



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-CE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

196017/2019

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará - Crea-CE, o Acervo Técnico do profissional **PAULO CESAR PEREIRA MACIEL** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **PAULO CESAR PEREIRA MACIEL**
 Registro: **322212CE** RNP: **1806409160**
 Título profissional: **GEOLOGO**

Número da ART: **CE20190487754** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **28/05/2019**
 Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
 Empresa contratada: **VALE DO PUIU LTDA - EPP**

Contratante: **SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHIDRA** CPF/CNPJ: **12.360.517/0001-70**
 Endereço do contratante: **RUA ADUALDO BATISTA** Nº: **1550**
 Complemento: **PARQUE IRACEMA** Bairro: **PARQUE IRACEMA**
 Cidade: **FORTALEZA** UF: **CE** CEP: **60824140**
 Contrato: **CT 007/2016/SOHIDRA** Celebrado em: **29/02/2016**
 Valor do contrato: **R\$ 479.400,00** Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**
 Ação institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**
 Endereço da obra/serviço: **RUA ADUALDO BATISTA** Nº: **1550**
 Complemento: **PARQUE IRACEMA** Bairro: **PARQUE IRACEMA**
 Cidade: **FORTALEZA** UF: **CE** CEP: **60824140**
 Coordenadas Geográficas: **-3.809305, -38.492333**
 Data de início: **12/06/2016** Situação: **atividade em andamento**
 Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
 Proprietário: **SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHIDRA** CPF/CNPJ: **12.360.517/0001-70**

Atividade Técnica: **17 - EXECUÇÃO RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - GEOLOGIA -> GEOLOGIA DE ENGENHARIA E GEOTECNIA -> #2178 - ABERTURA DE POÇOS 15 - EXECUÇÃO 20.00 UNIDADE; 17 - EXECUÇÃO RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - GEOLOGIA -> SISTEMAS E MÉTODOS DE GEOFÍSICA -> LEVANTAMENTO GEOFÍSICO -> #2230 - ELÉTRICO/ELETORRESISTIVIDADE 15 - EXECUÇÃO 20.00 UNIDADE; 17 - EXECUÇÃO RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - GEOLOGIA -> #5001 - USO DA AGUA 15 - EXECUÇÃO 20.00 UNIDADE;**

Observações

SERVIÇOS DE 20 (VINTE) LOCAÇÕES, PERFURAÇÕES, BOMBEAMENTO COM ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA, INSTALAÇÃO DE SISTEMAS SIMPLIFICADOS COM CHAFARIZ DE 5.000 LITROS, EM POÇOS TUBULARES PROFUNDOS EM DIVERSOS MUNICÍPIOS DO ESTADO DO CEARÁ - CT SOHIDRA,

Número da ART: **CE20190490481** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **03/06/2019**
 Forma de registro: **COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
 Empresa contratada: **VALE DO PUIU LTDA - EPP**

Contratante: **SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHIDRA** CPF/CNPJ: **12.360.517/0001-70**
 Endereço do contratante: **RUA ADUALDO BATISTA** Nº: **1550**
 Complemento: **PARQUE IRACEMA** Bairro: **PARQUE IRACEMA**
 Cidade: **FORTALEZA** UF: **CE** CEP: **60824140**
 Contrato: **CT 007/2016/SOHIDRA** Celebrado em: **29/02/2016**
 Valor do contrato: **R\$ 479.400,00** Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**
 Ação institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**
 Endereço da obra/serviço: **RUA ADUALDO BATISTA** Nº: **1550**
 Complemento: **PARQUE IRACEMA** Bairro: **PARQUE IRACEMA**
 Cidade: **FORTALEZA** UF: **CE** CEP: **60824140**
 Coordenadas Geográficas: **-3.809305, -38.492333**
 Data de início: **12/06/2016** Situação: **atividade em andamento**
 Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
 Proprietário: **SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHIDRA** CPF/CNPJ: **12.360.517/0001-70**

Atividade Técnica: **17 - EXECUÇÃO RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - GEOLOGIA -> GEOLOGIA DE ENGENHARIA E GEOTECNIA -> #2178 - ABERTURA DE POÇOS 15 - EXECUÇÃO 20.00 UNIDADE; 17 - EXECUÇÃO RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - GEOLOGIA -> SISTEMAS E MÉTODOS DE GEOFÍSICA -> LEVANTAMENTO GEOFÍSICO -> #2230 - ELÉTRICO/ELETORRESISTIVIDADE 15 - EXECUÇÃO 20.00 UNIDADE; 17 - EXECUÇÃO RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - GEOLOGIA -> #5001 - USO DA AGUA 15 - EXECUÇÃO 20.00 UNIDADE;**

Observações

SERVIÇOS DE 20 (VINTE) LOCAÇÕES, PERFURAÇÕES, BOMBEAMENTO COM ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA, INSTALAÇÃO DE SISTEMAS SIMPLIFICADOS COM CHAFARIZ DE 5.000 LITROS, EM POÇOS TUBULARES PROFUNDOS EM DIVERSOS MUNICÍPIOS DO ESTADO

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ
 Tel: + 55 (85) 3453-5800 Fax: + 55 (85) 3453-5804 E-mail: faleconosco@creace.org.br



CREA-CE
 Conselho Regional de Engenharia e
 Agronomia do Ceará

Impresso em: 07/12/2019, às 09:40.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-CE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

196017/2019

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

CEARÁ - CT SOHIDRA,
 Aditivo: 2º Aditivo de Prazo

Número da ART: **CE20190490477** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 03/06/2019
 Forma de registro: COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO Participação técnica: INDIVIDUAL
 Empresa contratada: **VALE DO PUIU LTDA - EPP**

Contratante: **SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHIDRA** CPF/CNPJ: **12.360.517/0001-70**
 Endereço do contratante: RUA ADUALDO BATISTA Nº: 1550
 Complemento: Bairro: PARQUE IRACEMA
 Cidade: FORTALEZA UF: CE CEP: 60824140
 Contrato: CT 007/2016/SOHIDRA Celebrado em: 29/02/2016
 Valor do contrato: R\$ 479.400,00 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA
 Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE
 Endereço da obra/serviço: RUA ADUALDO BATISTA Nº: 1550
 Complemento: Bairro: PARQUE IRACEMA
 Cidade: FORTALEZA UF: CE CEP: 60824140
 Coordenadas Geográficas: -3.809305, -38.492333
 Data de início: 12/06/2016 Situação: atividade em andamento
 Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
 Proprietário: SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHIDRA CPF/CNPJ: 12.360.517/0001-70

Atividade Técnica: **17 - EXECUÇÃO RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - GEOLOGIA -> GEOLOGIA DE ENGENHARIA E GEOTECNIA -> #2178 - ABERTURA DE POÇOS 15 - EXECUÇÃO 20.00 UNIDADE; 17 - EXECUÇÃO RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - GEOLOGIA -> SISTEMAS E MÉTODOS DE GEOFÍSICA -> LEVANTAMENTO GEOFÍSICO -> #2230 - ELÉTRICO/ELETORRESISTIVIDADE 15 - EXECUÇÃO 20.00 UNIDADE; 17 - EXECUÇÃO RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - GEOLOGIA -> #5001 - USO DA AGUA 15 - EXECUÇÃO 20.00 UNIDADE;**

Observações

SERVIÇOS DE 20 (VINTE) LOCAÇÕES, PERFURAÇÕES, BOMBEAMENTO COM ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA, INSTALAÇÃO DE SISTEMAS SIMPLIFICADOS COM CHAFARIZ DE 5.000 LITROS, EM POÇOS TUBULARES PROFUNDOS EM DIVERSOS MUNICÍPIOS DO ESTADO DO CEARÁ - CT SOHIDRA,
 Aditivo: 1º Aditivo de Prazo

Informações Complementares

- CONSIDERAR DO ATESTADO SOMENTE AS ATIVIDADES COMPATÍVEIS COM AS ATRIBUIÇÕES DE GEÓLOGO.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 5 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 196017/2019

10/10/2019, 16:32

3CcW0

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 3CcW0





**GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ**
*Secretaria de recursos Hídricos
Superintendência de Obras Hidráulicas*

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

Atestamos para os fins que se fizerem necessários, que a empresa: **VALE DO PUIU LTDA**, inscrita no CNPJ: **41.235.813/0001-48**, tendo como responsável técnico o geólogo **PAULO CESAR PEREIRA MACIEL**, nº **024.885** RNP **060677250-2**, executou os SERVIÇOS DE LOCAÇÃO, PERFURAÇÃO E BOMBEAMENTO COM ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS SIMPLIFICADOS COM CHAFARIZ DE 5.000L EM POÇOS TUBULARES PROFUNDOS EM TODO ESTADO DO CEARÁ, CONFORME CONTRATO Nº 07/2016/SOHIDRA E ADITIVOS 07/2016/SOHIDRA, - LOTE II, ORDEM DE SERVIÇO Nº 004/2016/SOHIDRA/CE conforme ARTS **CE-Nº-20190487754** e complementares **CE-Nº-20190490477** e **CE-Nº-20190490481**, somando o valor de R\$ 479.400,00 (quatrocentos e setenta e nove mil e quatrocentos reais), para a Superintendência de Obras Hidráulicas do Estado do Ceará (SOHIDRA), CNPJ: 12.360.517/0001-70, Rua Aduardo Batista 1550, Parque Iracema – CEP 60.824-140 – Fortaleza – CE, Fone/Fax (85) 3101.4706 / 3101.4707 – sohidra@sohidra.ce.gov.br, no período de 12 de junho de 2016 à 23 de agosto de 2017. Tendo as obras sido executadas dentro do prazo contratual obedecendo fielmente aos projetos e especificações, bem como as notas da ABNT e a legislação vigente.

Com quantitativo de **13 (treze) poços instalados no cristalino**.

Item	Descrição	Unid.	Quant.
1.0	INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE BOMBAS E HIDROMECÂNICOS		
	BOMBA SUBMERSÍVEL MONOFÁSICA 220 VOLTS, MÚLTIPLOS ESTÁGIOS, MOTOR (REBOBINÁVEL), CARCAÇA, EIXO, CORPOS DOS DIFUSORES EM AÇO INOX; BOCAL (1.1/4"), INTERMEDIÁRIA, IMPULSORES EM AÇO INOX OU TERMOPLÁSTICO DE ENGENHARIA RESISTENTE À CORROSÃO E À ABRASÃO, POTÊNCIA DE 0,5 A 1,5 CV.	UND	13,00
	PAINEL DE COMANDO E PROTEÇÃO MONOFÁSICO/TRIFÁSICO, POTÊNCIA DE 0,5 A 3,0 CV, COM RELÉS DE NÍVEL E SOBRECARGA, CONTADORES, CHAVE DE PARTIDA LIGA/DESLIGA, PROTEÇÃO CONTRA QUEDA DE FASE E TENSÃO, LUZ DE PAINEL.	UND	13,00
	CURVA DE 90º FG, Ø 1/4" C/MONÔMETRO	UND	13,00
	TUBO PVC, Ø 1 1/4"	VARA	133,00
	LUVA DE UNIÃO FG, Ø 1 1/4"	UND	13,00
	LUVA SIMPLES FG, Ø 1 1/4"	UND	120,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 196017/2019, emitida em 10/10/2019



Certidão nº 196017/2019

07/12/2019, 09:40

Chave de Impressão: 3Ccw0

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/09/2019 e contém 5 folhas





**GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ**
*Secretaria de recursos Hídricos
Superintendência de Obras Hidráulicas*

	NIPLE FG, Ø 1 1/4"	UND	13,00
	ADAPTADOR EM PVC, Ø 40MM	UND	13,00
	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC, Ø 40MM X 32MM	UND	13,00
	CABO (CORDA DE NYLON) DE SUSTENTAÇÃO, Ø 8,0MM	M	808,00
	CABO PPA 3 X 1,5MM ²	M	848,00
	CABO PPA 4 X 2,5MM ²	M	848,00
2.0	"CASA DO PAINEL DE COMANDO EM ANÉIS PRÉ-MOLDADOS, NAS DIMENSÕES DE (0,80X1,50)M, COM PORTÃO DE FERRO(CHAPA), TAMPA E CADEADO Nº 40, INCLUSIVE PINTURA E PISO."		
	MONTAGEM DE ANEL PRÉ-MOLDADO D=0,80M H=0,50M	UND	39,00
	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO, D=0.80M, H = 0.50M	UND	39,00
	TAMPA EM CONCRETO ARMADO (0,80 X 0,80 X 0,15 M)	UND	13,00
	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS, 1ª CATEGORIA, PROF. ATÉ 1,50 M	M ³	1,04
	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M ³	1,04
	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M ³	1,04
	PISO MORTO EM CONCRETO SIMPLES, FCK = 13,5 MPA TRAÇO 1:3:5, COM PREPARO	M ³	1,95
	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA GROSSA, S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4.	M ²	14,30
	PORTÃO DO ABRIGO MEDINDO (0,60X1,20) M, CHAPA Nº 18, COM 02(DOIS) FERROLHOS	M ²	9,36
	PINTURA SOBRE FERRO COM ESMALTE SINTÉTICO, 02 DEMÃOS	UND	18,72
	CADEADO MÉDIO, Nº 40	UND	15,00
	PINTURA EXTERNA COM TINTA LATEX NA COR BRANCA GELO, COM 02 (DUAS) DEMÃOS	M ³	48,98
3.0	"PROTEÇÃO DO POÇO EM ANEL PRÉ-MOLDADO E TAMPA EM CONCRETO ARMADO, NAS DIMENSÕES DE (0,80X0,50)M, INCLUSIVE PINTURA E PISO"		
	MONTAGEM DE ANEL PRÉ-MOLDADO D=0,80M H=0,50M	UND	13,00
	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO, D=0,80M, H = 0,50M	UND	13,00
	TAMPA EM CONCRETO ARMADO (0,80 X 0,80 X 0,15 M)	UND	13,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 196017/2019, emitida em 10/10/2019



Certidão nº 196017/2019
07/12/2019, 09:40

Chave de Impressão: 3Ccw0

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/09/2019 e contém 5 folhas





**GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ**
Secretaria de recursos Hídricos
Superintendência de Obras Hidráulicas

	0,15 M)		
	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS, 1ª CATEGORIA, PROF. ATÉ 1,50 M	M³	1,04
	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M³	1,04
	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	M³	1,04
	PISO MORTO EM CONCRETO SIMPLES, FCK = 13,5 MPA TRAÇO 1:3:5, COM PREPARO E LANÇAMENTO, E= 5 CM	M³	1,95
	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA GROSSA, S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4.	M²	14,30
	PINTURA EXTERNA COM TINTA LATEX NA COR BRANCA GELO, COM 02 (DUAS) DEMÃOS	M²	16,33
4.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICA, ELÉTRICA E DE COMANDO		
	ELETRODO DE NÍVEL DINÂMICO	UND	39,00
	FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO	UND	13,00
	FITA ISOLANTE COMUM N.º33	UND	13,00
	HASTE DE CABO PARA ATERRAMENTO E CONECTOR, COMP. DE 3,00M	UND	26,00
	REGISTRO DE ESFERA INOX, Ø 1,1/4	UND	13,00
	VEDA ROSCA TEFLON 18MMX20M	ROLO	26,00
	POSTE EM CONCRETO ARMADO, DUPLO T, 100 / 6 (6,0M)	UND	13,00
	REX MONOFÁSICO COMPLETO	UND	13,00
	QUADRO DE MEDIÇÃO MONOFÁSICO PADRÃO COELCE	UND	13,00
	DISJUNTOR 20A	UND	13,00
	ELETRODUTO PVC RÍGIDO Ø 3/4	VARA	39,00
	CURVA 90º P/ ELETRODUTO RÍGIDO, Ø 3/4	UND	39,00
	LUVA P/ ELETRODUTO RÍGIDO, Ø 3/4	UND	65,00
	CAPS PVC P/ ELETRODUTO RÍGIDO Ø 3/4	UND	13,00
	HASTE EM COBRE P/ ATERRAMENTO, E CONECTOR, TAMANHO 2,40M	UND	13,00
	CABO 6,00MM² P/ ATERRAMENTO	M	39,00
	CABO 6,00MM² EM PVC 1,000V P/ INSTALAÇÃO	M	421,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 196017/2019, emitida em 10/10/2019



Certidão nº 196017/2019
07/12/2019, 09:40
Chave de Impressão: 3Ccw0

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/09/2019 e contém 5 folhas

(Handwritten signature)





**GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ**
*Secretaria de recursos Hídricos
Superintendência de Obras Hidráulicas*

5.0	CHAFARIZ DE 5.000 LTS, COM BASE DE Ø 2,10M		
	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS, 1ª CATEGORIA, PROF. ATÉ 1,50 M	M³	6,37
	REATERRO DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MANUAL S/ CONTROLE, MAT. DE VALA	M³	5,20
	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO(FURADO) (9X19X19) CM, ESP= 10 CM	M²	27,30
	PISO MORTO EM CONCRETO SIMPLES, FCK = 13,5 MPA TRAÇO 1:3:5, COM PREPARO E LANÇAMENTO, E= 5 CM	M²	54,60
	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA GROSSA, S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4.	M²	42,90
	RESERVATÓRIO EM FIBRA DE VIDRO, C/ TAMPA, CAPACIDADE 5,000 LTS.	UND	13,00
	ANEL PRÉ-MOLDADO EM CONCRETO ARMADO, Ø 1,50 M, H = 0,50 M	UND	13,00
	PINTURA EXTERNA DO RESERVATÓRIO COM TINTA LATEX NA COR BRANCA GELO, COM DUAS DEMÃOS E LOGOMARCA DO GOVERNO DO ESTADO.	M²	23,01
	MONTAGEM DE ANEL PRÉ-MOLDADO D=1,50M H=0,50M	UND	13,00
	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/PISO -VÃO DE 1,81 A 2,80 M (INCLUSO O CONCRETO DE ENCHIMENTO E DE CAPEAMENTO)	M²	52,00
	CABO DE AÇO Ø 1/8 P/ FIXAÇÃO DO RESERVATÓRIO	M	78,00
	ESTICADORES P/ CABO DE AÇO Ø 1/8	UND	39,00
	CLIP P/ CABO DE AÇO Ø 1/8	UND	78,00
	TUBO PVC SOLDÁVEL, Ø 32MM	M	757,00
	COTOVELO PVC SOLDÁVEL, Ø 32MM	UND	65,00
	COTOVELO PVC SOLDÁVEL, Ø 25MM	UND	52,00
	LUVA PVC SOLDÁVEL, Ø 25MM	UND	26,00
	LUVA PVC SOLDÁVEL, Ø 32MM	UND	13,00
	TÊ PVC SOLDÁVEL, Ø 32MM	UND	13,00
	ADAPTADOR DE PVC SOLDÁVEL, FLANGES LIVRES, P/ CX. D'ÁGUA Ø 32 MM(1)	UND	78,00
	ADAPTADOR DE PVC P/ REGISTRO, Ø 25 MM(3/4)	UND	26,00
	ADESIVO PARA PVC, 75GR	TUBO	26,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 196017/2019, emitida em 10/10/2019



Certidão nº 196017/2019
07/12/2019, 09:40

Chave de Impressão: 3Cw0

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/09/2019 e contém 5 folhas





**GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ**
Secretaria de recursos Hídricos
Superintendência de Obras Hidráulicas

	REGISTRO PVC FECHO RÁPIDO, Ø 25MM (TORNEIRAS)	UND	52,00
	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZ. OU VERT. D= 32MM (1 1/4)	UND	13,00
	TRANSPORTE DE MATERIAL/EQUIPAMENTO PARA O LOCAL DA OBRA, EM RODOVIAS NÃO PAVIMENTADAS	KM	6.500,00

Fortaleza, 23 de agosto de 2019

MARCOS HENRIQUE MARTINS PINHO
Geólogo CREA 42.581
Diretor de Águas Subterrâneas da SOHIDRA

YURI CASTRO DE OLIVEIRA
Superintendente da SOHIDRA
CPF: 390.912.013-04



8. TAB. DE NOTAS E PROTESTOS DE TÍTULOS
TAB. AGUIAR-Fortaleza-CE/tel:85-3466-7777
VALIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE

Reconheço por SEMELHANÇA a firma de:
6009d3u41-MARCOS HENRIQUE MARTINS PINHO
6008e0k3j-YURI CASTRO DE OLIVEIRA.....
Fortaleza, 29 de Setembro de 2019-14:07:13

Em testemunho _____ da verdade.

DIEGO OLIVEIRA SALES
ESCREVENTE AUTORIZADO

SELO DE AUTENTICIDADE
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO CEARÁ

QJXF 02
RECONHECIMENTO DE FIRMA
N. CO 719169

QJEN 02
RECONHECIMENTO DE FIRMA
N. CO 719170

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 196017/2019, emitida em 10/10/2019



Certidão nº 196017/2019

07/12/2019, 09:40

Chave de Impressão: 3Ccw0

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/09/2019 e contém 5 folhas

