



**Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia da Paraíba**
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM
ATESTADO**

Nº 0000000103370



Data de Emissão: 11/02/2015

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: DINIVAL DANTAS DE FRANCA FILHO

Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Registro Nacional: CREA nº 1605148458

Validade: Indefinida

Número do ART: 10000000000085890

Tipo do ART: OBRA / SERVIÇO

Registrado em: 24/10/2014

Forma de Registro: INICIAL

Participação Técnica: INDIVIDUAL

Empresa Contratada: SALES E SALES CONSTRUÇÕES LTDA - ME

CNPJ: 20852652000161

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOQUEIRÃO

CPF/CNPJ: 08702573000179

AVENIDA TRINTA DE ABRIL

Nº 45

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: BOQUEIRÃO

UF: PB

CEP: 58450000

Contrato: 11301/2014

celebrado em 13/10/2014

Valor do Contrato: R\$ 94.782,03

Tipo do Contratante: Pessoa jurídica de direito público

Data de Início: 13/10/2014

Data de Fim: 30/04/2015

Atividade Técnica

1 - DIRETA

Quantidade

Unidade

15 - EXECUÇÃO > 1105 - RESOLUÇÃO 1025 > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL >
EDIFICAÇÕES > REFORMA COM AMPLIAÇÃO

196,48

m²

Endereço da obra/serviço

SEM DEFINIÇÃO COMUNIDADE DE CANUDOS

Nº S/N

Complemento:

Bairro: ZONA RURAL

Cidade: BOQUEIRÃO

UF: PB

CEP: 58450100

Coordenadas Geográficas: 0 0

1. Descrição

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

2. Informações

- 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 na Certidão de Registro e Quitação (CRQ) apresentada



**Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia da Paraíba**
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM
ATESTADO**
Nº 0000000103370

- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante/proprietário, 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.

____ 3. Responsáveis Técnicos _____

Certidão nº 103370/2015

11/02/2015, 22:52

Chave de Impressão: 3092Z52Z224DB8YAZ850



Município de Boqueirão
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOQUEIRÃO
Av. 30 de Abril, 45 - Centro - Boqueirão - PB
CNPJ: 08.702.573/0001-79

ATESTADO DE CAPACIDADE DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

Atestamos, para os devidos fins, que a empresa **SALES E SALES CONSTRUÇÕES LTDA - ME - SALES CONSTRUTORA**, inscrita no CNPJ: **20.852.652/0001-61**, com sede a Rua Odilon Almeida Barreto, 174 - Térreo - Centro - Queimadas -PB, neste ato representada por seu bastante procurador o(a) Sr.(a) **SEBASTIÃO MELQUISEDEC SALES**, portador do CPF nº. **065348.734-78** e da cédula de identidade nº. **3.185.095-SSP/PB**, executou satisfatoriamente os serviços de Reforma e Ampliação da Escola Municipal de Canudos, neste município de Boqueirão-PB, referente ao Contrato nº **11301/2014**, ART nº **10000000000085890**, no que diz respeito à pontualidade, qualidade dos serviços na execução, segurança, zelo, dedicação, comprometimento e assiduidade.

ITEM	CÓDIGO SINAPI	ESPECIFICAÇÕES	UNIDADE	QUANTIDADE
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES E LIMPEZA		
1.1	73899/002	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/REAPROVEITAMENTO	m³	1,09
1.2	72228	RETIRADA DE ESTRUTURA DE MADEIRA COM TESOURAS PARA TELHAS CERÂMICAS OU VIDRO	m²	51,23
1.3	72230	RETIRADA DE TELHAS DE CERÂMICAS	m²	56,75
1.4	73859/002	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	m²	182,69
2.0		MOVIMENTO DE TERRA E FUNDAÇÕES		
2.1	79517/001	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO-PROF. ATÉ 1,50 M	m³	17,52
2.2	6122	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	m³	17,52
3.0		ESTRUTURA		
3.1	73972/002	CONCRETO FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	m³	1,41
3.2	73990	ARMACÃO CA-50 P/1,0 M³ DE CONCRETO	unid.	1,41
3.3	84215	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA DE 1,10X2,20, ESP 12MM,03 UTILIZAÇÕES.(FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	m²	11,28
3.4	74157/003	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	m³	1,41
3.5	74200/001	VERGA 10X10CM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA/ AÇO CA-60, BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS DE TÁBUA 3A.	m	15,70



Município de Boqueirão
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOQUEIRÃO
Av. 30 de Abril, 45 - Centro - Boqueirão - PB
CNPJ: 08.702.573/0001-79

3.6	74202/001	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VÃOS ATÉ 3,50M/E=8CM, C/ LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	m²	11,45
4.0	ALVENARIA E VEDAÇÕES			
4.1	73935/003	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X9X19CM, 1/2 VEZ (ESPESSURA 9 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1CM	m	338,49
4.2	73932/001	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	m²	37,48
5.0	REVESTIMENTO E PISOS			
5.1	87878	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA 1:3, PREPARO MANUAL	m²	676,98
5.2	87554	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	45,70
5.3	87552	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	631,28
5.4	73991/003	PISO CIMENTADO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) COM ACABAMENTO LISO ESPESSURA 1,5 CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	88,29
5.5	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 45X45CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M².	m²	213,29
5.6	79495/001	PINTURA PVA, 2 DEMÃOS INCLUSO LÍQUIDO PARA BRILHO NA ÚLTIMA DEMÃO	m²	817,76
6.0	COBERTA			
6.1	72087	RECOLOCAÇÃO DE MADEIRAMENTO DE TELHADO, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL	m	113,50
6.2	72104	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33CM	m	37,62
6.3	73931/003	ESTRUTURA EM MADEIRA APARELHADA, PARA TELHA CERAMICA, APOIADA EM PAREDE	m²	82,17
6.4	84033	COBERTURA COM TELHA COLONIAL, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	m²	138,92
6.5	79931/001	ESTRUTURA EM MADEIRA APARELHADA, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA, APOIADA EM LAJE OU PAREDE	m²	57,56
6.6	84038	COBERTURA COM TELHA ONDULADA DE ALUMÍNIO, ESPESSURA DE 5 MM	m²	57,56
6.7	73986/001	FORRO DE GESSO EM PLACAS 60X60CM, ESPESSURA 1,2CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO COM ARAME	m²	57,56
7.0	ESQUADRIAS			
7.1	72142	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	unid.	2



Município de Boqueirão
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOQUEIRÃO
Av. 30 de Abril, 45 - Centro - Boqueirão - PB
CNPJ: 08.702.573/0001-79

7.2	72143	RETIRADA DE BATENTES DE MADEIRA	unid.	2
7.3	73910/003	PORTA DE MADEIRA 0,70 X 2,10 COMPLETA (INCL. FORRAS E FERRAGENS)	unid.	3
7.4	73910/005	PORTA DE MADEIRA 0,80 X 2,10 COMPLETA (INCL. FORRAS E FERRAGENS)	unid.	4
7.5	73838/001	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0,9X2,10M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	unid.	1
7.6	74070/003	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO POPULAR	unid.	7
7.7	84845	JANELA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA. DE ABRIR, INCLUSAS GUARNICOES E FERRAGENS	m²	2,40
7.8	85191	PORTÃO PARA PEDESTRES EM BARRAS DE FERRO RETANGULAR CHATA E TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 8 BWG, MALHA QUADRADA 5X5CM, INCLUSIVE CADEADO E PINTURA PVA EM PILARES DE APOIO DE CONCRETO	unid.	1,00
7.9	68054	PORTÃO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	m²	6,00
8.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
8.1	72331	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid.	5,00
8.2	72332	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid.	2,00
8.3	83540	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid.	7,00
8.4	composição	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO Ø 3/4	unid.	10,00
8.5	83474	POSTE METALICO DECORATIVO EXTERNO P/ JARDIM H = 2,50M D = 75MM C/ 2 LUMINARIAS PARA LAMPADA INCANDESCENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid.	1,00
9.0	INSTALAÇÃO HIDRO SANITÁRIAS			
9.1	composição	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, C/MATERIAL PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø 3/4"	pt	7,00
9.2	74176/001	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid.	5,00
9.3	86903	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	unid.	2,00
9.4	6021	VASO SANITÁRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRAO POPULAR, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIME	unid.	2,00
9.5	72292	CAIXA SIFONADA EM PVC 100X100X50MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid.	3,00
9.6	72685	RALO SIFONADO DE PVC 100X100MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid.	3,00
9.7	composição	PONTO DE PVC PARA ESCOTO 40mm	unid.	4,00
9.8	composição	PONTO DE PVC PARA ESCOTO 50mm	unid.	2,00
9.9	composição	PONTO DE PVC PARA ESCOTO 100mm	unid.	2,00
10.0	DIVERSOS			



Município de Boqueirão
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOQUEIRÃO
Av. 30 de Abril, 45 - Centro - Boqueirão - PB
CNPJ: 08.702.573/0001-79

10.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	200,00
10.2	73967/002	PLANTIO DE ÁRVORE REGIONAL, ALTURA MAIOR QUE 2,00M, EM CAVAS DE 80X80X80CM	unid.	2,00
10.3	86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	unid.	1,00
10.4	86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2013	unid.	1,00
10.5	86912	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	unid.	1,00
10.6	composição	ÁREA DE LAZER COM PISO DE AREIA E TRAVES	unid.	1,00
10.7	73406	CONCRETO PARA RAMPA FCK=15MPA (1:2,5:3) , INCLUIDO PREPARO MECANICO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	0,52
10.8	84863	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4"	m	3,50

Boqueirão-PB, 26 de Janeiro de 2015.

LILIAN SILVA BASTOS
Engenheira Civil - CREA-PB 161324486-0
CPF: 010.965.393-90

Eng.ª Lilian Silva Bastos
CREA 161324486-0
CPF 010.965.393-90



Município de Boqueirão
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOQUEIRÃO
Av. 30 de Abril, 45 - Centro - Boqueirão - PB
CNPJ: 08.702.573/0001-79

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos junto ao CREA/PB que os **SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE ESCOLA DA ZONA RURAL, NO MUNICÍPIO DE BOQUEIRÃO**, foram realizados pela empresa **SALES E SALES CONSTRUÇÕES LTDA - ME - SALES CONSTRUTORA**, inscrita no **CNPJ: 20.852.652/0001-61**, com sede a Rua Odilon Almeida Barreto, 174 - Térreo - Centro - Queimadas -PB, conforme **ART nº 10000000000085890**, tendo como responsável técnico o Engenheiro Civil **DINIVAL DANTAS DE FRANCA FILHO, CREA-PB 160514845-3, CPF.: 142.027.194-68**. E que executaram os seguintes serviços:

ITEM	CÓDIGO SINAPI	ESPECIFICAÇÕES	UNIDADE	QUANTIDADE
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES E LIMPEZA		
1.1	73899/002	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/REAPROVEITAMENTO	m³	1,09
1.2	72228	RETIRADA DE ESTRUTURA DE MADEIRA COM TESOURAS PARA TELHAS CERÂMICAS OU VIDRO	m²	51,23
1.3	72230	RETIRADA DE TELHAS DE CERÂMICAS	m²	56,75
1.4	73859/002	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	m²	182,69
2.0		MOVIMENTO DE TERRA E FUNDAÇÕES		
2.1	79517/001	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO-PROF. ATÉ 1,50 M	m³	17,52
2.2	6122	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	m³	17,52
3.0		ESTRUTURA		
3.1	73972/002	CONCRETO FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	m³	1,41
3.2	73990	ARMACÃO CA-50 P/1,0 M³ DE CONCRETO	unid.	1,41
3.3	84215	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA DE 1,10X2,20, ESP 12MM,03 UTILIZAÇÕES.(FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	m²	11,28
3.4	74157/003	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	m³	1,41
3.5	74200/001	VERGA 10X10CM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA(AÇO CA-60, BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS DE TÁBUA 3A.	m	15,70



Município de Boqueirão
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOQUEIRÃO
Av. 30 de Abril, 45 - Centro - Boqueirão - PB
CNPJ: 08.702.573/0001-79

3.6	74202/001	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VÃOS ATÉ 3,50M/E=8CM, C/ LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	m²	11,45
4.0	ALVENARIA E VEDAÇÕES			
4.1	73935/003	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X9X19CM, 1/2 VEZ (ESPESSURA 9 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1CM	m	338,49
4.2	73932/001	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	m²	37,48
5.0	REVESTIMENTO E PISOS			
5.1	87878	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA 1:3, PREPARO MANUAL	m²	676,98
5.2	87554	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	45,70
5.3	87552	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	631,28
5.4	73991/003	PISO CIMENTADO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) COM ACABAMENTO LISO ESPESSURA 1,5 CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	88,29
5.5	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 45X45CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M².	m²	213,29
5.6	79495/001	PINTURA PVA, 2 DEMÃOS INCLUSO LÍQUIDO PARA BRILHO NA ÚLTIMA DEMÃO	m²	817,76
6.0	COBERTA			
6.1	72087	RECOLOCAÇÃO DE MADEIRAMENTO DE TELHADO, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL	m	113,50
6.2	72104	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33CM	m	37,62
6.3	73931/003	ESTRUTURA EM MADEIRA APARELHADA, PARA TELHA CERAMICA, APOIADA EM PAREDE	m²	82,17
6.4	84033	COBERTURA COM TELHA COLONIAL, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	m²	138,92
6.5	79931/001	ESTRUTURA EM MADEIRA APARELHADA, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA, APOIADA EM LAJE OU PAREDE	m²	57,56
6.6	84038	COBERTURA COM TELHA ONDULADA DE ALUMÍNIO, ESPESSURA DE 5 MM	m²	57,56
6.7	73986/001	FORRO DE GESSO EM PLACAS 60X60CM, ESPESSURA 1,2CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO COM ARAME	m²	57,56
7.0	ESQUADRIAS			
7.1	72142	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	unid.	2



Município de Boqueirão
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOQUEIRÃO
Av. 30 de Abril, 45 - Centro - Boqueirão - PB
CNPJ: 08.702.573/0001-79

7.2	72143	RETIRADA DE BATENTES DE MADEIRA	unid.	2
7.3	73910/003	PORTA DE MADEIRA 0,70 X 2,10 COMPLETA (INCL. FORRAS E FERRAGENS)	unid.	3
7.4	73910/005	PORTA DE MADEIRA 0,80 X 2,10 COMPLETA (INCL. FORRAS E FERRAGENS)	unid.	4
7.5	73838/001	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0,9X2,10M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	unid.	1
7.6	74070/003	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO POPULAR	unid.	7
7.7	84845	JANELA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA. DE ABRIR, INCLUSAS GUARNICOES E FERRAGENS	m²	2,40
7.8	85191	PORTÃO PARA PEDESTRES EM BARRAS DE FERRO RETANGULAR CHATA E TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 8 BWG, MALHA QUADRADA 5X5CM, INCLUSIVE CADEADO E PINTURA PVA EM PILARES DE APOIO DE CONCRETO	unid.	1,00
7.9	68054	PORTÃO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	m²	6,00
8.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
8.1	72331	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid.	5,00
8.2	72332	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid.	2,00
8.3	83540	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid.	7,00
8.4	composição	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO Ø 3/4	unid.	10,00
8.5	83474	POSTE METALICO DECORATIVO EXTERNO P/ JARDIM H = 2,50M D = 75MM C/ 2 LUMINARIAS PARA LAMPADA INCANDESCENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid.	1,00
9.0	INSTALAÇÃO HIDRO SANITÁRIAS			
9.1	composição	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, C/MATERIAL PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø 3/4"	pt	7,00
9.2	74176/001	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid.	5,00
9.3	86903	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	unid.	2,00
9.4	6021	VASO SANITÁRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRAO POPULAR, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIME	unid.	2,00
9.5	72292	CAIXA SIFONADA EM PVC 100X100X50MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid.	3,00
9.6	72685	RALO SIFONADO DE PVC 100X100MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid.	3,00
9.7	composição	PONTO DE PVC PARA ESCOTO 40mmm	unid.	4,00
9.8	composição	PONTO DE PVC PARA ESCOTO 50mmm	unid.	2,00
9.9	composição	PONTO DE PVC PARA ESCOTO 100mmm	unid.	2,00
10.0	DIVERSOS			



Município de Boqueirão
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOQUEIRÃO
Av. 30 de Abril, 45 - Centro - Boqueirão - PB
CNPJ: 08.702.573/0001-79

10.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	200,00
10.2	73967/002	PLANTIO DE ÁRVORE REGIONAL, ALTURA MAIOR QUE 2,00M, EM CAVAS DE 80X80X80CM	unid.	2,00
10.3	86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	unid.	1,00
10.4	86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2013	unid.	1,00
10.5	86912	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	unid.	1,00
10.6	composição	ÁREA DE LAZER COM PISO DE AREIA E TRAVES	unid.	1,00
10.7	73406	CONCRETO PARA RAMPA FCK=15MPA (1:2,5:3) , INCLUIDO PREPARO MECANICO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	0,52
10.8	84863	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4"	m	3,50

Boqueirão-PB, 26 de Janeiro de 2015.

LILIAN SILVA BASTOS
Engenheira Civil – CREA-PB 161324486-0
CPF: 010.965.393-90

Eng^a. Lilian Silva Bastos
CREA 161324486-0
CPF 010.965.393-90