIMENTO φ ext. 76,2 mm AMOSTRADOR PADRÃO: INTERNO: 34,9 mm / EXTERNO: 50,8 mm PESO DE BATER (MASSA): 65 Kg - ALTURA DE QUEDA: 75 cm
--	---	--	---

SIMBOLOGIA: PEDREGULHO ● AREIA ∴ SILTE ≡ ARGILA //

ENGº. RESPONSÁVEL: _____

Este documento foi assinado eletronicamente. As assinaturas realizadas estão listadas em sua última página. Sua autenticidade pode ser verificada no Portal do TCE/BA através do QRCode ou endereço https://www.tce.ba.gov.br/autenticacaocopia, digitando o código de autenticação: U20T0XNZYX

 TRANSGEO <small>TRANSPORTES E GEOTECNICALTD</small>	PERFIL INDIVIDUAL DE SONDAEM A PERCUSSÃO	Nº DOC.: 018/16 DATA: 15/08/16 FOLHA-01
---	---	---

CLIENTE: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA OBRA: POLICLÍNICA DE VALENÇA LOCAL: CENTRO SOCIAL URBANO - VALENÇA / BA	SONDAEM: SP-06 DATA INÍCIO: 07/08/16 DATA FINAL: 07/08/16 COTA:
--	---

PENETRAÇÃO (GOLPES/30cm)				PERFIL GRÁFICO E Nº DE AMOSTRAS	NÍVEL DE ÁGUA (m)	COTA (m)	PROF. DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DAS AMOSTRAS
Nº GOLPES		GRÁFICO						
Ni	Nf	10	20					
TC	TC							Silte argiloso com areia fina e média e com pedregulhos, marrom. Areia fina e média pouco siltosa com pedregulhos, compacta, cinza escura.
30	14							
								CA 1,00 TC 1,20 R 2
								Impenetrável a Percussão na Peça de Lavagem com 1,20 m. COORDENADAS: N= 8.522.069,40 E= 0.492.928,86 Tempo bom.

ENSAIO DE LAVAGEM (cm) <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>1º. 10 mir</td> <td>1,19</td> <td>A</td> <td>1,20</td> <td>01</td> </tr> <tr> <td>2º. 10 mir</td> <td>1,20</td> <td>A</td> <td>1,20</td> <td>00</td> </tr> <tr> <td>3º. 10 mir</td> <td>1,20</td> <td>A</td> <td>1,20</td> <td>00</td> </tr> </table>	1º. 10 mir	1,19	A	1,20	01	2º. 10 mir	1,20	A	1,20	00	3º. 10 mir	1,20	A	1,20	00	TC = Trado Concha TH = Trado Helicoidal CA = Circulação de Água R = Revestimento	NÍVEL INICIAL FINAL ÁGUA (m) DATA 07/08/16 08/08/16 HORA 7:24 8:02 PROF. 1,00 0,20	CARACTERÍSTICA DA COMPOSIÇÃO DE PERFURAÇÃO REVESTIMENTO Ø ext. 76,2 mm AMOSTRADOR PADRÃO: Ø INTERNO:34,9mm/Ø EXTERNO: 69,8 mm PESO DE BATER (MASSA): 65 Kg - ALTURA DE QUEDA: 75 cm
1º. 10 mir	1,19	A	1,20	01														
2º. 10 mir	1,20	A	1,20	00														
3º. 10 mir	1,20	A	1,20	00														

SIMBOLOGIA:	PEDREGULHO 	AREIA 	SILTE 	ARGILA 
ENGRº. RESPONSÁVEL: _____ / _____				

Este documento foi assinado eletronicamente. As assinaturas realizadas estão listadas em sua última página. Sua autenticidade pode ser verificada no Portal do TCE/BA através do QRCode ou endereço https://www.tce.ba.gov.br/autenticacao, digitando o código de autenticação: U20T0XNZYX



PERFIL INDIVIDUAL DE SONDAEM A PERCUSSÃO

Nº DOC.: 018/16
 DATA: 15/08/16
 FOLHA-01

CLIENTE: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA
 OBRA: POLICLÍNICA DE VALENÇA
 LOCAL: CENTRO SOCIAL URBANO - VALENÇA / BA

SONDAGEM: SP-06A

DATA INÍCIO: 07/08/16
 DATA FINAL: 07/08/16
 GOTA:

PENETRAÇÃO (GOLPES/30cm)				PERFIL GRÁFICO E Nº DE AMOSTRAS	NÍVEL DE ÁGUA (m)	COTA (m)	PROF. DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DAS AMOSTRAS
Nº GOLPES		GRÁFICO						
NI	Nf	10	20	30	40			
TC	TC				0,10		CA	Silte argiloso com areia fina e média e com pedregulhos, marrom. Areia fina e média pouco siltosa com pedregulhos, compacta, cinza escura.
18	27				06/09/16		1,00 TC 1,47 R 2	
Impenetrável a Percussão na Peça de Lavagem com 1,47 m.								
COORDENADAS: N= 8.522.069,40 E= 0.492.928,86								
Tempo bom.								

ENSAIO DE LAVAGEM (cm)				
1º. 10 min	1,46	A	1,47	01
2º. 10 min	1,47	A	1,47	00
3º. 10 min	1,47	A	1,47	00

TC = Trado Concha
 TH = Trado Helicoidal
 CA = Circulação de Água
 R = Revestimento

NÍVEL	INICIAL	FINAL
ÁGUA (m)		
DATA	07/08/16	08/08/16
HORA	14:10	8:05
PROF.	0,49	0,10

CARACTERÍSTICA DA COMPOSIÇÃO DE PERFURAÇÃO

REVESTIMENTO Ø ext. 76,2 mm
 AMOSTRADOR PADRÃO: INTERNO: 34,9mm / Ø EXTERNO: 50,8 mm
 PESO DE BATER (MASSA): 65 Kg - ALTURA DE QUEDA: 75 cm

SIMBOLOGIA: PEDREGULHO AREIA SILTE ARGILA
 ENGº. RESPONSÁVEL:

Este documento foi assinado eletronicamente. As assinaturas realizadas estão listadas em sua última página. Sua autenticidade pode ser verificada no Portal do TCE/BA através do QRCode ou endereço https://www.tce.ba.gov.br/autenticacaoocopia, digitando o código de autenticação: U20T0XNZYX



PERFIL INDIVIDUAL DE SONDAGEM A PERCUSSÃO

Nº DOC.: **018/16**
 DATA: **15/08/16**
 FOLHA-01

CLIENTE: **RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA**
 OBRA: **POLICLÍNICA DE VALENÇA**
 LOCAL: **CENTRO SOCIAL URBANO - VALENÇA / BA**

SONDAGEM: **SP-06B**

DATA INÍCIO: **07/08/16**
 DATA FINAL: **07/08/16**
 COTA:

PENETRAÇÃO (GOLPES/30cm)				PERFIL GRÁFICO E Nº DE AMOSTRAS	NÍVEL DE ÁGUA (m)	COTA (m)	PROF. DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DAS AMOSTRAS
Nº GOLPES Ni	Nº GOLPES Nf	GRÁFICO 10 20 30 40						
TC	TC				0,10		CA	Silte argiloso com areia fina e média e com pedregulhos, marrom.
15	22				0,10		1,00 TC	Areia fina e média pouco siltosa com pedregulhos, compacta, cor de cinza escura.
						1,50 R		<p><i>Impenetrável a Percussão na Peça de Lavagem com 1,50 m.</i></p> <p>COORDENADAS: N= 8.522.069,40 E= 0.492.928,86</p> <p>Tempo bom.</p>

1º. 10 min	1,48	A	1,49	01
2º. 10 min	1,49	A	1,50	01
3º. 10 min	1,50	A	1,50	00

TC = Trado Concha
 TH = Trado Helicoidal
 CA = Circulação de Água
 R = Revestimento

NÍVEL INICIAL	07/08/16	NÍVEL FINAL	08/08/16
ÁGUA (m)		DATA	
HORA	14:10	HORA	8:05
PROF.	0,49	PROF.	0,10

CARACTERÍSTICA DA COMPOSIÇÃO DE PERFURAÇÃO

REVESTIMENTO φ ext. 76,2 mm
 AMOSTRADOR PADRÃO φ INTERNO: 34,9mm / φ EXTERNO: 56,8 mm
 PESO DE BATER (MASSA): 65 Kg - ALTURA DE QUEDA: 73 cm

SIMBOLOGIA: **PEDREGULHO** ■ ■ ■ **AREIA** ∴ ∴ ∴ **SILTE** ≡ ≡ ≡ **ARGILA** //





ENGº. RESPONSÁVEL: _____

Este documento foi assinado eletronicamente. As assinaturas realizadas estão listadas em sua última página. Sua autenticidade pode ser verificada no Portal do TCE/BA através do QRCode ou endereço https://www.tce.ba.gov.br/autenticacao, digitando o código de autenticação: U2OTOXNZYX

 <p>TRANSGEO TRANSPORTES E GEOTECNICALTA</p>	<p>PERFIL INDIVIDUAL DE SONDAEM A PERCUSSÃO</p>	<p>Nº DOC.: 018/16 DATA: 15/08/16 FOLHA-01</p>
--	--	--

<p>CLIENTE: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA OBRA: POLICLÍNICA DE VALENÇA LOCAL: CENTRO SOCIAL URBANO - VALENÇA / BA</p>	<p>SONDAEM: SP-07 DATA INÍCIO: 07/08/16 DATA FINAL: 07/08/16 COTA:</p>
---	--

PENETRAÇÃO (GOLPES/30cm)				PERFIL GRÁFICO E Nº DE AMOSTRAS	NÍVEL DE ÁGUA (m)	COTA (m)	PROF. DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DAS AMOSTRAS		
Nº GOLPES Ni	Nf	GRÁFICO								
		10	20	30	40					
						0,05	CA	Areia fina e média pouco siltosa com pedregulhos, preta.		
						0,66	TC	<p><i>Impenetrável a Percussão no trado concha com 0,66cm.</i></p> <p>COORDENADAS: N= 8.522.056,72 E= 0.492.936,61</p> <p>Tempo bom.</p>		
ENSAIO DE LAVAGEM (cm)				TC = Trado Concha TH = Trado Helicoidal	NÍVEL INICIAL	FINAL	CARACTERÍSTICA DA COMPOSIÇÃO DE PERFURAÇÃO			
1º. 10 min	A			CA = Circulação de Água	ÁGUA (m)		REVESTIMENTO φ ext. 76,2 mm			
2º. 10 min	A			R = Revestimento	DATA	07/08/16	08/08/16	AMOSTRADOR PADRÃO φ INTERNO: 34,3mm / φ EXTERNO: 50,8 mm		
3º. 10 min	A				HORA	7:10	8:27	PESO DE BATER (MASSA): 66 Kg - ALTURA DE QUEDA: 75 cm		
					PROF.	0,50	0,95			

SIMBOLOGIA:	PEDREGULHO 	AREIA 	SILTE 	ARGILA 
ENGº RESPONSÁVEL: _____				

Este documento foi assinado eletronicamente. As assinaturas realizadas estão listadas em sua última página. Sua autenticidade pode ser verificada no Portal do TCE/BA através do QRCode ou endereço https://www.tce.ba.gov.br/autenticacao, digitando o código de autenticação: U20T0XNZYX



PERFIL INDIVIDUAL DE SONDAGEM A PERCUSSÃO

Nº DOC.: 018/16
 DATA: 15/08/16
 FOLHA-01

CLIENTE: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA
 OBRA: POLICLÍNICA DE VALENÇA
 LOCAL: CENTRO SOCIAL URBANO - VALENÇA / BA

SONDAGEM: SP-07A

DATA INÍCIO: 07/08/16
 DATA FINAL: 07/08/16
 COTA:

PENETRAÇÃO (GOLPES/30cm)					PERFIL GRÁFICO E Nº DE AMOSTRAS	NÍVEL DE ÁGUA (m)	COTA (m)	PROF. DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DAS AMOSTRAS
Nº GOLPES Ni	Nf	10	20	30					
					1	0,03 08/08/16	0,60	TC 1	Areia fina e média pouco siltosa com pedregulhos, marrom.
<p><i>Impenetrável a Percussão no trado concha com 0,60cm.</i></p> <p>COORDENADAS: N= 8.522.056,72 E= 0.492.936,61</p> <p>Tempo bom.</p>									
ENSAIO DE LAVAGEM (cm)					TC = Trado Concha TH = Trado Helicoidal CA = Circulação de Água R = Revestimento	NÍVEL INICIAL	FINAL	CARACTERÍSTICA DA COMPOSIÇÃO DE PERFURAÇÃO REVESTIMENTO φ ext. 76,2 mm AMOSTRADOR PADRÃO: } INTERNO: 34,9mm / } EXTERNO: 60,8 mm PESO DE BATER (MASSA): 85 Kg - ALTURA DE QUEDA: 75 cm	
1º. 10 min	A					ÁGUA (m)			
2º. 10 min	A					DATA	07/08/16 08/08/16		
3º. 10 min	A					HORA	8:10 8:25		
						PROF.	0,45 0,03		

SIMBOLOGIA: PEDREGULHO ■ AREIA ∴ SILTE ≡ ARGILA //

ENGº RESPONSÁVEL:

Quadro de Assinaturas

Este documento foi assinado eletronicamente por:

JOSE LUCIO LIMA MACHADO
Responsável - Assinado em 04/04/2018



Sua autenticidade pode ser verificada no Portal do TCE/BA através do QRCode ou endereço <https://www.tce.ba.gov.br/autenticacaocopia>, digitando o código de autenticação: U2OTQXNZYX