



COSTA NETO CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 02.772.763/0001-86

Rua Santo Antonio, s/nº - Santo Antonio dos Oliveiras

Fone: (99) 3642-0983/98194-0000 / 98115-9529 / 98824-8966

Trizidela do Vale - MA. CEP: 65.727-000. Email: costanetocnc@hotmail.com



ENVELOPE Nº 02-

PROPOSTA DE PREÇOS

TOMADA DE PREÇO Nº 005/2018- CPL/PMC

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA

Data:05.07.2018

Hora:08h00min

COSTA NETO CONSTRUÇÕES LTDA.CNPJ:02.772.763/0001-86

Folha n° 352
Processo n° 046/2018
Rubrica:

COSTA NETO CONSTRUÇÕES LTDA

Rua Santo Antônio, s/n – Centro – CEP 65.727-000 – Trizidela do Vale – MA

CNPJ 02.772.763/0001-86

e-mail:costanetocnc@hotmail.com

Folha nº 353
Processo nº 046/2018
Rubrica: 19

**TOMADA DE PREÇO Nº 005/2018-
CPL/PMC**

**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº
046/2018-PMC**

ANEXO IV

CARTA-PROPOSTA

Ao Senhor Presidente da CPL da Prefeitura Municipal de Carolina

PREÇO Nº 003/2018-CPL/PMC

Referência: TOMADA DE PREÇO Nº 003/2018-CPL/PMC

1. Empresa **Costa Neto Construções Ltda**, inscrita no CNPJ nº **02.772.763. /0001-86**, com sede na Rua Santo Antonio s/nº, Bairro Santo Antonio dos Oliveiras. Trizidela do Vale - MA, representada por seu Administrador, S.r. WELLIGTON DE SOUSA COSTA, CI nº 0209262022002-0, CPF nº 225212323-00, **DECLARA**, sob as penas da Lei, inteira submissão aos preceitos legais aplicados TOMADA DE PREÇO Nº 005/2018-CPL/PMC, especialmente as Leis nº 10.520/2002 e nº 8.666/1993, assim como as Cláusulas constantes do Edital.
2. Propomos o valor total de **R\$ 454.389,90 (QUATROCENTOS E CINQUENTA E QUATRO MIL, TRZENTOS E OITENTA E NOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS)** para a prestação de serviços de serviços de **Implantação de melhorias sanitárias domiciliares, no Povoado São José dos Pereira no município de Carolina-MA**, objeto do aplicados **TOMADA DE PREÇO Nº 046/2018-CPL/PMC**, obedecendo as especificações e condições definidas no **Projeto Básico, ANEXO I** do Edital e da nossa Proposta, asseverando que:
 - a) cumprimos rigorosamente toda a legislação aplicável à execução do objeto a ser contratado;
 - b) assumimos o compromisso de bem e fielmente executar o objeto, nas condições estabelecidas, com execução do mesmo no prazo definido nesta Proposta;
 - c) declaramos que nos preços propostos estão incluídos todos os tributos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fretes, seguro, tarifas e despesas de qualquer natureza, conforme Planilhas de Preços, anexas a esta Proposta.
3. O prazo de validade desta Proposta é **60 (sessenta) dias consecutivos** a contar da data da sua entrega.
4. Comprometemos a executar o objeto desta licitação no prazo máximo de **90 (NOVENTA) dias**, a contar da data de assinatura da **Ordem de Serviço.**,
5. Comprometemos a **iniciar** a executar o objeto desta licitação no prazo máximo de

Welligton

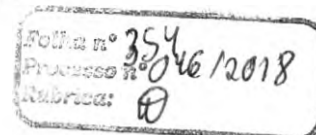
Welligton

COSTA NETO CONSTRUÇÕES LTDA

Rua Santo Antônio, s/n – Centro – CEP 65.727-000 – Trizidela do Vale – MA

CNPJ 02.772.763/0001-86

e-mail:costanetocnc@hotmail.com



05 (cinco) dias úteis, a contar da data de assinatura da **Ordem de Serviço**.

6. O pagamento será feito em favor da **CONTRATADA**, através de depósito bancário na sua conta corrente, por intermédio de Ordem Bancária, em até **30 (trinta) dias consecutivos**, contado a partir da data de assinatura do **Termo de Recebimento Definitivo**, acompanhado da **Nota Fiscal/Fatura**, devidamente atestada pela **Comissão de Fiscalização**, desde que não haja fator impeditivo provocado pela empresa, acompanhada dos seguintes documentos:

- a) Ordem de Serviço;
- b) Relatório de serviços executados, contendo Planilha com a indicação das quantidades e preços, respectivos períodos de execução e valor total mensal;
- c) Certidões e documentos de comprovação de regularidade fiscal e trabalhista:
 - c.1) Certidão Negativa de Débitos Relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União;
 - c.2) Certidão Negativa de Débitos Fiscais, junto à Fazenda Estadual;
 - c.3) Certidão Negativa de Inscrição de Débitos na Dívida Ativa, junto à Fazenda Estadual;
 - c.4) Certidão Negativa de Débitos Fiscais, junto à Fazenda Municipal;
 - c.5) Certidão Negativa de Inscrição de Débitos na Dívida Ativa, junto à Fazenda Municipal;
 - c.6) Certificado de Regularidade do FGTS-CRF;
 - c.7) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas-CNDT.
 - c.8) Declaração Formal da CONTRATADA de que está cumprindo integralmente todas as obrigações trabalhistas e previdenciárias decorrentes deste Contrato, de acordo com o disposto no artigo 71, da Lei Federal nº 8.666/1993;
 - c.9) Cópia da **Guia da Previdência Social-GPS**, com a autenticação mecânica ou acompanhada do comprovante de recolhimento bancário ou o comprovante emitido quando o recolhimento for realizado pela internet, relativa aos empregados envolvidos na execução do objeto deste Contrato, referente ao mês anterior ao do pagamento;
 - c.10) Cópia da **Guia de Recolhimento do FGTS-GRF**, com a autenticação mecânica ou acompanhada do comprovante de recolhimento bancário ou o comprovante emitido quando o recolhimento for realizado pela internet, relativa aos empregados envolvidos na execução do objeto deste Contrato, referente ao mês anterior ao do pagamento;
 - c.11) Comprovante de recolhimento do **Programa Integração Social-PIS** e do **Imposto Sobre Serviços-ISS**, quando for o caso, observado o prazo de até **20 (vinte) dias consecutivos** após o recolhimento destes encargos.

6.1. A solicitação de **primeira medição dos serviços** deverá também ser instruída com os seguintes documentos pertinentes às obrigações trabalhistas:

- a) **Relação dos Empregados**, contendo nome completo, cargo ou função,

folha

COSTA NETO CONSTRUÇÕES LTDA

Rua Santo Antônio, s/n – Centro – CEP 65.727-000 – Trizidela do Vale – MA

CNPJ 02.772.763/0001-86

e-mail: costanetocnc@hotmail.com

Folha n.º 355
Processo n.º 046/2018
Rubrica: [assinatura]

horário de serviço, RG e CPF;

b) **Carteira de Trabalho e Previdência Social-CTPS** dos empregados admitidos para a execução dos serviços, devidamente assinadas;

c) **Atestados de Saúde Ocupacional-ASO** dos empregados da CONTRATADA que prestarão os serviços;

d) **Apólice de Seguro** de seus empregados contra riscos de acidentes de trabalho, conforme previsto no artigo 7º, XXVIII, da Constituição Federal, regulado pelas Leis Federal nº 8.212/1991 e nº 8.213/1991.

e) **Programa de Prevenção de Riscos Ambientais-PPRA**, quando couber, conforme disposições constantes na NR-9 do **Ministério do Trabalho e Emprego-MTE**;

f) **Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional-PCMSO**, quando couber, conforme disposições constantes na NR-7 do **Ministério do Trabalho e Emprego-MTE**;

g) **Programa de Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção- PCMAT**, quando couber e na hipótese de mais de 20 trabalhadores, conforme disposições constantes na NR-18 do **Ministério do Trabalho e Emprego-MTE**.

7. Responsável pela Assinatura do Contrato Administrativo:

WELLIGTON DE SOUSA COSTA, CI nº 0209262022002-0, CPF nº 225212323-00

Dados Complementares da Empresa:

Telefone celular: (99) 9811595290.

E-mail: costanetocnc@hotmail.com

Banco do Brasil. Agência 0242-9, Conta Corrente nº 71.88-9.

Carolina/Maranhão, 04 de julho de 2018.



[Assinatura manuscrita]

COSTA NETO CONSTRUÇÕES LTDA

WELLIGTON DE SOUSA COSTA

Sócio Administrador

[Assinatura manuscrita]

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO EXTRAJUDICIAL
Pça. Doutor José Alcides de Carvalho, 90 - Centro - Carolina - MA
CEP: 65.980-000 - Fone: (99) 3531-2513

Reconheço por semelhança a(s) assinatura(s) de Wellington de Sousa Costa de 04 de Julho de 2018 da verdade.

Em Teste
[Assinatura manuscrita]

Maria Neuza Bringel Rego
Tabelliã/Substituta

Eliene Lima de Sousa
Selo de autenticidade

Esc. Autorizada

TJMA / Escrivania Extrajudicial
116
[Assinatura manuscrita]

[Assinatura manuscrita]

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA			Bancos Utilizados	B.D.I.	Encargos Sociais
Tipo de Licitação Abertura da Licitação Número do Processo Licitatório	Tomada de Preço 05/07/2018 - 08:00 HRS Nº 046/2018-PMC Descrição do Orçamento		SINAPI - 02/2018 - MA ORSE - 03/2018 - SE	25,00%	124,50% - Não Desonerada Mensalista: 49,76
Implantação de melhorias sanitárias domiciliares, no Povoado São José dos Pereira no município de Carolina-MA					

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
1			ABRIGO			R\$	39,04
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES			R\$	39,04
1.1.1	74077/003	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	m²	6,38	R\$ 3,74	23,86
1.1.2	79517/001	SINAPI	ESCAVACAO MANUAL EM SOLO-PROF. ATE 1,50 M	m³	0,67	R\$ 22,66	15,18
2			FUNDAÇÕES			R\$	278,13
2.1	74053/001	SINAPI	ALVENARIA EM PEDRA RACHAO OU PEDRA DE MAO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRACO 1:6 (CIMENTO E AREIA)	m³	0,58	R\$ 319,69	185,42
2.2	74053/001	SINAPI	ALVENARIA EM PEDRA RACHAO OU PEDRA DE MAO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRACO 1:6 (CIMENTO E AREIA)	m³	0,29	R\$ 319,69	92,71
3			ALVENARIA DE VEDAÇÃO			R\$	765,72
3.1	73935/002	SINAPI	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	m²	16,15	R\$ 46,00	742,90
3.2	73937/001	SINAPI	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	m²	0,25	R\$ 91,30	22,82
4			PAVIMENTAÇÃO			R\$	127,82
4.1	73907/006	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO, E=5CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m²	1,98	R\$ 14,54	28,78
4.2	87246	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	m²	3,22	R\$ 30,76	99,04
5			COBERTURA			R\$	558,97
5.1	73931/003	SINAPI	ESTRUTURA EM MADEIRA APARELHADA, PARA TELHA CERAMICA, APOIADA EM PAREDE	m²	5,46	R\$ 45,37	247,72
5.2	73938/004	SINAPI	COBERTURA EM TELHA CERAMICA TIPO CANAL, COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) E ARAME RECOZIDO	m²	5,46	R\$ 56,09	306,25
6			REVESTIMENTO DE PAREDE			R\$	1.679,87
6.1	74199/001	SINAPI	CHAPISCO RUSTICO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	26,60	R\$ 22,13	588,65

Rbu

A

Forma nº 356
 Processo nº 046/2018

Costa Neto Construções Ltda
Rua São Antônio, s/n – Centro – CEP 65.727-000 – Trizidela do Vale – MA
CNPJ 02.772.763/0001-86

6.2	87536	SINAPI	EMBUÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:3, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALSOCAS. AF_06/2014	m ²	26,60	R\$	17,48	R\$	464,96
6.3	75481	SINAPI	REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m ²	20,00	R\$	13,46	R\$	269,20
6.4	87269	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M ² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m ²	11,00	R\$	32,46	R\$	357,06
7			CALÇADA					R\$	244,60
7.1	79517/001	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO-PROF. ATE 1,50 M	m ³	0,12	R\$	22,66	R\$	2,71
7.2	74053/001	SINAPI	ALVENARIA EM PEDRA RACHAO OU PEDRA DE MAO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRACO 1:6 (CIMENTO E AREIA)	m ³	0,35	R\$	319,69	R\$	111,89
7.3	53527	SINAPI	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE (VALAS DE FUNDAÇÕES RESIDENCIAIS)	m ³	0,33	R\$	45,32	R\$	14,95
7.4	73907/003	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO, E=5CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m ²	1,64	R\$	21,69	R\$	35,57
7.5	73922/003	SINAPI	PISO CIMENTADO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m ²	2,46	R\$	32,31	R\$	79,48
8			ESQUADRIAS					R\$	347,58
8.1	91298	SINAPI	PORTA DE MADEIRALEI, 0,60X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1,00	R\$	347,58	R\$	347,58
9			SUPORTE DE APOIO PARA RESERVATÓRIO ELEVADO					R\$	31,81
9.1	7823	ORSE	LAJE DE CONCRETO ARMADO 1:2:3 CIMENTO, AREIA E BRITA COM FERROS CA 60 4,6	UND	0,03	R\$	1.060,54	R\$	31,81
10			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					R\$	401,54
10.1	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	1,00	R\$	80,22	R\$	80,22
10.2	1200	ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável PARA LAVATORIO	un	1,00	R\$	70,14	R\$	70,14
10.3	8260	ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável PARA CAIXA DE DESCARGA	un	1,00	R\$	102,76	R\$	102,76
10.4	86916	SINAPI	TORNEIRA PVC PARA LAVATORIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	R\$	16,74	R\$	16,74
10.5	2022	ORSE	Chuveiro simples c/ registro de pressão de pvc	un	1,00	R\$	35,29	R\$	35,29
10.6	1353	ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido roscável PARA CHUVEIRO	un	1,00	R\$	96,39	R\$	96,39
11			INSTALAÇÕES SANITARIAS					R\$	201,22
11.1	1679	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	1,00	R\$	37,41	R\$	37,41
11.2	1683	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	1,00	R\$	52,56	R\$	52,56
11.3	9383	ORSE	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100MM, INCLUSIVE INTERLIGAÇÃO A CAIXA DE PASSAGEM	un	1,00	R\$	25,29	R\$	25,29

Shaw

A

Folha nº 357
 Processo nº 046/2018
 Rubrica nº 046/2018

Costa Neto Construções Ltda
 Rua São Antônio, s/n – Centro – CEP 65.727-000 – Trizidela do Vale – MA
 CNPJ 02.772.763/0001-86

11.4	4429	ORSE	Caixa de inspeção EM ALVENARIA COM TAMPA MEDINDO 0,35 x 0,35 REVESTIDA COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	un	1,00	R\$	85,96	R\$	85,96
12			LOUÇAS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS					R\$	256,25
12.1	6021	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRAO POPULAR, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$	145,54	R\$	145,54
12.2	89708	SINAPI	CAIXA DESCARGA PLASTICA DE SOBREPOR EXTERNA , COM TUBO DE DESCARGA E ENGATE FLEXIVEL	UN	1,00	R\$	33,42	R\$	33,42
12.3	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	R\$	77,29	R\$	77,29
13			INSTALAÇÕES ELETRICAS					R\$	132,77
13.1	93147	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO	UN	1,00	R\$	132,77	R\$	132,77
14			PINTURA					R\$	182,41
14.1	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	22,10	R\$	6,38	R\$	140,99
14.2	79464	SINAPI	PINTURA A OLEO, 2 DEMAOS	m²	3,15	R\$	13,15	R\$	41,42
15			CAIXA DE INSPEÇÃO					R\$	103,67
15.1	74077/003	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, SEM GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADA	m²	0,42	R\$	3,74	R\$	1,57
15.2	79517/001	SINAPI	ESCAVACAO MANUAL EM SOLO-PROF. ATE 1,50 M	m³	0,17	R\$	22,66	R\$	3,85
15.3	73935/002	SINAPI	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	m²	0,72	R\$	46,00	R\$	33,12
15.4	74199/001	SINAPI	CHAPISCO RUSTICO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	0,72	R\$	22,13	R\$	15,93
15.5	87536	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2,	m²	0,72	R\$	17,48	R\$	12,58
15.6	75481	SINAPI	REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	0,72	R\$	13,46	R\$	9,69
15.7	7823	ORSE	LAJE DE CONCRETO ARMADO PRE MOLDADA 0,50X0,50 COM FERRO CA 60 DE 4.6	UND	0,01	R\$	1.060,54	R\$	10,60
15.8	73907/003	SINAPI	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO, E=5CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m²	0,16	R\$	21,69	R\$	3,47
15.9	73922/003	SINAPI	PISO CIMENTADO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	0,16	R\$	32,31	R\$	5,16
15.10	53527	SINAPI	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE (VALAS DE FUNDAÇÕES RESIDENCIAIS)	m³	0,17	R\$	45,32	R\$	7,70
16			RESERVATORIO DE 310 L					R\$	158,86

Ribe

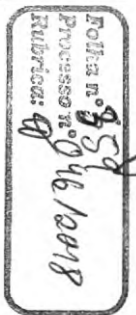
Processo nº 358
 81008/2018

17

Costa Neto Construções Ltda
 Rua São Antônio, s/n – Centro – CEP 65.727-000 – Trizidela do Vale – MA
 CNPJ 02.772.763/0001-86

16.1	1449	ORSE	Caixa d'água POLIETILENO - instalada, padrão funasa, em sanitários em áreas com rede de água, cap. 310 litros INCLUINDO INSTALAÇÕES EM PVC RIGIDO SOLDAVEL DE ALIMENTAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO EXTRAVASOR,	un	1,00	R\$	168,86	R\$	168,86
17			FOSSA SEPTICA					R\$	1.436,48
17.1	74077/003	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, SEM GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS	m²	2,99	R\$	3,74	R\$	11,18
17.2	79517/001	SINAPI	ESCAVACAO MANUAL EM SOLO-PROF. ATE 1,50 M	m³	4,93	R\$	22,66	R\$	111,71
17.3	73935/002	SINAPI	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA1 CM	m²	9,90	R\$	46,00	R\$	455,40
17.4	74199/001	SINAPI	CHAPISCO RUSTICO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	9,90	R\$	22,13	R\$	219,08
17.5	87536	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2,	m²	9,90	R\$	17,48	R\$	173,05
17.6	75481	SINAPI	REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	9,90	R\$	13,46	R\$	133,25
17.7	7823	ORSE	LAJE DE CONCRETO ARMADO 1:2:3 CIMENTO, AREIA E BRITA COM FERROS CA 60 4,6	UND	0,15	R\$	1.060,54	R\$	159,08
17.8	73907/003	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO, E=5CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m²	2,00	R\$	21,69	R\$	43,38
17.9	73922/003	SINAPI	PISO CIMENTADO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	2,00	R\$	32,31	R\$	64,62
17.10	2661	ORSE	TUBOS E CONEXÕES PARA ESGOTO 100 MM PVC	m	2,00	R\$	29,47	R\$	58,94
17.11	53527	SINAPI	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE (VALAS DE FUNDAÇÕES RESIDENCIAIS)	m³	0,15	R\$	45,32	R\$	6,79
18			SUMIDOURO					R\$	487,95
18.1	74077/003	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, SEM GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS,	m²	1,13	R\$	3,74	R\$	4,22
18.2	79517/001	SINAPI	ESCAVACAO MANUAL EM SOLO-PROF. ATE 1,50 M	m³	2,26	R\$	22,66	R\$	51,21
18.3	73935/002	SINAPI	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA1 CM	m²	6,28	R\$	46,00	R\$	288,88
18.4	7823	ORSE	LAJE DE CONCRETO ARMADO 1:2:3 CIMENTO, AREIA E BRITA COM FERROS CA 60 4,6	UND	0,05	R\$	1.060,54	R\$	53,02
18.5	2661	ORSE	TUBOS E CONEXÕES PARA ESGOTO 100 MM PVC	m	2,00	R\$	29,47	R\$	58,94
18.6	53527	SINAPI	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE (VALAS DE FUNDAÇÕES RESIDENCIAIS)	m³	0,07	R\$	45,32	R\$	3,17
18.7	73873/002	SINAPI	LEITO FILTRANTE - FORN.E ENCHIMENTO C/ BRITA NO. 4	m³	0,23	R\$	123,96	R\$	28,51
19			FILTRO DOMESTICO COMUM DE BARRO ASSADO					R\$	108,19
19.1	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA 011	Próprio	DISTRIBUIÇÃO DE UM FILTRO COMUM DE BARRO ASSADO ACOMPANHADO DE TRES VELAS E TORNEIRA PROPRIA PARA FILTRO	UND	1,00	R\$	108,19	R\$	108,19
20			PIA DE COZINHA					R\$	705,56
20.1	73935/002	SINAPI	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1/2 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA1 CM	m²	3,32	R\$	46,00	R\$	152,72

Roberto



Costa Neto Construções Ltda
 Rua São Antônio, s/n – Centro – CEP 65.727-000 – Trizidela do Vale – MA
 CNPJ 02.772.763/0001-86

20.2	74199/001	SINAPI	CHAPISCO RUSTICO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	3,32	R\$	22,13	R\$	73,47
20.3	87536	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	3,32	R\$	17,48	R\$	58,03
20.4	75481	SINAPI	REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	3,32	R\$	13,46	R\$	44,68
20.5	4890	ORSE	Pia de cozinha com bancada em mármore sintético, dim 1.30x0.50, com 01 cuba, sifão, válvula e torneira todos de plástico, assentada.	un	1,00	R\$	144,60	R\$	144,60
20.6	3693	ORSE	Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar	un	1,00	R\$	3,52	R\$	3,52
20.7	89781	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 40MM	UN	2,00	R\$	16,97	R\$	33,94
20.8	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC PRA PIA E LAVATORIO 3/4	UN	1,00	R\$	6,52	R\$	6,52
20.9	94746	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM	UN	2,00	R\$	17,45	R\$	34,90
20.10	91792	SINAPI	TUBO PVC PL SERIE R ESGOTO , DN 40MM	M	12,00	R\$	7,34	R\$	88,08
20.11	91784	SINAPI	TUBO PVC SOLDAVEL 20 MM	M	6,00	R\$	6,22	R\$	37,32
20.12	89652	SINAPI	LUVA PVC SOLDAVEL ROSCA P/ AGUA 20MM	UN	1,00	R\$	5,30	R\$	5,30
20.13	95249	SINAPI	VALVULA EM PLASTICO BRANCO 1 1/4" X 1 1/2" SAIDA LISA 40MM P/ TANQUE	UN	1,00	R\$	4,31	R\$	4,31
20.14	87269	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	0,56	R\$	32,46	R\$	18,17
21			TANQUE DE LAVAR ROUPA					R\$	661,68
21.1	86875	SINAPI	TANQUE MONOBLOCO GE GRANITINA OU MARMORITE MODELO POPULAR COM 1 ESFREGADOR	UN	1,00	R\$	164,04	R\$	164,04
21.2	73935/002	SINAPI	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA1 CM	m²	3,32	R\$	46,00	R\$	152,72

plbce

13

Poliza n.º 360
 Processo n.º 046/2018
 Rubrica: 0

Costa Neto Construções Ltda
 Rua São Antônio, s/n – Centro – CEP 65.727-000 – Trizidela do Vale – MA
 CNPJ 02.772.763/0001-86

21.3	74199/001	SINAPI	CHAPISCO RUSTICO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	3,32	R\$	22,13	R\$	73,47
21.4	87536	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	3,32	R\$	17,48	R\$	58,03
21.5	75481	SINAPI	REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	3,32	R\$	13,46	R\$	44,68
21.6	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	3,32	R\$	6,38	R\$	21,18
21.7	3693	ORSE	Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar	un	1,00	R\$	3,52	R\$	3,52
21.8	94746	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM	UN	2,00	R\$	17,45	R\$	34,90
21.9	91792	SINAPI	TUBO PVC PL SERIE R ESGOTO , DN 40MM	M	6,00	R\$	7,34	R\$	44,04
21.10	91784	SINAPI	TUBO PVC SOLDAVEL 20 MM	M	6,00	R\$	6,22	R\$	37,32
21.11	89652	SINAPI	LUVA PVC SOLDAVEL ROSCA P/ AGUA 20MM	UN	1,00	R\$	5,30	R\$	5,30
21.12	95249	SINAPI	VALVULA EM PLASTICO BRANCO 1 1/4" X 1 1/2" SAIDA LISA 40MM P/ TANQUE	UN	1,00	R\$	4,31	R\$	4,31
21.13	87269	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	0,56	R\$	32,46	R\$	18,17
22			CAIXA DE GORDURA					R\$	86,37
22.1	74051/002	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 40MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$	86,37	R\$	86,37

Total sem BDI	R\$	9.001,49
Total do BDI	R\$	2.250,37
Total Geral	R\$	11.251,86

QUANTIDADE DE MODULOS	40	R\$	450.074,40
PLACA DE OBRA	1,00	R\$	4.315,50
TOTAL GERAL DO PLEITO		R\$	454.389,90

Polopias Fimbreiro de Moura
 Eng. Civil
 CREA - 5469-D/MA

COSTA NETO CONSTRUÇÕES LTDA
Wellington da Sousa Costa
 Sócio Gerente

Assu

Processo nº 367/2018
 8/10/2018

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA

Tipo de Licitação: Tomada de Preço
 Abertura da Licitação: 05/07/2018 - 08:00 HRS
 Número do Processo Licitatório: Nº 048/2018-PMC

Composições Analíticas com Preço Unitário

Bancos Utilizados: SINAPI - 02/2018 - MA, ORSE - 03/2018 - SE, CAEMA - 05/2018 - MA

B.D.I.: 25,00%

Encargos Sociais: 124,50% - Não Desonerada Mensalista: 49,76

Composições Analíticas com Preço Unitário										
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1.1.1	74077/003	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	m²	1	3,74	3,74	
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1	11,33	1,13	
Composição Auxiliar		88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1	15,40	1,54	
Insumo da Composição		00000337	SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,02	6,93	0,13	
Insumo da Composição		00004491	SINAPI	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NÃO APARELHADA (P/FORMA)	Material	M	0,12	4,44	0,53	
Insumo da Composição		00005061	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,01	6,93	0,06	
Insumo da Composição		00010567	SINAPI	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 23,0CM (1 X 9") NÃO APARELHADA	Material	M	0,1067	3,30	0,35	
					M.O sem L.S. =>	1,07	L.S. =>	1,34	M.O com L.S. =>	2,41
Composição	1.1.2	79517/001	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO-PROF. ATE 1,50 M	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1	22,66	22,66	
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0	11,33	22,66	
					M.O sem L.S. =>	8,94	L.S. =>	11,14	M.O com L.S. =>	20,08
Composição	2.1	74053/001	SINAPI	ALVENARIA EM PEDRA RALHAU OU PEDRA DE MAO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRACO 1:0 (CIMENTO E AREIA)	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1	319,69	319,69	
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	10,0	11,33	113,30	
Composição Auxiliar		88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	7,0	15,57	108,99	
Insumo da Composição		00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,3365	34,69	11,67	
Insumo da Composição		00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	67,47	0,35	23,61	
Insumo da Composição		00004730	SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RALHAU PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	1,2	51,77	62,12	
					M.O sem L.S. =>	89,25	L.S. =>	111,11	M.O com L.S. =>	200,36
Composição	2.2	74053/001	SINAPI	ALVENARIA EM PEDRA RACHAO OU PEDRA DE MAO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRACO 1:0 (CIMENTO E AREIA)	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1	319,69	319,69	
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	10,0	11,33	113,30	
Composição Auxiliar		88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	7,0	15,57	108,99	
Insumo da Composição		00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,3365	34,69	11,67	
Insumo da Composição		00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	67,47	0,35	23,61	
Insumo da Composição		00004730	SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	1,2	51,77	62,12	
					M.O sem L.S. =>	89,25	L.S. =>	111,11	M.O com L.S. =>	200,36
Composição	3.1	73935/002	SINAPI	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NÃO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1	46,00	46,00	
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,88	11,33	9,97	
Composição Auxiliar		88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,14	15,57	17,74	
Composição Auxiliar		87373	SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL, AF. 06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0138	308,62	4,25	
Insumo da Composição		00007271	SINAPI	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), 8 FUIROS, DE 9 X 19 X 19 CM	Material	UN	54,0	0,26	14,04	
					M.O sem L.S. =>	11,89	L.S. =>	14,80	M.O com L.S. =>	26,69

Folha nº 3 de 3
 Processo nº 048/2018

[Handwritten signature]

Costa Neto Construções Ltda
Rua Santo Antônio, s/n – Centro – CEP 65.727-000 – Trizidela do Vale – MA
CNPJ 02.772.763/0001-86

Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	3.2	73937/001	SINAPI	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	PARE - PAREDES/PAINAIS	m²	1	91,30	91,30			
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,85	11,33	9,63			
Composição Auxiliar		88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,85	15,57	13,23			
Composição Auxiliar		88631	SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL AF_08/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0048	242,50	1,16			
Insumo da Composição		00000665	SINAPI	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS 50 X 50 X 7" CM	Material	UN	4,0	16,82	67,28			
							M.O sem L.S. =>	9,39	L.S. =>	11,68	M.O com L.S. =>	21,07
Composição	4.1	73907/006	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO, E=5CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_07/2016	PISO - PISOS	m²	1	14,54	14,54			
Composição Auxiliar		94962	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,03	166,57	4,99			
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5	11,33	5,66			
Composição Auxiliar		88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,25	15,57	3,89			
							M.O sem L.S. =>	4,41	L.S. =>	5,48	M.O com L.S. =>	9,89
Composição	4.2	87246	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2 AF_06/2014	PISO - PISOS	m²	1	30,76	30,76			
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,26	11,33	2,94			
Composição Auxiliar		88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,64	14,20	9,08			
Insumo da Composição		00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC 1 PARA CERAMICAS	Material	KG	4,86	0,37	1,79			
Insumo da Composição		00001287	SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,08	15,20	16,41			
Insumo da Composição		00034357	SINAPI	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	Material	KG	0,24	2,29	0,54			
							M.O sem L.S. =>	4,84	L.S. =>	6,03	M.O com L.S. =>	10,87
Composição	5.1	73931/003	SINAPI	ESTRUTURA EM MADEIRA APARELHADA, PARA TELHA CERAMICA, APOIADA EM PAREDE	COBE - COBERTURA	m²	1	45,37	45,37			
Composição Auxiliar		88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	11,94	11,94			
Composição Auxiliar		88262	SINAPI	CARPITEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	15,46	15,46			
Insumo da Composição		00003989	SINAPI	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	m³	0,018	922,04	16,59			
Insumo da Composição		00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,2	6,93	1,38			
							M.O sem L.S. =>	11,06	L.S. =>	13,76	M.O com L.S. =>	24,82
Composição	5.2	73938/004	SINAPI	COBERTURA EM TELHA CERAMICA TIPO CANAL, COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) E ARAME RECOZIDO	COBE - COBERTURA	m²	1	56,09	56,09			
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0	11,33	22,66			
Composição Auxiliar		88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5	13,53	20,29			
Composição Auxiliar		88628	SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_08/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,003	220,19	0,66			
Insumo da Composição		00000337	SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,034	6,93	0,23			
Insumo da Composição		00007176	SINAPI	TELHA CERAMICA TIPO COLONIAL, COMPRIMENTO DE 44" CM, RENDIMENTO DE 26" TELHAS/M2	Material	UN	25,0	0,49	12,25			
							M.O sem L.S. =>	17,18	L.S. =>	21,38	M.O com L.S. =>	38,56
Composição	6.1	74199/001	SINAPI	CHAPISCO RUSTICO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 20MM, PREPARO MANUAL DA ADORNAR COZ	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES	m²	1	22,13	22,13			
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6	11,33	6,79			
Composição Auxiliar		88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6	15,57	9,34			
Composição Auxiliar		87377	SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL AF_06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,02	300,18	6,00			
							M.O sem L.S. =>	7,47	L.S. =>	9,29	M.O com L.S. =>	16,76
Composição	6.2	87536	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES	m²	1	17,48	17,48			
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,118	11,33	1,33			
Composição Auxiliar		88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,32	15,57	4,98			
Composição Auxiliar		87369	SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL AF_06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0376	297,16	11,17			
							M.O sem L.S. =>	4,47	L.S. =>	5,56	M.O com L.S. =>	10,03
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total				

Folha nº 363
Processo nº 0646/2018
Rubrica: @

[Assinaturas]

Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	6.3	75481	SINAPI	REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES	m²	1	13,46	13,46			
Composição Auxiliar		88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5	15,57	7,78			
Composição Auxiliar		88242	SINAPI	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,33	11,61	3,83			
Composição Auxiliar		8022	SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), PREPARO MANUAL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,005	370,22	1,85			
							M.O sem L.S. =>	5,13	L.S. =>	6,38	M.O com L.S. =>	11,51
Composição	6.4	87269	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 08/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES	m²	1	32,46	32,46			
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,34	11,33	3,85			
Composição Auxiliar		88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,61	14,20	8,68			
Insumo da Composição		00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	4,86	0,37	1,79			
Insumo da Composição		00034357	SINAPI	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	Material	KG	0,29	2,29	0,96			
Insumo da Composição		00000536	SINAPI	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,07	16,36	17,50			
							M.O sem L.S. =>	5,02	L.S. =>	6,26	M.O com L.S. =>	11,28
Composição	7.1	79517/001	SINAPI	ESCAVACAO MANUAL EM SOLO-PROF. ATE 1,50 M	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1	22,66	22,66			
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0	11,33	22,66			
							M.O sem L.S. =>	8,94	L.S. =>	11,14	M.O com L.S. =>	20,08
Composição	7.2	74053/001	SINAPI	ALVENARIA EM PEDRA RACHAO OU PEDRA DE MAO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRACO 1:8 (CIMENTO E AREIA)	PARE - PAREDES/PANEIS	m³	1	319,69	319,69			
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	10,0	11,33	113,30			
Composição Auxiliar		88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	7,0	15,57	108,99			
Insumo da Composição		00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,3365	34,69	11,67			
Insumo da Composição		00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	67,47	0,35	23,61			
Insumo da Composição		00004730	SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	1,2	51,77	62,12			
							M.O sem L.S. =>	89,25	L.S. =>	111,11	M.O com L.S. =>	200,36
Composição	7.3	53527	SINAPI	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE (VALAS DE FUNDAÇÕES RESIDENCIAIS)	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1	45,32	45,32			
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0	11,33	45,32			
							M.O sem L.S. =>	17,88	L.S. =>	22,27	M.O com L.S. =>	40,16
Composição	7.4	73607/003	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO, E=5CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	PISO - PISOS	m²	1	21,69	21,69			
Composição Auxiliar		94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACO 1:4,5 4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,05	166,57	8,32			
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7	11,33	7,93			
Composição Auxiliar		88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,35	15,57	5,44			
							M.O sem L.S. =>	6,31	L.S. =>	7,86	M.O com L.S. =>	14,17
Composição	7.5	73922/003	SINAPI	PISO CIMENTADO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	PISO - PISOS	m²	1	32,31	32,31			
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	11,33	11,33			
Composição Auxiliar		88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	15,57	15,57			
Composição Auxiliar		88629	SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,02	270,53	5,41			
							M.O sem L.S. =>	11,59	L.S. =>	14,43	M.O com L.S. =>	26,02
Composição	8.1	91298	SINAPI	PORTA DE MADEIRA/LEI, 0,60X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1	347,58	347,58			
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,773	11,33	8,75			
Composição Auxiliar		88201	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,546	15,27	23,60			
Insumo da Composição		00002432	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,0	25,58	76,74			
Insumo da Composição		00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	Material	UN	19,8	0,03	0,59			
Insumo da Composição		00004969	SINAPI	PORTA DE MADEIRA-DE-LEI TIPO VENEZIANA (ANGELIM OU EQUIVALENTE REGIONAL), E = "3,5" CM	Material	m²	1,68	141,61	237,90			

Sehu
2

Folha nº 364
 Processo nº 096/2018
 12/11/2018

						M.O sem L.S. =>	13,08	L.S. =>	16,29	M.O com L.S. =>	29,37
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	9.1	7823	ORSE	LAJE DE CONCRETO ARMADO 1:2:3 CIMENTO, AREIA E BRITA COM FERROS CA 60 4,6	Estruturas Pré-Moldadas de Concreto	UND	1	1.060,54	1.060,54		
Composição Auxiliar		10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	21,019508	1,66	34,87		
Composição Auxiliar		10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	4,7026747	1,59	7,47		
Composição Auxiliar		10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	8,1046096	1,64	13,29		
Composição Auxiliar		10555	ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios	h	1,5008537	1,58	2,37		
Insumo da Composição		81	ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	Material	kg	18,9107558	2,96	55,97		
Insumo da Composição		1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	18,610585	4,09	76,11		
Insumo da Composição		7534	ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, h=16cm, el. enchimento em bloco EPS, h=12cm	Material	m²	10,0056908	29,54	295,56		
Insumo da Composição		00003967	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,6003414	34,69	20,82		
Insumo da Composição		0000378	SINAPI	ARMADOR	Mão de Obra	H	1,5008537	14,04	21,07		
Insumo da Composição		00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	8,1046096	14,04	113,78		
Insumo da Composição		00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	180,1024355	0,35	63,03		
Insumo da Composição		00004509	SINAPI	PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	Material	M	10,3058616	2,27	23,39		
Insumo da Composição		00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,1380774	49,51	6,73		
Insumo da Composição		00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,4082322	49,51	20,21		
Insumo da Composição		00004750	SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	4,7026747	14,04	66,02		
Insumo da Composição		00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,3001708	7,07	2,12		
Insumo da Composição		00006111	SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	21,019508	9,88	207,59		
Insumo da Composição		00006189	SINAPI	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	Material	M	6,2035283	4,86	30,14		
						M.O sem L.S. =>	161,94	L.S. =>	226,52	M.O com L.S. =>	408,46

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	10.1	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1	80,22	80,22		
Composição Auxiliar		89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	2,14	12,56	26,87		
Composição Auxiliar		89362	SINAPI	JUELHO 30 GRAMOS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,18	5,01	5,91		
Composição Auxiliar		89368	SINAPI	JUELHO 30 GRAMOS COM BOLA DE LATAU, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, A 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0	8,48	8,48		
Composição Auxiliar		89395	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, AF 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,89	6,53	6,16		
Composição Auxiliar		90443	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, AF 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	2,14	7,80	16,69		
Composição Auxiliar		90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, AF 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	2,14	7,53	15,11		
						M.O sem L.S. =>	27,23	L.S. =>	33,90	M.O com L.S. =>	61,13

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	10.2	1200	ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável PARA LAVATORIO	Tubos e Conexões de PVC rígido	un	1	70,14	70,14		
Composição Auxiliar		10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	2,1	1,66	3,48		
Composição Auxiliar		10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,75	1,59	1,19		
Composição Auxiliar		10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,835	1,60	1,33		
Insumo da Composição		138	ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,0095	35,03	0,33		
Insumo da Composição		2036	ORSE	Solucao limpadora pvc	Material	l	0,135	25,85	3,48		
Insumo da Composição		00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,835	14,04	11,72		
Insumo da Composição		00000013	SINAPI	ESTOPA	Material	KG	0,25	6,93	1,73		
Insumo da Composição		00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	1,0	0,35	0,35		
Insumo da Composição		00004750	SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,75	14,04	10,53		
Insumo da Composição		00006111	SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,1	9,88	20,74		
Insumo da Composição		00009868	SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	7,0	2,18	15,26		
						M.O sem L.S. =>	19,15	L.S. =>	23,84	M.O com L.S. =>	42,99

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	10.3	8280	ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável PARA CAIXA DE DESCARGA	Tubos e Conexões de PVC rígido	un	1	102,76	102,76		
Composição Auxiliar		10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	2,1	1,66	3,48		
Composição Auxiliar		10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,75	1,59	1,19		
Composição Auxiliar		10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,835	1,60	1,33		
Insumo da Composição		138	ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,0095	35,03	0,33		
Insumo da Composição		2036	ORSE	Solucao limpadora pvc	Material	l	0,135	25,85	3,48		
Insumo da Composição		00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,835	14,04	11,72		
Insumo da Composição		00000013	SINAPI	ESTOPA	Material	KG	0,25	6,93	1,73		

Folha n.º 165
 Processo n.º 0946/2018
 Rubrica n.º 0946/2018

Assinatura

Assinatura

Costa Neto Construções Ltda
 Rua Santo Antônio, s/n - Centro - CEP 65.727-000 - Trizidela do Vale - MA
 CNPJ 02.772.763/0001-86

Insumo da Composição		00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	1,0	0,35	0,35			
Insumo da Composição		00004750	SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,75	14,04	10,53			
Insumo da Composição		00006111	SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,1	9,88	20,74			
Insumo da Composição		00009874	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	7,0	6,84	47,88			
							M.O sem L.S. =>	19,15	L.S. =>	23,84	M.O com L.S. =>	42,99
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
	10.4	86916	SINAPI	TORNEIRA PVC PARA LAVATORIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2013	INSTRUMENTAÇÃO PLUMBERIA SANITÁRIAS	UN	1	16,74	16,74			
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,05	11,33	0,56			
Composição Auxiliar		88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,15	15,53	2,32			
Insumo da Composição		00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0304	1,97	0,05			
Insumo da Composição		00011831	SINAPI	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2" OU 3/4" COM BICO PARA MANGUEIRA	Material	UN	1,0	13,81	13,81			
							M.O sem L.S. =>	1,17	L.S. =>	1,46	M.O com L.S. =>	2,63
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
	10.5	2022	ORSE	Chuveiro simples c/ registro de pressão de pvc	Louças e Metais Sanitários	un	1	35,29	35,29			
Composição Auxiliar		10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0	1,66	1,66			
Composição Auxiliar		10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	1,0	1,60	1,60			
Insumo da Composição		981	ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	0,84	0,13	0,10			
Insumo da Composição		00011680	SINAPI	BRACO OU HASTE COM CANOPLA PLASTICA, 1/2", PARA CHUVEIRO SIMPLES	Material	UN	1,0	3,04	3,04			
Insumo da Composição		00007608	SINAPI	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES 5" PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", AGUA FRIA	Material	UN	1,0	2,61	2,61			
Insumo da Composição		00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	Mão de Obra	H	1,0	14,04	14,04			
Insumo da Composição		00006038	SINAPI	REGISTRO DE PRESSAO PVC, ROSCAVEL, VOLANTE SIMPLES, DE 1/2"	Material	UN	1,0	2,36	2,36			
Insumo da Composição		00006111	SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,0	9,88	9,88			
							M.O sem L.S. =>	10,65	L.S. =>	13,27	M.O com L.S. =>	23,92
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
	10.6	1353	ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido roscável, PARA CHUVEIRO	Tubos e Conexões de PVC Rígido	un	1	96,39	96,39			
Composição Auxiliar		10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	3,925	1,66	6,51			
Composição Auxiliar		10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,75	1,59	1,19			
Composição Auxiliar		10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	1,22	1,60	1,95			
Insumo da Composição		981	ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	2,25	0,13	0,29			
Insumo da Composição		00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0012	34,69	0,04			
Insumo da Composição		00001107	SINAPI	CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS (NBR 6453)	Material	KG	0,185	0,51	0,09			
Insumo da Composição		00001380	SINAPI	CIMENTO BRANCO	Material	KG	0,15	2,03	0,30			
Insumo da Composição		00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	Mão de Obra	H	1,22	14,04	17,12			
Insumo da Composição		00004750	SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,75	14,04	10,53			
Insumo da Composição		00006111	SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	3,925	9,88	38,77			
Insumo da Composição		00009859	SINAPI	TUBO PVC ROSCAVEL, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	Material	M	7,0	2,80	19,60			
							M.O sem L.S. =>	29,59	L.S. =>	36,83	M.O com L.S. =>	66,42
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
	11.1	1679	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Fenda	un	1	37,41	37,41			
Composição Auxiliar		10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,65	1,66	1,07			
Composição Auxiliar		10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,65	1,60	1,04			
Insumo da Composição		138	ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,039	35,03	1,36			
Insumo da Composição		1703	ORSE	Pasta lubrificante pl/ pvc je	Material	kg	0,09	10,90	0,98			
Insumo da Composição		2036	ORSE	Solucao limpadora pvc	Material	l	0,06	25,85	1,58			
Insumo da Composição		00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	Mão de Obra	H	0,65	14,04	9,12			
Insumo da Composição		00003516	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	3,0	1,42	4,26			
Insumo da Composição		00003517	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	3,0	0,86	2,58			
Insumo da Composição		00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	0,2	0,35	0,07			
Insumo da Composição		00006111	SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,65	9,88	6,42			
Insumo da Composição		00009835	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	4,0	2,24	8,96			
							M.O sem L.S. =>	6,92	L.S. =>	8,62	M.O com L.S. =>	15,54
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
	11.2	1683	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Fenda	pt	1	52,56	52,56			
Composição Auxiliar		10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,4	1,68	0,68			
Composição Auxiliar		10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,4	1,60	0,64			

Folha n.º 266
 Processo n.º 046/2018
 Rubrica:

Handwritten signatures and initials.

Costa Neto Construções Ltda
Rua Santo Antônio, s/n - Centro - CEP 65.727-000 - Trizidela do Vale - MA
CNPJ 02.772.763/0001-86

Insumo da Composição	138	ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,015	35,03	0,52
Insumo da Composição	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,4	14,04	5,61
Insumo da Composição	00000013	SINAPI	ESTOPA	Material	KG	0,05	6,93	0,34
Insumo da Composição	00003520	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,0	4,42	8,84
Insumo da Composição	00010908	SINAPI	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0	8,24	8,24
Insumo da Composição	00006111	SINAPI	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,4	9,88	3,95
Insumo da Composição	00009836	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	4,0	5,94	23,76

M.O sem L.S. => 4,26 L.S. => 5,30 M.O com L.S. => 9,56

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	11.3	9383	ORSE	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100MM, INCLUSIVE INTERLIGAÇÃO A CAIXA DE PASSAGEM	Caixas de Inspeção	un	1	25,29	25,29
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5	1,66	0,63	
Composição Auxiliar	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,5	1,60	0,80	
Insumo da Composição	9693	ORSE	Caixa sifonada quadrada, com tres entradas e uma saída, d = 100x100x100mm, c/ grelha, acabamento branco p/ros	Material	un	1,0	11,70	11,70	
Insumo da Composição	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,5	14,04	7,02	
Insumo da Composição	00006111	SINAPI	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,5	9,88	4,94	

M.O sem L.S. => 5,33 L.S. => 6,63 M.O com L.S. => 11,96

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	11.4	4429	ORSE	Caixa de inspeção EM ALVENARIA COM TAMPA MEDINDO 0,35 x 0,35 REVESTIDA COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	Caixas de Passagem em alvenaria de tijolos maciços	un	1	85,96	85,96
Composição Auxiliar	95	ORSE	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	Formas para Fundações	m²	0,306	51,91	15,88	
Composição Auxiliar	126	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	Concreto Simples	m³	0,038	277,58	10,54	
Composição Auxiliar	141	ORSE	Armaduras convencionais	Armaduras Convencionais	kg	0,77	4,95	3,81	
Composição Auxiliar	155	ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (4x9x17), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço 1:5 - 1:2:5 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm	Alvenarias de Vedação	m²	0,64	60,89	38,96	
Composição Auxiliar	2497	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m³	0,125	34,62	4,32	
Composição Auxiliar	3310	ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	Conversão InfoWOrca	m²	0,48	3,80	1,82	
Composição Auxiliar	3318	ORSE	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço 1:3 - 1:3 cimento / areia / vedacit	Conversão InfoWOrca	m²	0,48	22,15	10,63	

M.O sem L.S. => 20,52 L.S. => 25,55 M.O com L.S. => 46,07

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	12.1	6021	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRAO POPULAR, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1	145,54	145,54
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,7634479	11,97	21,10	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8516203	15,53	28,75	
Insumo da Composição	00010420	SINAPI	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA BRANCA	Material	UN	0,881724	82,90	73,09	
Insumo da Composição	00001380	SINAPI	CIMENTO BRANCO	Material	KG	0,1763448	2,03	0,35	
Insumo da Composição	00004384	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	1,7634479	9,01	15,88	
Insumo da Composição	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,2821516	22,59	6,37	

M.O sem L.S. => 20,13 L.S. => 25,06 M.O com L.S. => 45,19

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	12.2	89708	SINAPI	CAIXA DESCARGA PLASTICA DE SOBREPOR EXTERNA, COM TUBO DE DESCARGA E ENGATE FLEXIVEL	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1	33,42	33,42
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,38	11,97	4,54	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,38	15,53	5,90	
Insumo da Composição	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,0148	31,33	0,46	
Insumo da Composição	00000297	SINAPI	ANEL BÓRRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0	0,99	0,99	
Insumo da Composição	00011714	SINAPI	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 185 X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA	Material	UN	1,0	20,53	20,53	
Insumo da Composição	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,057	0,93	0,05	
Insumo da Composição	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE 400° G)	Material	UN	0,03	11,47	0,34	
Insumo da Composição	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0225	27,22	0,61	

M.O sem L.S. => 4,21 L.S. => 5,25 M.O com L.S. => 9,46

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	12.3	86904	SINAPI	LAVA LUNDO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 A 39,5MM OU EQUIVALENTE, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1	77,29	77,29

Nota nº 1046/2018
 20/06/2018

Alou

Costa Neto Construções Ltda
 Rua Santo Antônio, s/n - Centro - CEP 65.727-000 - Trizidela do Vale - MA
 CNPJ 02.772.763/0001-86

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,19	11,33	2,15			
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,39	15,53	6,05			
Insumo da Composição	00010425	SINAPI	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO 40 X 30" CM	Material	UN	1,0	54,11	54,11			
Insumo da Composição	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	2,0	6,58	13,36			
Insumo da Composição	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI BRANCO	Material	KG	0,0507	31,97	1,62			
						M.O sem L.S. =>	3,32	L.S. =>	4,13	M.O com L.S. =>	7,45

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	13.1	93147	SINAPI PONTO DE ILUMINAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELÉTRIFICAÇÃO E INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1	132,77	132,77			
Composição Auxiliar	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	2,2	7,53	16,56			
Composição Auxiliar	90447	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	2,2	3,81	8,38			
Composição Auxiliar	90456	SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0	2,50	2,50			
Composição Auxiliar	91852	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELÉTRIFICAÇÃO E INEL - INSTALAÇÃO	M	2,2	4,34	9,54			
Composição Auxiliar	91924	SINAPI	CONJUNTO DE INSTALAÇÃO DE 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELÉTRIFICAÇÃO E INEL - INSTALAÇÃO	M	18,9	1,19	22,49			
Composição Auxiliar	91926	SINAPI	CONJUNTO DE INSTALAÇÃO DE 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELÉTRIFICAÇÃO E INEL - INSTALAÇÃO	M	12,6	1,69	21,29			
Composição Auxiliar	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3". PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	ELÉTRICA/ELÉTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,375	5,42	2,03			
Composição Auxiliar	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO). PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	ELÉTRICA/ELÉTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	7,91	7,91			
Composição Auxiliar	91842	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELÉTRIFICAÇÃO E INEL - INSTALAÇÃO	M	2,0	2,82	5,64			
Composição Auxiliar	92035	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) E 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	ELÉTRICA/ELÉTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	36,43	36,43			
						M.O sem L.S. =>	37,07	L.S. =>	46,16	M.O com L.S. =>	83,23

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	14.1	88467	SINAPI APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1	6,38	6,38			
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,048	11,33	0,54			
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,13	15,49	2,01			
Insumo da Composição	00007345	SINAPI	TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	Material	L	0,33	11,61	3,83			
						M.O sem L.S. =>	1,03	L.S. =>	1,29	M.O com L.S. =>	2,32

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	14.2	79464	SINAPI PINTURA A OLEO, 2 DEMÃOS	PINT - PINTURAS	m²	1	13,15	13,15			
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,35	11,33	3,96			
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4	15,49	6,19			
Insumo da Composição	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	0,4	0,35	0,14			
Insumo da Composição	00005318	SINAPI	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	Material	L	0,05	8,57	0,42			
Insumo da Composição	00007287	SINAPI	TINTA A OLEO BRILHANTE PARA MADEIRA E METAIS	Material	GL	0,047	52,01	2,44			
						M.O sem L.S. =>	4,09	L.S. =>	5,10	M.O com L.S. =>	9,19

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	15.1	74077/003	SINAPI LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, SEM GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTELETADA	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	m²	1	3,74	3,74			
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1	11,33	1,13			
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1	15,46	1,54			
Insumo da Composição	00000337	SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,02	6,93	0,13			
Insumo da Composição	00004491	SINAPI	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (PIFORMA)	Material	M	0,12	4,44	0,53			
Insumo da Composição	00005061	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,01	6,93	0,06			
Insumo da Composição	00010567	SINAPI	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 23,0CM (1 X 9") NAO APARELHADA	Material	M	0,1067	3,30	0,35			
						M.O sem L.S. =>	1,07	L.S. =>	1,34	M.O com L.S. =>	2,41

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	15.2	79517/001	SINAPI ESCAVACAO MANUAL EM SOLO-PROF. ATE 1,50 M	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1	22,66	22,66
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0	11,33	22,66

Forma n.º 268
 Processo n.º 0046/2018
 8/09/2018
 [Assinaturas]

Costa Neto Construções Ltda
Rua Santo Antônio, s/n - Centro - CEP 65.727-000 - Trizidela do Vale - MA
CNPJ 02.772.763/0001-86

						M.O sem L.S. =>	8,94	L.S. =>	11,14	M.O com L.S. =>	20,08
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	15.3	73935/002	SINAPI	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	PARE - PAREDES/PAINAIS	m²	1	46,00	46,00		
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,88	11,33	9,97		
Composição Auxiliar		88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,14	15,57	17,74		
Composição Auxiliar		87373	SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL, AF. 06/2014.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0138	308,62	4,25		
Insumo da Composição		00007271	SINAPI	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), 8 FUROS, DE 9 X 19 X 19 CM	Material	UN	54,0	0,26	14,04		
						M.O sem L.S. =>	11,89	L.S. =>	14,80	M.O com L.S. =>	26,69
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	15.4	74199/001	SINAPI	CHAPISCO RUSTICO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES	m²	1	22,13	22,13		
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6	11,33	6,79		
Composição Auxiliar		88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8	15,57	9,34		
Composição Auxiliar		87377	SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL, AF. 06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,02	300,18	6,00		
						M.O sem L.S. =>	7,47	L.S. =>	9,29	M.O com L.S. =>	16,76
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	15.5	87538	SINAPI	EMBOÇO PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2,8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF. 06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES	m²	1	17,48	17,48		
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,118	11,33	1,33		
Composição Auxiliar		88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,32	15,57	4,98		
Composição Auxiliar		87389	SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:2,8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDACÃO, PREPARO MANUAL, AF. 06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0376	297,16	11,17		
						M.O sem L.S. =>	4,47	L.S. =>	5,56	M.O com L.S. =>	10,03
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	15.6	75481	SINAPI	REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES	m²	1	13,46	13,46		
Composição Auxiliar		88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5	15,57	7,78		
Composição Auxiliar		88242	SINAPI	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,33	11,61	3,83		
Composição Auxiliar		6022	SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), PREPARO MANUAL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,005	370,22	1,85		
						M.O sem L.S. =>	5,13	L.S. =>	6,38	M.O com L.S. =>	11,51
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	15.7	7823	ORSE	LAJE DE CONCRETO ARMADO PRE MOLDADA 0,50X0,50 COM FERRO CA 60 DE 4.8	Estruturas Pre-Moldadas de Concreto	UND	1	1.060,54	1.060,54		
Composição Auxiliar		10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	21,0119508	1,66	34,87		
Composição Auxiliar		10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	4,7026747	1,59	7,47		
Composição Auxiliar		10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	8,1046096	1,64	13,29		
Composição Auxiliar		10555	ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios	h	1,5008537	1,58	2,37		
Insumo da Composição		81	ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	Material	kg	18,9107558	2,96	55,97		
Insumo da Composição		1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	18,610585	4,09	76,11		
Insumo da Composição		7534	ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, h=16cm, el. enchimento em bloco EPS, h=12cm	Material	m²	10,0056908	29,54	295,56		
Insumo da Composição		00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,6003414	34,69	20,82		
Insumo da Composição		00000378	SINAPI	ARMADOR	Mão de Obra	H	1,5008537	14,04	21,07		
Insumo da Composição		00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	8,1046096	14,04	113,78		
Insumo da Composição		00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	180,1024355	0,35	63,03		
Insumo da Composição		00004509	SINAPI	PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	Material	M	10,3058616	2,27	23,39		
Insumo da Composição		00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,1360774	49,51	6,73		
Insumo da Composição		00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,4082322	49,51	20,21		
Insumo da Composição		00004750	SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	4,7026747	14,04	66,02		
Insumo da Composição		00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,3001708	7,07	2,12		
Insumo da Composição		00006111	SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	21,0119508	9,88	207,59		
Insumo da Composição		00006189	SINAPI	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	Material	M	6,2035283	4,86	30,14		
						M.O sem L.S. =>	181,94	L.S. =>	226,52	M.O com L.S. =>	408,46
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	15.8	73907/003	SINAPI	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO, E=5CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	PISO - PISOS	m²	1	21,69	21,69		

8108/2018
 30/06/2018
 27

Handwritten signature

Costa Neto Construções Ltda
 Rua Santo Antônio, s/n - Centro - CEP 65.727-000 - Trizidela do Vale - MA
 CNPJ 02.772.763/0001-86

Composição Auxiliar	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,05	166,57	8,32			
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7	11,33	7,93			
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,35	15,57	5,44			
						M.O sem L.S. =>	6,31	L.S. =>	7,86	M.O com L.S. =>	14,17
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	15.9	73922/003	SINAPI	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	PISO - PISOS	m²	1	32,31	32,31		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	11,33	11,33			
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	15,57	15,57			
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF. 06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,02	270,53	5,41			
						M.O sem L.S. =>	11,59	L.S. =>	14,43	M.O com L.S. =>	26,02
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	15.10	53527	SINAPI	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE (VALAS DE FUNDAÇÕES RESIDENCIAIS)	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	1	45,32	45,32		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0	11,33	45,32			
						M.O sem L.S. =>	17,89	L.S. =>	22,27	M.O com L.S. =>	40,16
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	16.1	1449	ORSE	Caixa d'água PULVEIRIZADORA - instalação, parao tanusa, em sanitários em áreas com rede de água, cap. 310 litros	Reservatórios	un	1	168,86	168,86		
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0	1,66	1,66			
Composição Auxiliar	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	1,0	1,60	1,60			
Insumo da Composição	458	ORSE	Caixa d'água fibra vidro 310 litros - Fortlev-Torres (ou similar)	Material	un	1,0	94,75	94,75			
Insumo da Composição	981	ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	4,7	0,13	0,61			
Insumo da Composição	00000965	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 20 MM X 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	Material	UN	4,0	7,65	30,60			
Insumo da Composição	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	1,0	14,04	14,04			
Insumo da Composição	00003499	SINAPI	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	2,0	0,44	0,88			
Insumo da Composição	00003883	SINAPI	LUVIA ROSCAVEL, PVC, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	4,0	0,62	2,48			
Insumo da Composição	00006111	SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,0	9,88	9,88			
Insumo da Composição	00011829	SINAPI	TORNEIRA METALICA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1/2", COM HASTE METALICA E BALAO PLASTICO	Material	UN	1,0	7,44	7,44			
Insumo da Composição	00009867	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	3,0	1,64	4,92			
						M.O sem L.S. =>	10,65	L.S. =>	13,27	M.O com L.S. =>	23,92
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	17.1	74077/003	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, SEM GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	m²	1	3,74	3,74		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1	11,33	1,13			
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1	15,46	1,54			
Insumo da Composição	00000337	SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,02	6,93	0,13			
Insumo da Composição	00004491	SINAPI	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	Material	M	0,12	4,44	0,53			
Insumo da Composição	00005061	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,01	6,93	0,06			
Insumo da Composição	00010567	SINAPI	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 23,0CM (1 X 9") NAO APARELHADA	Material	M	0,1067	3,30	0,35			
						M.O sem L.S. =>	1,07	L.S. =>	1,34	M.O com L.S. =>	2,41
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	17.2	79517/001	SINAPI	ESCAVACAO MANUAL EM SOLO-PROF. ATE 1,50 M	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	1	22,86	22,86		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0	11,33	22,66			
						M.O sem L.S. =>	8,94	L.S. =>	11,14	M.O com L.S. =>	20,80
Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	17.3	73935/002	SINAPI	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1	46,00	46,00		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,88	11,33	9,97			
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,14	15,57	17,74			
Composição Auxiliar	87373	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF. 06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0138	308,62	4,25			
Insumo da Composição	00007271	SINAPI	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), 8 FUIROS, DE 9 X 19 X 19 CM	Material	UN	54,0	0,26	14,54			
						M.O sem L.S. =>	11,89	L.S. =>	14,80	M.O com L.S. =>	26,69

Processo nº 0846/2018
 Portaria nº 370
 Rubrica nº 16

Assinatura
Assinatura

Costa Neto Construções Ltda
Rua Santo Antônio, s/n - Centro - CEP 65.727-000 - Trizidela do Vale - MA
CNPJ 02.772.763/0001-86

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	17.4	74199/001	SINAPI	CHAPISCO RUSTICO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES	m²	1	22,13	22,13		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6	11,33	6,78			
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6	15,57	9,34			
Composição Auxiliar	87377	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF. 06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,02	300,16	6,00			
						M.O sem L.S. =>	7,47	L.S. =>	9,29	M.O com L.S. =>	16,76
Composição	17.5	87536	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES	m²	1	17,48	17,48		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,118	11,33	1,33			
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,32	15,57	4,98			
Composição Auxiliar	87369	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF. 06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0376	297,16	11,17			
						M.O sem L.S. =>	4,47	L.S. =>	5,56	M.O com L.S. =>	10,03
Composição	17.6	75481	SINAPI	REBOCO ARGAMASSA TRAÇO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES	m²	1	13,46	13,46		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5	15,57	7,78			
Composição Auxiliar	88242	SINAPI	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,33	11,61	3,83			
Composição Auxiliar	6022	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), PREPARO MANUAL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,005	370,22	1,85			
						M.O sem L.S. =>	5,13	L.S. =>	6,38	M.O com L.S. =>	11,51
Composição	17.7	7823	ORSE	LAJE DE CONCRETO ARMADO 1:2:3 CIMENTO, AREIA E BRITA COM FERROS CA 60 4,6	Estruturas Pre-Moldadas de Concreto	UND	1	1.060,54	1.060,54		
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	21,0119508	1,66	34,87			
Composição Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	4,7026747	1,59	7,47			
Composição Auxiliar	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	8,1046096	1,64	13,29			
Composição Auxiliar	10555	ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios	h	1,5008537	1,58	2,37			
Insumo da Composição	81	ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	Material	kg	18,9107558	2,96	55,97			
Insumo da Composição	1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m³/m (angelim, louro)	Material	m	18,610585	4,09	76,11			
Insumo da Composição	7534	ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, h=16cm, et. enchimento em bloco EPS, h=12cm	Material	m²	10,0056908	29,54	295,56			
Insumo da Composição	0000397	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,6003414	34,69	20,82			
Insumo da Composição	0000378	SINAPI	ARMADOR	Mão de Obra	H	1,5008537	14,04	21,07			
Insumo da Composição	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	8,1046096	14,04	113,78			
Insumo da Composição	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	180,1024355	0,35	63,03			
Insumo da Composição	00004509	SINAPI	PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	Material	M	10,3058616	2,27	23,39			
Insumo da Composição	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,1360774	49,51	6,73			
Insumo da Composição	00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,4082322	49,51	20,21			
Insumo da Composição	00004750	SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	4,7026747	14,04	66,02			
Insumo da Composição	00005075	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,3001708	7,07	2,12			
Insumo da Composição	00006111	SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	21,0119508	9,88	207,59			
Insumo da Composição	00006189	SINAPI	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	Material	M	6,2035283	4,66	30,14			
						M.O sem L.S. =>	181,94	L.S. =>	226,52	M.O com L.S. =>	408,46
Composição	17.8	73907/003	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO, E=5CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	PISO - PISOS	m²	1	21,69	21,69		
Composição Auxiliar	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,05	166,57	8,32			
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7	11,33	7,93			
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,35	15,57	5,44			
						M.O sem L.S. =>	6,31	L.S. =>	7,66	M.O com L.S. =>	14,17
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			

Nota nº 377
Processo nº 046/2018
RUI FLORES

[Handwritten signature]

Costa Neto Construções Ltda
 Rua Santo Antônio, s/n – Centro – CEP 65.727-000 – Trizidela do Vale – MA
 CNPJ 02.772.763/0001-86

Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	17.9	73922/003	SINAPI	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	PISO - PISOS	m²	1	32,31	32,31			
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	11,33	11,33			
Composição Auxiliar		88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	15,57	15,57			
Composição Auxiliar		88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,02	270,53	5,41			
							M.O sem L.S. =>	11,59	L.S. =>	14,43	M.O com L.S. =>	26,02
Composição	17.10	2661	ORSE	TUBOS E CONEXÕES PARA ESGOTO 100 MM PVC	Assentamento de tubos de PVC Junta Plástica para Partes de Fôrmas	m	1	29,47	29,47			
Composição Auxiliar		10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,2553598	1,66	2,08			
Composição Auxiliar		10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,3092915	1,80	0,49			
Insumo da Composição		54	ORSE	Encarregado de turma - Fonte DNIT - Mês de ref. Jan/17	Mão de Obra	h	0,3092915	30,32	9,37			
Insumo da Composição		1703	ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	Material	kg	0,0727745	10,90	0,79			
Insumo da Composição		00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,3092915	14,04	4,34			
Insumo da Composição		00006111	SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,2553598	9,88	12,40			
							M.O sem L.S. =>	11,63	L.S. =>	14,48	M.O com L.S. =>	26,11
Composição	17.11	53527	SINAPI	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE (VALAS DE FUNDAÇÕES RESIDENCIAIS)	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1	45,32	45,32			
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0	11,33	45,32			
							M.O sem L.S. =>	17,89	L.S. =>	22,27	M.O com L.S. =>	40,16
Composição	18.1	74077/003	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, SEM GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS,	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	m²	1	3,74	3,74			
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1	11,33	1,13			
Composição Auxiliar		88282	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1	15,46	1,13			
Insumo da Composição		00000337	SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,02	6,93	0,13			
Insumo da Composição		00004491	SINAPI	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	Material	M	0,12	4,44	0,53			
Insumo da Composição		00005061	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,01	6,93	0,06			
Insumo da Composição		00010567	SINAPI	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 23,0CM (1 X 9") NAO APARELHADA	Material	M	0,1067	3,30	0,35			
							M.O sem L.S. =>	1,07	L.S. =>	1,34	M.O com L.S. =>	2,41
Composição	18.2	79517/001	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO-PROF. ATE 1,50 M	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1	22,66	22,66			
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0	11,33	22,66			
							M.O sem L.S. =>	8,94	L.S. =>	11,14	M.O com L.S. =>	20,08
Composição	18.3	73935/002	SINAPI	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL. JUNTA 1 CM	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1	46,00	46,00			
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,88	11,33	9,97			
Composição Auxiliar		88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,14	15,57	17,74			
Composição Auxiliar		87373	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0138	308,62	4,25			
Insumo da Composição		00007271	SINAPI	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), 8 FUROS, DE 9 X 19 X 19 CM	Material	UN	54,0	0,28	14,04			
							M.O sem L.S. =>	11,89	L.S. =>	14,80	M.O com L.S. =>	26,89
Composição	18.4	7823	ORSE	LAJE DE CONCRETO ARMADO 1:2:3 CIMENTO, AREIA E BRITA COM FERROS CA 60 4,6	Estruturas Pre-Moldadas de Concreto	UND	1	1.060,54	1.060,54			
Composição Auxiliar		10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	21,0119508	1,66	34,87			
Composição Auxiliar		10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	4,7026747	1,59	7,47			
Composição Auxiliar		10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	8,1046096	1,64	13,29			
Composição Auxiliar		10555	ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios	h	1,5008537	1,58	2,37			
Insumo da Composição		81	ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	Material	kg	18,9107558	2,96	55,87			
Insumo da Composição		1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m³/m (angelim, louro)	Material	m	18,610585	4,09	76,11			
Insumo da Composição		7534	ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, h=16cm, el. enchimento em bloco EPS, h=12cm	Material	m²	10,0056908	29,54	295,56			
Insumo da Composição		00003967	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0003414	34,89	20,82			
Insumo da Composição		00000378	SINAPI	ARMADOR	Mão de Obra	H	1,5008537	14,04	21,07			
Insumo da Composição		00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	8,1046096	14,04	113,78			
Insumo da Composição		00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	180,1024355	0,35	63,03			
Insumo da Composição		00004509	SINAPI	PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	Material	M	10,3058616	2,27	23,39			

Folha n.º 3/3
 Processo nº 0916/2018

[Handwritten signatures]

Costa Neto Construções Ltda
 Rua Santo Antônio, s/n - Centro - CEP 65.727-000 - Trizidela do Vale - MA
 CNPJ 02.772.763/0001-86

Insumo da Composição		00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m²	0,1360774	49,51	6,73			
Insumo da Composição		00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m²	0,4082322	49,51	20,21			
Insumo da Composição		00004750	SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	4,7028747	14,04	66,02			
Insumo da Composição		00005075	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,3001708	7,07	2,12			
Insumo da Composição		00006111	SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	21,0119508	9,88	207,59			
Insumo da Composição		00006189	SINAPI	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	Material	M	6,2035283	4,86	30,14			
							M.O sem L.S. =>	181,94	L.S. =>	226,52	M.O com L.S. =>	408,46
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
Composição	18.5	2661	ORSE	TUBOS E CONEXÕES PARA ESGOTO 100 MM PVC	Assentamento de tubos de PVC Junta Plástica para Redes de Esgoto	m	1	29,47	29,47			
Composição Auxiliar		10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,2553598	1,66	2,08			
Composição Auxiliar		10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,3092915	1,60	0,49			
Insumo da Composição		54	ORSE	Encarregado de turma - Fonte DNIT - Mês de ref. Jan/17	Mão de Obra	h	0,3092915	30,32	9,37			
Insumo da Composição		1703	ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	Material	kg	0,0727745	10,90	0,79			
Insumo da Composição		00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,3092915	14,04	4,34			
Insumo da Composição		00006111	SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,2553598	9,88	12,40			
							M.O sem L.S. =>	11,63	L.S. =>	14,48	M.O com L.S. =>	26,11
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
Composição	18.6	53527	SINAPI	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE (VALAS DE FUNDAÇÕES RESIDENCIAIS)	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1	45,32	45,32			
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0	11,33	45,32			
							M.O sem L.S. =>	17,89	L.S. =>	22,27	M.O com L.S. =>	40,16
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
Composição	18.7	73873/002	SINAPI	LEITO FILTRANTE - FORN E ENCHIMENTO C/ BRITA NO. 4	INPR - INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO	m³	1	123,96	123,96			
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5	11,33	28,32			
Composição Auxiliar		88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5	15,57	38,92			
Insumo da Composição		00004723	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 4 (50 A 76 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	1,05	54,02	56,72			
							M.O sem L.S. =>	27,08	L.S. =>	33,72	M.O com L.S. =>	60,80
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
Composição	19.1	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA 011	Próprio	DISTRIBUIÇÃO DE UM FILTRO COMUM DE BARRO ASSADO ACOMPANHADO DE TRES VELAS E TORNEIRA PRÓPRIA PARA FILTRO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1	108,19	108,19			
Insumo da Composição		18319	SEINFRA	DIVISÓRIA PAINEL PVC, MONTANTE/RODAPE SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO	Material	m²	1,0	108,19	108,19			
							M.O sem L.S. =>	0,00	L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>	0,00
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
Composição	20.1	73935/002	SINAPI	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 8X19X19CM, 1/2 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	PARE - PAREDES/PAINELIS	m²	1	46,00	46,00			
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,88	11,33	9,97			
Composição Auxiliar		88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,14	15,57	17,74			
Composição Auxiliar		87373	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL AF_06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0138	308,62	4,25			
Insumo da Composição		00007271	SINAPI	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), 8 FUROS, DE 9 X 19 X 19 CM	Material	UN	54,0	0,26	14,04			
							M.O sem L.S. =>	11,89	L.S. =>	14,80	M.O com L.S. =>	26,69
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
Composição	20.2	74199/001	SINAPI	CHAPISCO RUSTICO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1	22,13	22,13			
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6	11,33	6,79			
Composição Auxiliar		88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6	15,57	9,34			
Composição Auxiliar		87377	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL AF_06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,02	300,18	6,00			
							M.O sem L.S. =>	7,47	L.S. =>	9,29	M.O com L.S. =>	16,76
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
Composição	20.3	87536	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1	17,48	17,48			
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,118	11,33	1,33			
Composição Auxiliar		88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,32	15,57	4,98			
Composição Auxiliar		87369	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA) PARA EMBOÇO MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDACAO, PREPARO MANUAL AF_06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0378	297,16	11,17			

Folha nº 8/23
 Processo nº 046/2018

debru

debru

Costa Neto Construções Ltda
 Rua Santo Antônio, s/n - Centro - CEP 65.727-000 - Trizidela do Vale - MA
 CNPJ 02.772.763/0001-86

										M.O sem L.S. =>	4,47	L.S. =>	5,56	M.O com L.S. =>	10,03
	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total						
Composição	20.4	75481	SINAPI	REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0.5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1	13,46	13,46						
Composição Auxiliar		88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5	15,57	7,78						
Composição Auxiliar		88242	SINAPI	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,33	11,61	3,83						
Composição Auxiliar		6022	SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), PREPARO MANUAL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,005	370,22	1,85						
										M.O sem L.S. =>	5,13	L.S. =>	6,36	M.O com L.S. =>	11,51
	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total						
Composição	20.5	4890	ORSE	Pia de cozinha com bancada em mármore sintético, dim 1.30x0.50, com 01 cuba, sifão, válvula e torneira todos de plástico, assentada.	Louças e Metais Sanitários	un	1	144,60	144,60						
Composição Auxiliar		10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	2,0	1,66	3,32						
Composição Auxiliar		10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	2,0	1,59	3,18						
Composição Auxiliar		10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	2,0	1,60	3,20						
Insumo da Composição		1745	ORSE	Pia de mármore sintético com frontal, dimensões 1,20x0,50 m	Material	un	1,0	34,69	34,69						
Insumo da Composição		2012	ORSE	Sifão com válvula para tanque lavar, 1 1/4" x 40, Akros nº. 8 ou similar	Material	un	1,0	6,10	6,10						
Insumo da Composição		00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	2,0	14,04	28,08						
Insumo da Composição		00004750	SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,0	14,04	28,08						
Insumo da Composição		00006111	SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,0	9,88	19,76						
Insumo da Composição		00011822	SINAPI	TORNEIRA PLASTICA DE MESA, BICA MOVEL, PARA COZINHA 1/2"	Material	UN	1,0	18,19	18,19						
										M.O sem L.S. =>	33,82	L.S. =>	42,10	M.O com L.S. =>	75,92
	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total						
Composição	20.6	3993	ORSE	Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	1	3,52	3,52						
Composição Auxiliar		10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0557879	1,66	0,09						
Composição Auxiliar		10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,0557879	1,60	0,08						
Insumo da Composição		981	ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	0,0557879	0,13	0,00						
Insumo da Composição		00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,0557879	14,04	0,78						
Insumo da Composição		00006111	SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,0557879	9,88	0,55						
Insumo da Composição		00011822	SINAPI	TORNEIRA PLASTICA DE MESA, BICA MOVEL, PARA COZINHA 1/2"	Material	UN	0,1115758	18,19	2,02						
										M.O sem L.S. =>	0,59	L.S. =>	0,74	M.O com L.S. =>	1,33
	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total						
Composição	20.7	89781	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 40MM	INST - INSTALAV.UES FIURUS SANITÁRIAS	UN	1	16,97	16,97						
Composição Auxiliar		88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,093	11,97	1,11						
Composição Auxiliar		88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,093	15,53	1,44						
Insumo da Composição		00021114	SINAPI	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, 75° G	Material	UN	0,16	8,90	1,40						
Insumo da Composição		00037959	SINAPI	JOELHO CPVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 42 MM, PARA AGUA QUENTE	Material	UN	1,0	13,02	13,02						
										M.O sem L.S. =>	1,03	L.S. =>	1,28	M.O com L.S. =>	2,31
	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total						
Composição	20.8	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC PRA PIA E LAVATORIO 3/4	INST - INSTALAV.UES FIURUS SANITÁRIAS	UN	1	6,52	6,52						
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,03	11,33	0,33						
Composição Auxiliar		88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,08	15,53	1,24						
Insumo da Composição		00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,05	1,97	0,09						
Insumo da Composição		00006148	SINAPI	SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO, 1 X 1.1/2"	Material	UN	1,0	4,86	4,86						
										M.O sem L.S. =>	0,64	L.S. =>	0,79	M.O com L.S. =>	1,43
	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total						
Composição	20.9	94746	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM	INST - INSTALAV.UES FIURUS SANITÁRIAS	UN	1	17,45	17,45						
Composição Auxiliar		88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,147	11,97	1,75						
Composição Auxiliar		88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,147	15,53	2,28						
Insumo da Composição		00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,013	31,33	0,40						
Insumo da Composição		00037959	SINAPI	JOELHO CPVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 42 MM, PARA AGUA QUENTE	Material	UN	1,0	13,02	13,02						
										M.O sem L.S. =>	1,63	L.S. =>	2,02	M.O com L.S. =>	3,65
	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total						
Composição	20.10	91792	SINAPI	TUBO PVC PL SERIE R ESGOTO , DN 40MM	INST - INSTALAV.UES FIURUS SANITÁRIAS	M	1	7,34	7,34						

Folha nº 3/24
 Processo nº 046/2018
 11/11/2018

Handwritten signatures and initials.

Composição Auxiliar	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,1298459	10,68	1,38			
Composição Auxiliar	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,1141597	4,32	0,48			
Composição Auxiliar	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,7691	4,88	3,75			
Composição Auxiliar	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,0338768	7,80	0,26			
Composição Auxiliar	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,0338768	7,53	0,25			
Composição Auxiliar	90436	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,033708	8,59	0,26			
Composição Auxiliar	91190	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,033708	2,93	0,09			
Composição Auxiliar	90453	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0288518	1,49	0,04			
Composição Auxiliar	91185	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRACADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,1041624	4,14	0,43			
Composição Auxiliar	89752	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0379669	3,26	0,12			
Composição Auxiliar	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,04046	6,57	0,26			
						M O sem L.S. =>	2,00	L.S. =>	2,48	M O com L.S. =>	4,48

Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	20.11	91784	SINAPI	TUBO PVC SOLDÁVEL 20 MM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1	6,22	6,22		
Composição Auxiliar		90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,0718972	7,80	0,56		
Composição Auxiliar		90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,0718972	7,53	0,54		
Composição Auxiliar		89355	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,2027334	10,59	2,14		
Composição Auxiliar		89358	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,1419748	4,19	0,59		
Composição Auxiliar		89371	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0697	3,07	0,21		
Composição Auxiliar		89373	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0356781	3,34	0,11		
Composição Auxiliar		89374	SINAPI	LUVA SEM BOLSAS DE SERVIÇO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM A 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0733725	5,25	0,38		
Composição Auxiliar		89376	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,1789808	3,28	0,58		
Composição Auxiliar		89393	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0190807	5,81	0,11		
Composição Auxiliar		89397	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0811917	7,92	0,64		
Composição Auxiliar		89401	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,0431531	4,42	0,19		
Composição Auxiliar		89404	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0169	2,75	0,04		
Composição Auxiliar		89405	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0083	2,91	0,02		
Composição Auxiliar		89417	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0060734	2,13	0,01		
Composição Auxiliar		89422	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0397599	2,34	0,09		
Composição Auxiliar		89438	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0006147	3,88	0,00		
Composição Auxiliar		89442	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0005655	5,70	0,00		
Composição Auxiliar		90436	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,001377	8,59	0,01		
Composição Auxiliar		91190	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,001377	2,93	0,00		
						M O sem L.S. =>	1,97	L.S. =>	2,46	M O com L.S. =>	4,43

Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	20.12	89652	SINAPI	LUVA PVC SOLDÁVEL ROSCA P/ ÁGUA 20MM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1	5,30	5,30		
Composição Auxiliar		88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,073	11,97	0,87		
Composição Auxiliar		88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,073	15,53	1,13		
Insumo da Composição		00021114	SINAPI	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, *75* G	Material	UN	0,053	8,80	0,46		
Insumo da Composição		00037981	SINAPI	LUVA DE CORRER, CPVC, SOLDÁVEL, 15 MM, PARA ÁGUA QUENTE PREDIAL	Material	UN	1,0	2,84	2,84		
						M O sem L.S. =>	0,80	L.S. =>	1,00	M O com L.S. =>	1,80

Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	20.13	95249	SINAPI	VALVULA EM PLASTICO BRANCO 1 1/4" X 1 1/2" SAIDA LISA 40MM P/ TANQUE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1	4,31	4,31

Nota nº 395
 Processo nº 096/2018

Assinatura

Costa Neto Construções Ltda
 Rua Santo Antônio, s/n – Centro – CEP 65.727-000 – Trizidela do Vale – MA
 CNPJ 02.772.763/0001-86

Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0743535	11,97	0,89			
Composição Auxiliar	88297	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0743535	15,53	1,15			
Insumo da Composição	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,000912	7,30	0,00			
Insumo da Composição	00011749	SINAPI	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 3/4" (REF 1552-B)	Material	UN	0,0960019	23,68	2,27			
						M.O sem L.S. =>	0,82	L.S. =>	1,02	M.O com L.S. =>	1,84

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	20.14	87269	SINAPI REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1	32,46	32,46			
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,34	11,33	3,85			
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,61	14,20	8,66			
Insumo da Composição	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	4,86	0,37	1,79			
Insumo da Composição	00034357	SINAPI	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	Material	KG	0,29	2,29	0,66			
Insumo da Composição	00000536	SINAPI	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,07	16,36	17,50			
						M.O sem L.S. =>	5,02	L.S. =>	6,26	M.O com L.S. =>	11,28

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	21.1	88875	SINAPI TANQUE MONOBLOCO GE GRANITINA OU MARMORITE MODELO POPULAR COM 1 ESFREGADOR	INST - INSTALACAOES HIDRULICAS SANITARIAS	UN	1	164,04	164,04			
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,46	11,33	5,21			
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,97	15,53	15,06			
Insumo da Composição	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	6,0	6,68	40,08			
Insumo da Composição	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI BRANCO	Material	KG	0,1248	31,97	3,98			
Insumo da Composição	00037588	SINAPI	TANQUE SIMPLES EM MARMORE SINTETICO COM COLUNA, CAPACIDADE "22" L, "80 X 46" CM	Material	UN	1,0	99,71	99,71			
						M.O sem L.S. =>	6,20	L.S. =>	10,22	M.O com L.S. =>	18,42

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	21.2	73935/002	SINAPI ALVENARIA EM TUBO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	PARE - PAREDES/PAINELIS	m²	1	46,00	46,00			
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,88	11,33	9,97			
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,14	15,57	17,74			
Composição Auxiliar	87373	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0138	308,62	4,25			
Insumo da Composição	00007271	SINAPI	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), 8 FUROS, DE 9 X 19 X 19 CM	Material	UN	54,0	0,26	14,04			
						M.O sem L.S. =>	11,89	L.S. =>	14,80	M.O com L.S. =>	26,69

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	21.3	74199/001	SINAPI CHAPISCO RUSTICO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1	22,13	22,13			
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6	11,33	6,79			
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6	15,57	9,34			
Composição Auxiliar	87377	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,02	300,18	6,00			
						M.O sem L.S. =>	7,47	L.S. =>	9,28	M.O com L.S. =>	16,76

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	21.4	87536	SINAPI EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1	17,48	17,48			
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,118	11,33	1,33			
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,32	15,57	4,98			
Composição Auxiliar	87369	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDACAO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0378	297,16	11,17			
						M.O sem L.S. =>	4,47	L.S. =>	5,56	M.O com L.S. =>	10,03

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	21.5	75481	SINAPI REBOCO ARGAMASSA TRAÇO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1	13,46	13,46
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5	15,57	7,78
Composição Auxiliar	88242	SINAPI	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,33	11,61	3,83
Composição Auxiliar	6022	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), PREPARO MANUAL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,005	370,22	1,85

Form. no. 02/2018
 Processo 0086/2018
 08/12/2018

Handwritten signatures and initials.

Costa Neto Construções Ltda
 Rua Santo Antônio, s/n – Centro – CEP 65.727-000 – Trizidela do Vale – MA
 CNPJ 02.772.763/0001-86

					M.O sem L.S. =>	5,13	L.S. =>	6,38	M.O com L.S. =>	11,51
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	21.6	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1	6,38	6,38	
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,048	11,33	0,54	
Composição Auxiliar		88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,13	15,49	2,01	
Insumo da Composição		00007345	SINAPI	TINTA LÁTEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	Material	L	0,33	11,61	3,83	
					M.O sem L.S. =>	1,03	L.S. =>	1,29	M.O com L.S. =>	2,32
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	21.7	3693	ORSE	Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	1	3,52	3,52	
Composição Auxiliar		10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0557879	1,66	0,09	
Composição Auxiliar		10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,0557879	1,60	0,08	
Insumo da Composição		981	ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	0,0557879	0,13	0,00	
Insumo da Composição		00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,0557879	14,04	0,78	
Insumo da Composição		00006111	SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,0557879	9,88	0,55	
Insumo da Composição		00011822	SINAPI	TORNEIRA PLASTICA DE MESA, BICA MOVEL, PARA COZINHA 1/2"	Material	UN	0,115758	18,19	2,02	
					M.O sem L.S. =>	0,59	L.S. =>	0,74	M.O com L.S. =>	1,33
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	21.8	94746	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1	17,45	17,45	
Composição Auxiliar		88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,147	11,97	1,75	
Composição Auxiliar		88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,147	15,53	2,28	
Insumo da Composição		00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,013	31,33	0,40	
Insumo da Composição		00037959	SINAPI	JOELHO CPVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 42 MM, PARA AGUA QUENTE	Material	UN	1,0	13,02	13,02	
					M.O sem L.S. =>	1,63	L.S. =>	2,02	M.O com L.S. =>	3,65
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	21.9	91792	SINAPI	TUBO PVC PL SERIE R ESGOTO , DN 40MM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1	7,34	7,34	
Composição Auxiliar		89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,1298459	10,68	1,38	
Composição Auxiliar		89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,1114597	4,32	0,48	
Composição Auxiliar		89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,7691	4,88	3,75	
Composição Auxiliar		90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,0338768	7,80	0,26	
Composição Auxiliar		90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,0338768	7,53	0,25	
Composição Auxiliar		90436	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,033708	6,59	0,28	
Composição Auxiliar		91190	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,033708	2,93	0,09	
Composição Auxiliar		90453	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE, AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0288518	1,49	0,04	
Composição Auxiliar		91185	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE, AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,1041624	4,14	0,43	
Composição Auxiliar		89752	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0379669	3,26	0,12	
Composição Auxiliar		89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,04046	6,57	0,26	
					M.O sem L.S. =>	2,00	L.S. =>	2,48	M.O com L.S. =>	4,48
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	21.10	91784	SINAPI	TUBO PVC SOLDÁVEL 20 MM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1	6,22	6,22	
Composição Auxiliar		90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,0718972	7,80	0,58	
Composição Auxiliar		90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,0718972	7,53	0,54	
Composição Auxiliar		89355	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,2027334	10,59	2,14	
Composição Auxiliar		89358	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,1419748	4,19	0,59	
Composição Auxiliar		89371	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0697	3,07	0,21	
Composição Auxiliar		89373	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0356781	3,34	0,11	
Composição Auxiliar		89374	SINAPI	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0733725	5,25	0,38	
Composição Auxiliar		89376	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,1789608	3,28	0,58	

Folha nº 377
 Processo nº 046/2018

Costa Neto Construções Ltda
Rua Santo Antônio, s/n - Centro - CEP 65.727-000 - Trizidela do Vale - MA
CNPJ 02.772.763/0001-86

Composição Auxiliar	89393	SINAPI	TE PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0190607	5,81	0,11			
Composição Auxiliar	89397	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0811817	7,92	0,64			
Composição Auxiliar	89401	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,0431531	4,42	0,19			
Composição Auxiliar	89404	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0169	2,75	0,04			
Composição Auxiliar	89405	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0083	2,91	0,02			
Composição Auxiliar	89417	SINAPI	LUVA PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0060734	2,13	0,01			
Composição Auxiliar	89422	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0397599	2,34	0,09			
Composição Auxiliar	89438	SINAPI	TE PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0006147	3,88	0,00			
Composição Auxiliar	89442	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0005655	5,70	0,00			
Composição Auxiliar	90436	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,001377	8,59	0,01			
Composição Auxiliar	91190	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,001377	2,93	0,00			
						M.O sem L.S. =>	1,97	L.S. =>	2,46	M.O com L.S. =>	4,43

Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	21.11	89652	SINAPI	LUVA PVC SOLDAVEL ROSCA P/ AGUA 20MM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1	5,30	5,30		
Composição Auxiliar		88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,073	11,97	0,87		
Composição Auxiliar		88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,073	15,53	1,13		
Insumo da Composição		00021114	SINAPI	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, 75° G	Material	UN	0,053	8,80	0,46		
Insumo da Composição		00037981	SINAPI	LUVA DE CORRER, CPVC, SOLDÁVEL, 15 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	Material	UN	1,0	2,84	2,84		
						M.O sem L.S. =>	0,80	L.S. =>	1,00	M.O com L.S. =>	1,80

Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	21.12	95249	SINAPI	VALVULA EM PLASTICO BRANCO 1 1/4" X 1 1/2" SAIDA LISA 40MM P/ TANQUE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1	4,31	4,31		
Composição Auxiliar		88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0743535	11,97	0,89		
Composição Auxiliar		88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0743535	15,53	1,15		
Insumo da Composição		00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,000912	7,30	0,00		
Insumo da Composição		00011749	SINAPI	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 3/4" (REF 1552-B)	Material	UN	0,0960019	23,68	2,27		
						M.O sem L.S. =>	0,82	L.S. =>	1,02	M.O com L.S. =>	1,84

Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	21.13	87269	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 08/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1	32,46	32,46		
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,34	11,33	3,85		
Composição Auxiliar		88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,61	14,20	8,66		
Insumo da Composição		00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC 1 PARA CERAMICAS	Material	KG	4,86	0,37	1,79		
Insumo da Composição		00034367	SINAPI	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	Material	KG	0,29	2,29	0,66		
Insumo da Composição		00000536	SINAPI	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,07	16,36	17,50		
						M.O sem L.S. =>	5,02	L.S. =>	6,28	M.O com L.S. =>	11,28

Composição	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	22.1	74051/002	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 40MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1	86,37	86,37		
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0	11,33	22,66		
Composição Auxiliar		88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0	15,53	31,06		
Insumo da Composição		00011881	SINAPI	CAIXA GORDURA, SIMPLES, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 40 CM	Material	UN	1,0	32,37	32,37		
Insumo da Composição		00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,8	0,35	0,28		
						M.O sem L.S. =>	21,63	L.S. =>	26,93	M.O com L.S. =>	48,56

Adriana
Pelopidas Pinheiro de M.
Eng. Civil
CREA - 5469-D/MA

COSTA NETO CONSTRUÇÕES LTDA.
Wellington de Sousa Costa
Sócio Gerente

Nota nº 328
Processo nº 016/2019
10/16/2019

P. de

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA

Tipo de Licitação
 Abertura da Licitação
 Número do Processo Licitatório

Tomada de Preço
 05/07/2018 - 08:00 HRS
 Nº 046/2018-PMC

Curva ABC de Insumos

Bancos Utilizados

B.D.I.

Encargos Sociais

Implantação de melhorias sanitárias domiciliares, no Povoado São José dos Pereira no município de Carolina-MA

SINAPI - 02/2018 - MA
 ORSE - 03/2018 - SE

25,00%

124,50% - Não Desonerada
 Mensalista: 49,76

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
73935/002	SINAPI	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	PARE - PAREDES/PAINAIS	m²	39,69	46,00	1.825,74	20,28	20,28
74199/001	SINAPI	CHAPISCO RUSTICO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES	m²	43,86	22,13	970,62	10,78	31,07
87536	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES	m²	43,86	17,48	768,67	8,52	39,58
75481	SINAPI	REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES	m²	37,26	13,46	501,51	5,57	45,15
87269	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES	m²	12,12	32,46	393,41	4,37	49,52
74053/001	SINAPI	ALVENARIA EM PEDRA RACHÃO OU PEDRA DE MAO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRACO 1:6 (CIMENTO E AREIA)	PARE - PAREDES/PAINAIS	m²	1,22	319,69	390,02	4,33	53,86
91296	SINAPI	PORTA DE MADEIRALEI, 0,60X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0	347,58	347,58	3,86	57,72
73938/004	SINAPI	COBERTURA EM TELHA CERAMICA TIPO CANAL, COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) E ARAME RECOZIDO	COBE - COBERTURA	m²	5,46	56,09	306,25	3,40	61,12
7823	ORSE	LAJE DE CONCRETO ARMADO 1:2:3 CIMENTO, AREIA E BRITA COM FERROS CA 60 4,6	Estruturas Pre-Moldadas de Concreto	UND	0,24	1.060,54	254,52	2,83	63,95
73931/003	SINAPI	ESTRUTURA EM MADEIRA APARELHADA, PARA TELHA CERAMICA, APOIADA EM PAREDE	COBE - COBERTURA	m²	5,46	45,37	247,72	2,75	66,70
79517/001	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO-PROF. ATE 1,50 M	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	8,15	22,66	184,67	2,05	68,75
1449	ORSE	Caixa d'água POLIETILENO - instalada, padrão funasa, em sanitários em áreas com rede de água, cap. 310 litros INCLUINDO INSTALAÇÕES EM PVC RIGIDO SOLDAVEL DE ALIMENTAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO EXTRAVASOR, TORNEIRA BOIA, REGISTRO E CONEXÕES EM PVC DE 1/2	Reservatórios	un	1,0	168,86	168,86	1,88	70,63
86875	SINAPI	TANQUE MONOBLOCO GE GRANITINA OU MARMORITE MODELO POPULAR COM 1 ESFREGADOR	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS	UN	1,0	164,04	164,04	1,82	72,45
86487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	25,42	6,38	162,17	1,80	74,25
73922/003	SINAPI	PISO CIMENTADO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	PISO - PISOS	m²	4,62	32,31	149,27	1,66	75,91
6021	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRAO POPULAR, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS	UN	1,0	145,54	145,54	1,62	77,53
4890	ORSE	Pia de cozinha com bancada em mármore sintético, dim 1.30x0.50, com 01 cuba, sifão, válvula e torneira todos de plástico, assentada.	Louças e Metais Sanitários	un	1,0	144,60	144,60	1,61	79,13
93147	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	132,77	132,77	1,47	80,61
91792	SINAPI	TUBO PVC PL SERIE R ESGOTO, DN 40MM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS	M	18,0	7,34	132,12	1,47	82,08
2661	ORSE	TUBOS E CONEXÕES PARA ESGOTO 100 MM PVC	Assentamento de Tubos de PVC Junta Elástica para Redes de Esgotos Sanitários, Ponta e Bolsa	m	4,0	29,47	117,88	1,31	83,39
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA 011	Próprio	DISTRIBUIÇÃO DE UM FILTRO COMUM DE BARRO ASSADO ACOMPANHADO DE TRES VELAS E TORNEIRA PROPRIA PARA FILTRO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0	108,19	108,19	1,20	84,59
8260	ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável PARA CAIXA DE DESCARGA	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável	un	1,0	102,76	102,76	1,14	85,73
87246	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	PISO - PISOS	m²	3,22	30,76	99,04	1,10	86,83

[Handwritten signature]

046/2018
 04/06/2018

1353	ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido roscável PARA CHUVEIRO	Tubos e Conexões de PVC Rígido Roscável	un	1,0	96,39	96,39	1,07	87,90
74051/002	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 40MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0	86,37	86,37	0,96	88,86
4429	ORSE	Caixa de inspeção EM ALVENARIA COM TAMPA MEDINDO 0,35 x 0,35 REVESTIDA COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRACO 1:3	Caixas de Passagem em alvenaria de tijolos maciços	un	1,0	85,96	85,96	0,95	89,81
73907/003	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO, E=5CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	PISO - PISOS	m²	3,8	21,69	82,42	0,92	90,73
89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0	80,22	80,22	0,89	91,62
86904	SINAPI	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0	77,29	77,29	0,86	92,48
91784	SINAPI	TUBO PVC SOLDÁVEL 20 MM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	12,0	6,22	74,64	0,83	93,31
1200	ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável PARA LAVATORIO	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável	un	1,0	70,14	70,14	0,78	94,09
94746	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL. DN 40 MM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	4,0	17,45	69,80	0,78	94,86
1683	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	pt	1,0	52,56	52,56	0,58	95,45
79464	SINAPI	PINTURA A OLEO, 2 DEMAOS	PINT - PINTURAS	m²	3,15	13,15	41,42	0,46	95,91
74077/003	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	m²	10,92	3,74	40,84	0,45	96,36
1679	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	un	1,0	37,41	37,41	0,42	96,78
2022	ORSE	Chuveiro simples c/ registro de pressão de pvc	Louças e Metais Sanitários	un	1,0	35,29	35,29	0,39	97,17
89781	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL. DN 40MM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	2,0	16,97	33,94	0,38	97,55
89708	SINAPI	CAIXA DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR EXTERNA, COM TUBO DE DESCARGA E ENGATE FLEXÍVEL	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0	33,42	33,42	0,37	97,92
53527	SINAPI	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE (VALAS DE FUNDAÇÕES RESIDENCIAIS)	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,72	45,32	32,63	0,36	98,28
73907/006	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO, E=5CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	PISO - PISOS	m²	1,98	14,54	28,78	0,32	98,60
73873/002	SINAPI	LEITO FILTRANTE - FORN E ENCHIMENTO C/ BRITA NO. 4	INPR - INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO	m³	0,23	123,96	28,51	0,32	98,92
9383	ORSE	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100MM, INCLUSIVE INTERLIGAÇÃO A CAIXA DE PASSAGEM	Caixas de Inspeção	un	1,0	25,29	25,29	0,28	99,20
73937/001	SINAPI	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	0,25	91,30	22,82	0,25	99,45
86916	SINAPI	TORNEIRA PVC PARA LAVATORIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0	16,74	16,74	0,19	99,64
89652	SINAPI	LUVA PVC SOLDÁVEL ROSCA P/ ÁGUA 20MM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	2,0	5,30	10,60	0,12	99,75
95249	SINAPI	VALVULA EM PLÁSTICO BRANCO 1 1/4" X 1 1/2" SAÍDA LISA 40MM P/ TANQUE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	2,0	4,31	8,62	0,10	99,85
3693	ORSE	Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	2,0	3,52	7,04	0,08	99,93
86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC PRA PIA E LAVATORIO 3/4	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0	6,52	6,52	0,07	100,00

Pelopidas Pinheiro de Moura
 Pelopidas Pinheiro de Moura
 Eng. Civil
 CREA - 5469-D/MA

COSTA NETO CONSTRUÇÕES LTDA
Wellington de Sousa Costa
 Sócio Gerente

12/02/2015
 11/02/2015
 08/02/2015

Handwritten marks and signatures

Costa Neto Construções Ltda
Rua Santo Antônio, s/n – Centro – CEP 65.727-000 – Trizidela do Vale – MA
CNPJ 02.772.763/0001-86

Folha nº 387
 Processo nº 046/2018
 Rubrica: 0

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA

Tipo de Licitação Tomada de Preço
Abertura da Licitação 05/07/2018 - 08:00 HRS
Número do Processo Licitatório Nº 046/2018-PMC
Implantação de melhorias sanitárias domiciliares, no Povoado São José dos Pereira no município de Carolina-MA

OBJETO
 Implantação de melhorias sanitárias domiciliares, no Povoado São José dos Pereira no município de Carolina-MA

TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO Implantação de melhorias sanitárias domiciliares, no Povoado São José dos Pereira no município de Carolina-MA	DESONERAÇÃO Sim
--	---------------------------

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	5,00%

Itens	Siglas	% Adotado	Situação	Intervalo de admissibilidade		
				1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	3,80%	-	3,00%	4,00%	5,50%
Seguro e Garantia	SG	0,32%	-	0,80%	0,80%	1,00%
Risco	R	0,50%	-	0,97%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,02%	-	0,59%	1,23%	1,39%
Lucro	L	6,64%	-	6,16%	7,40%	8,96%
Tributos (Impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	-	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	5,00%	-	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária - 0% ou 4,5%, conforme Lei 12.844/2013 - Desoneração)	CPRB	4,50%	OK	0,00%	4,50%	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	23,38%	OK	19,60%	20,97%	24,23%
BDI COM desoneração	BDI DES	25,00%	OK			

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI.DES = \frac{(1+AC + S + R + G) * (1+DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção e Reforma de Edifícios, é de 100%, com a respectiva alíquota de 5%.

Pelopidas Pinheiro de Moura
 Pelopidas Pinheiro de Moura
 Eng. Civil
 CREA - 5469-D/MA

Wellington de Sousa Costa
 COSTA NETO CONSTRUÇÕES LTDA
 Wellington de Sousa Costa
 Sócio Gerente

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Folha nº 389
 Processo nº 016/2018
 Rubrica: 7

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA

Implantação de melhorias sanitárias domiciliares, no Povoado São José dos Pereira no município de Carolina-MA

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO DE OBRA HORISTA E MENSALISTA

VIGÊNCIA A PARTIR DE 08/2017 - Fonte: SINAPI / Caixa Econômica Federal

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,91	0,00
B2	FERIADOS	3,96	0,00
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,91	0,7
B4	13º SALÁRIO	10,91	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,05
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,64	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,99	7,63
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A	46,26	17,37
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,5	4,97
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15	0,12
C3	FÉRIAS (INDENIZADAS)	3,65	2,79
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	5,17	3,95
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,55	0,42
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIAS GLOBAIS DE A	16,02	12,25
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,77	2,92
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,55	0,42
D	TOTAL DAS TAXAS INCIDÊNCIAS E REINCIDÊNCIAS	8,32	3,34
TOTAL (A+B+C+D)		124,50	49,76

Pelopidas Pinheiro de Moura
 Pelopidas Pinheiro de Moura
 Eng. Civil
 CREA - 5469-D/MA

COSTA NETO CONSTRUÇÕES LTDA
Wellington de Sousa Costa
 Wellington de Sousa Costa
 Sócio Gerente

John