

Av. Deputado José Mendonça Bezerra N° 220 - CENTRO, CEP 55150-005 -
BELO JARDIM - PE TEL.: (81) 3726.8711 E-mail:
TRIBUTOSMERCANTIL@BELOJARDIM.PE.GOV.BR CNPJ: 10.260.222/0001-



61LE-67KXF

SIM

(81)99846-0633

E-mail:

#QTD: 1 - V. UND.: R\$114,476,60 - TOTAL: R\$114,476,60 - DED:

CONFORME PROCESSO LICITATORIO N 046/2023, CONTRATO N 030/2024, BM 17;
MATERIAL 60% - R\$ 68.685,96
MAO DE OBRA 40% - R\$ 45.790,64
ISS DE 5% DE 40% - R\$ 2.289,53
DADOS BANCARIOS:
AGENCIA 4009
CONTA 13001526-7
SANTANDER

702 - Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil, hidráulica ou elétrica e de outras obras

Valor Líquido (R\$)	Valor das Deduções (R\$)	Base de Cálculo (R\$)	Alíquota (%)	Valor do ISS (R\$)
112.187,07	68.685,96	45.790,64	5,00%	2.289,53
COFINS (R\$)	INSS (R\$)	PIS (R\$)	CSLL (R\$)	IRRF (R\$)
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Retenções(R\$)				
0,00				

<https://www.tributosmunicipais.com.br/NFE-belojardim/notaFiscalAction.do?operacao=verificarAutenticidade>

<https://www.tributosmunicipais.com.br/NFE-belojardim/notaFiscalAction.do?operacao=verificarAutenticidade> acesse o site para verificar a autenticidade da



BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 17

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 17

DATA: 01/10/2024

FOLHA: 01

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE RUAS EM PARALELEPÍPEDO GRANITICOS EM DIVERSAS VIAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE SALOÁ/PE

LOCAL: SALOÁ/PE

CONTRATO Nº 030/2024

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 046/2023

FIRMA: J.C.M. CONSTRUTORA

VALOR: 2.648.317,19

SALDO. ANT. R\$ 967.885,10

ESTA MEDIÇÃO:

114.476,60

SALDO ATUAL: R\$ 853.408,50

Discriminação dos serviços

1 Pavimentação em paralelepípedos

1.1 SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1.1 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS

1.1.2 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019

1.2 PAVIMENTAÇÃO

1.2.1 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016

1.2.2 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020

1.3 SINALIZAÇÃO

1.3.1 SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1- LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO. CONFORME SICRO 07/2023 5213855.

1.3.2 PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO. CONFORME SICRO 07/2023 5213440.

1.3.3 PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO. CONFORME SICRO 07/2023 5213444.

1.3.4 PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45 X 20 CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON. CONFORME SINAPI 09/2023 95541.

Unid.	Custo Unit.	Quantidade Previsto	Acumulado Anterior	Medido no período	Acumulado incluindo o período	Financeiro previsto	Medido no período	Acumulado incluindo o período	Desvio (%)
M²	314,58	6,00	6,00		6,00	1.887,48	0,00	1.887,48	100,00%
M²	1,31	23.776,08	15.573,46	1.066,47	16.639,93	31.146,66	1.397,08	21.798,31	69,99%
M	60,01	7.171,92	4.561,45	302,50	4.863,95	430.386,92	18.153,03	291.885,64	67,82%
M²	89,01	23.776,08	15.530,96	1.066,47	16.597,43	2.116.308,88	94.926,49	1.477.337,24	69,81%
UNID	431,67	5,00				2.158,35	0,00	0,00	0,00%
UNID	264,30	2,00				528,60	0,00	0,00	0,00%
UNID	264,35	5,00				1.321,75	0,00	0,00	0,00%
UNID	103,72	49,00				5.082,28	0,00	0,00	0,00%

Gerente Geral
R. P. P. P.
CREA nº 01/001078

17.553.515/2023-400
J. C. M. Construtora Ltda.
17.553.515/2023-400

João Inocêncio Guido Filho
Engenheiro Civil
CREA nº 60.497D/PE



BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 17

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 17																																																																																																																																															
BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 17																																																																																																																																															
DATA: 01/10/2024																																																																																																																																															
FOLHA: 01																																																																																																																																															
CONTRATO Nº 030/2024																																																																																																																																															
LOCAL: SALOÁ/PE																																																																																																																																															
FIRMA: J.C.M CONSTRUTORA																																																																																																																																															
VALOR: 2.846.317,19																																																																																																																																															
ESTA MEDIÇÃO: 114.476,60																																																																																																																																															
Discriminação dos serviços																																																																																																																																															
<table><tr><th></th><th>Unid.</th><th>Custo Unit</th><th>Quantidade Previsto</th><th>Acumulado Anterior</th><th>Medido no período</th><th>Acumulado incluindo o período</th><th>Financeiro previsto</th><th>Medido no período</th><th>Acumulado incluindo o período</th><th>Desvio (%)</th></tr><tr><td>1.4 DRENAGEM</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>1.4.1 ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021</td><td>M³</td><td>9,17</td><td>214,88</td><td></td><td></td><td></td><td>1.970,45</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00%</td></tr><tr><td>1.4.2 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020</td><td>M²</td><td>6,25</td><td>143,25</td><td></td><td></td><td></td><td>895,31</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00%</td></tr><tr><td>1.4.3 TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015</td><td>M</td><td>414,83</td><td>95,50</td><td></td><td></td><td></td><td>39.616,27</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00%</td></tr><tr><td>1.4.4 REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023</td><td>M³</td><td>21,62</td><td>139,91</td><td></td><td></td><td></td><td>3.024,85</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00%</td></tr><tr><td>1.4.5 CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020</td><td>UNID</td><td>2.256,38</td><td>1,00</td><td></td><td></td><td></td><td>2.256,38</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00%</td></tr><tr><td>1.4.6 BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X1,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA</td><td>UNID</td><td>4.023,71</td><td>1,00</td><td></td><td></td><td></td><td>4.023,71</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00%</td></tr><tr><td>1.4.7 TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020</td><td>UNID</td><td>710,89</td><td>1,00</td><td></td><td></td><td></td><td>710,89</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00%</td></tr><tr><td>1.4.8 BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021</td><td>UNID</td><td>3.816,14</td><td>1,00</td><td></td><td></td><td></td><td>3.816,14</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00%</td></tr><tr><td>1.4.9 CONCRETAGEM DE DISSIPADOR DE ENERGIA, FCK = 20 MPA, COM USO DE JERICAS E PREPARO EM BETONEIRA DE 600 L - AREIA E BRITA COMERCIAIS - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_08/2022</td><td>M³</td><td>653,19</td><td>1,81</td><td></td><td></td><td></td><td>1.182,27</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00%</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL:</td><td>2.846.317,19</td><td>114.476,60</td><td>1.792.908,67</td><td>67,75%</td></tr></table>													Unid.	Custo Unit	Quantidade Previsto	Acumulado Anterior	Medido no período	Acumulado incluindo o período	Financeiro previsto	Medido no período	Acumulado incluindo o período	Desvio (%)	1.4 DRENAGEM											1.4.1 ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M³	9,17	214,88				1.970,45	0,00	0,00	0,00%	1.4.2 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M²	6,25	143,25				895,31	0,00	0,00	0,00%	1.4.3 TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	414,83	95,50				39.616,27	0,00	0,00	0,00%	1.4.4 REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M³	21,62	139,91				3.024,85	0,00	0,00	0,00%	1.4.5 CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UNID	2.256,38	1,00				2.256,38	0,00	0,00	0,00%	1.4.6 BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X1,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA	UNID	4.023,71	1,00				4.023,71	0,00	0,00	0,00%	1.4.7 TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	UNID	710,89	1,00				710,89	0,00	0,00	0,00%	1.4.8 BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UNID	3.816,14	1,00				3.816,14	0,00	0,00	0,00%	1.4.9 CONCRETAGEM DE DISSIPADOR DE ENERGIA, FCK = 20 MPA, COM USO DE JERICAS E PREPARO EM BETONEIRA DE 600 L - AREIA E BRITA COMERCIAIS - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_08/2022	M³	653,19	1,81				1.182,27	0,00	0,00	0,00%	TOTAL:							2.846.317,19	114.476,60	1.792.908,67	67,75%
	Unid.	Custo Unit	Quantidade Previsto	Acumulado Anterior	Medido no período	Acumulado incluindo o período	Financeiro previsto	Medido no período	Acumulado incluindo o período	Desvio (%)																																																																																																																																					
1.4 DRENAGEM																																																																																																																																															
1.4.1 ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M³	9,17	214,88				1.970,45	0,00	0,00	0,00%																																																																																																																																					
1.4.2 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M²	6,25	143,25				895,31	0,00	0,00	0,00%																																																																																																																																					
1.4.3 TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	414,83	95,50				39.616,27	0,00	0,00	0,00%																																																																																																																																					
1.4.4 REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M³	21,62	139,91				3.024,85	0,00	0,00	0,00%																																																																																																																																					
1.4.5 CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UNID	2.256,38	1,00				2.256,38	0,00	0,00	0,00%																																																																																																																																					
1.4.6 BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X1,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA	UNID	4.023,71	1,00				4.023,71	0,00	0,00	0,00%																																																																																																																																					
1.4.7 TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	UNID	710,89	1,00				710,89	0,00	0,00	0,00%																																																																																																																																					
1.4.8 BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UNID	3.816,14	1,00				3.816,14	0,00	0,00	0,00%																																																																																																																																					
1.4.9 CONCRETAGEM DE DISSIPADOR DE ENERGIA, FCK = 20 MPA, COM USO DE JERICAS E PREPARO EM BETONEIRA DE 600 L - AREIA E BRITA COMERCIAIS - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_08/2022	M³	653,19	1,81				1.182,27	0,00	0,00	0,00%																																																																																																																																					
TOTAL:							2.846.317,19	114.476,60	1.792.908,67	67,75%																																																																																																																																					

Genilson de Souza Velloz
R.O.P. 15.370
CREA 15.370/2015

José Roberto de Sá
Engenheiro Civil
CREA nº 60.497/D/PE

OBJETIVO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO GRANÍTICOS EM DIVERSAS VIAS URBANAS E RURAIS DO MUNICÍPIO DE SALOÁ/PE

ITEM DESCRIÇÃO

1. Pavimentação em Paralelepípedos
1.1 Serviços Preliminares

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	COMP.	LARG.	ALTURA	TAXA	TOTAL
1.1.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	M²						
	Rua Projetada 5 - Loteamento Manoel Vicente			-				
	E0				7,20			
	E1			20,00	6,95			141,50
	E2			20,00	6,90			138,50
	E3			20,00	7,00			138,00
	E3+7,90			7,90	7,00			55,30
	Rua Projetada 1 - Jaquerão							
	E0				7,00			
	E1			20,00	7,00			140,00
	E2			20,00	7,00			140,00
	E3			20,00	7,00			140,00
	Rua do Cajueiro - Povoador Gigante				4,40			
	E0				4,15			85,50
	E1			20,00	4,15			83,00
	E1+12,60			12,60	4,20			52,92
	((4,2+8,92)*5,2		34,06					34,06
							TOTAL	1.066,47

1.2.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M						
	Rua Projetada 5 - Loteamento Manoel Vicente							
	Desconto		2,00	67,90				135,80
				15,20			-1,00	-15,20
	Rua Projetada 1 - Jaquerão		2,00	60,00				120,00
	Desconto			6,00			-1,00	-6,00
				6,00			-1,00	-6,00
	Rua do Cajueiro - Povoador Gigante		2,00	32,60				65,20
				5,20				5,20
				3,50				3,50
							TOTAL	302,50

1000 Iracema Guido Filho
Engenheiro Civil
CREA nº 60.497/D/PE

Genilene G. de Jesus Velloz
RESP. TÉCNICO
CREA A-14018/PB

17.653.616/0001-44
J.C.M. Construção Ltda.
R. João de Deus, 14 - Jd. São
Paulo - Saloá - PE - 55040-000

Relatório fotográfico



Eng.º Civil
Res. 1000
CREA 6º 00.497D/PE

[Handwritten signature]

Eng.º Civil
Res. 1000
CREA 6º 00.497D/PE

[Handwritten signature]

Relatório fotográfico



CRISTIANE DE SOUZA
Resp. Técnico
CREA - 60.497/D-PE

Handwritten signature

JOÃO INACIO GODOFREDO FILHO
Engenheiro Civil
CREA nº 60.497/D-PE