

OBRA: CONSTRUÇÃO DO RODOANEL NORTE INTERLIGANDO A BR-304 E A BR-110 COM A IMPLANTAÇÃO DE UMA PONTE CLASSE 45 SOBRE O RIO MOSSORÓ PARA MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA  
ENDERECO: MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN  
EMPRESA: CONSTRUTORA LUIZ COSTA LTDA.  
ENDERECO: ROD. BR-110, Nº 201 - ALTO DO SUMARÉ - CEP: 59.600-970 - MOSSORÓ/RN

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 13/2023 - SEINFRA  
CONTRATO Nº: 02/2024 - SEINFRA

**7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO**

ELABORADO EM: 17/03/2025

**BOLETIM DE MEDIÇÃO - 7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO**

DATA DA PROPOSTA: 16/01/2024  
PERÍODO: 01/02/2025 a 15/03/2025  
Deletado que o serviço ou obra foi executado satisfatoriamente de acordo com as normas técnicas.

Assessor Nespimento de Lima  
CREA - 211042463-4 / Matr.: 5096847-2

Felipe Augusto Dentas de Oliveira  
CREA - 211936187-8 / Matr.: 511498

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREÇO UNITÁRIO COM EDI	QUANTIDADES					FINANCEIRO						
			PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO	PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO		
1.	OBRA RODOANEL NORTE - MOSSORÓ/RN	R\$ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	R\$ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	R\$ 1.031.085,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.0.2.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS / INSTALAÇÃO DA UNIDADE DE ASFALTO	R\$ 234.408,08	1,00	0,50	0,5000	0,5000	0,50	234.408,08	117.204,04	R\$ -	R\$ 117.204,04	R\$ -	R\$ 117.204,04	R\$ -
1.2.	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO. INC. 09/2020 - (REF. 201054 - CAERN)	R\$ 390,41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.	TERRAPLENAGEM RODOANEL	R\$ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.0.1.	Desmatamento, desboscamento, limpeza de área e estocagem de material de limpeza com diâmetro de 0,15 m a 0,5 m	R\$ 0,67	138.028,20	138.027,81	138.027,81	138.027,81	0,39	92.478,89	92.478,89	R\$ -	R\$ 92.478,89	R\$ -	R\$ 92.478,89	R\$ 0,26
1.3.0.2.	Escavação, carga e transporte em material de 1ª categoria - DMT de 50 m	R\$ 3,54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.0.3.	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em revestimento primário - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	R\$ 6,58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.0.4.	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 200 a 400 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	R\$ 7,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.0.5.	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.000 a 1.200 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	R\$ 9,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.0.6.	ARGILA OU BARRO PARA ATERRAMENTO/REATERRO (RETRABADO NA LAZIDA, SEM TRANSPORTE)	R\$ 5,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.0.7.	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³ (REF. 4016096 - SICRO)	R\$ 1,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.0.8.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em leito natural	R\$ 1,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.0.9.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	R\$ 0,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.0.10.	Compartilhado de atores a 100% do Proton normal	R\$ 5,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.0.11.	Compartilhado de atores a 100% do Proton intermediário	R\$ 9,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4.	TERRAPLENAGEM BR-110	R\$ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4.0.1.	Escavação, carga e transporte em material de 1ª categoria - DMT de 50 m	R\$ 3,54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4.0.2.	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em revestimento primário - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	R\$ 6,58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4.0.3.	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 200 a 400 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	R\$ 7,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4.0.4.	ARGILA OU BARRO PARA ATERRAMENTO/REATERRO (RETRABADO NA LAZIDA, SEM TRANSPORTE)	R\$ 5,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4.0.5.	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³ (REF. 4016096 - SICRO)	R\$ 1,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4.0.6.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em leito natural	R\$ 1,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4.0.7.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	R\$ 0,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TTs. 3552 Proc. 520 / 2023

OBRA: CONSTRUÇÃO DO RODADANEL NORTE INTERLIGANDO A BR-304 E A BR-110 COM A IMPLANTAÇÃO DE UMA PONTE CLASSE AS SOBRE O RIO MOSSORO PARA MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA  
 ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN  
 EMPRESA: CONSTRUTORA LUIZ COSTA LTDA.  
 ENDEREÇO: ROD. BR-110, Nº 201 - ALTO DO SUARÉ - CEP: 59.800-970 - MOSSORÓ/RN

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 13/2023 - SEINFRA  
 CONTRATO Nº: 02/2024 - SEINFRA  
 DATA DA PROPOSTA: 16/01/2024  
 PERÍODO: 01/02/2025 à 15/03/2025

**7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO**

ELABORADO EM: 17/03/2025

**BOLETIM DE MEDIÇÃO - 7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO**

Alessandro Nascimento de Lima  
 CREA - 211042483-4 / Mat.: 5098847-2

Felipe Augusto Damás de Oliveira  
 CREA - 211938187-9 / Mat.: 511498

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADES				FINANCEIRO								
			PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO	PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO			
1.4.0.8	Compactação de alvenaria a 100% do Proctor normal	R\$ 5,81													
1.4.0.9	Compactação de alvenaria a 100% do Proctor intermediário	R\$ 9,50													
1.5	TERRAPLENAGEM BR-304	R\$ -													
1.5.0.1	Escavação, carga e transporte em material de 1ª categoria - DMT de 50 m	R\$ 3,54													
1.5.0.2	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em revestimento primário - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	R\$ 6,56													
1.5.0.3	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	R\$ 5,05													
1.5.0.4	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,95 m³ (REF. 4016096 - SIGRO)	R\$ 1,93													
1.5.0.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em laito natural	R\$ 1,09													
1.5.0.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	R\$ 0,72													
1.5.0.7	Compactação de alvenaria a 100% do Proctor normal	R\$ 5,91													
1.5.0.8	Compactação de alvenaria a 100% do Proctor intermediário	R\$ 9,90													
1.6	TERRAPLENAGEM (EXPURGO DE SOLO MOLE E REPOSIÇÃO)	R\$ -													
1.6.0.1	Escavação, carga e transporte de solos moles - DMT de 0 a 50 m	R\$ 9,16													
1.6.0.2	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em laito natural	R\$ 1,09													
1.6.0.3	Regularização de topografia com espalhamento e compactação	R\$ 4,71													
1.6.0.4	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	R\$ 5,05													
1.6.0.5	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,95 m³ (REF. 4016096 - SIGRO)	R\$ 1,93													
1.6.0.6	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em laito natural	R\$ 1,09													
1.6.0.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	R\$ 0,72													
1.6.0.8	Brita 4	R\$ 149,50	3.271,57	3.222,80	3.222,80	481,77	489.428,97	482.130,88	482.130,88	482.130,88	482.130,88	482.130,88	482.130,88	482.130,88	7.295,99
1.6.0.9	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em laito natural	R\$ 1,09	373.130,28	372.634,80	372.634,80	495,48	406.712,01	406.171,93	406.171,93	406.171,93	406.171,93	406.171,93	406.171,93	406.171,93	540,08
1.6.0.10	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	R\$ 0,72	2.433.941,99	2.432.604,27	2.432.604,27	1.337,72	1.752.438,23	1.751.475,08	1.751.475,08	1.751.475,08	1.751.475,08	1.751.475,08	1.751.475,08	1.751.475,08	983,15
1.6.0.11	Espalhamento de material pétreo para sub-base normal	R\$ 6,05	3.271,57	3.222,80	3.222,80	48,77	19.793,00	19.497,94	19.497,94	19.497,94	19.497,94	19.497,94	19.497,94	19.497,94	295,08
1.6.0.12	Compactação de alvenaria a 100% do Proctor normal	R\$ 5,91													
1.6.0.13	Podot. de mão (GEF. SIGRO M1097)	R\$ 139,85	67.441,24	67.348,68	67.348,68	92,56	9.394.219,18	9.351.384,21	9.351.384,21	9.351.384,21	9.351.384,21	9.351.384,21	9.351.384,21	9.351.384,21	12.881,97
1.6.0.14	Lançamento de material pétreo para o núcleo e sub-base normal (GEF. SIGRO 56056572)	R\$ 14,05	67.441,24	67.348,68	67.348,68	92,56	947.549,42	946.248,95	946.248,95	946.248,95	946.248,95	946.248,95	946.248,95	946.248,95	1.300,47
1.7	DRENAJEM DO DADANEL	R\$ -													
1.7.0.1	Maneio de concreto - MFC 03 - arala e bita comerciais - forma de molde	R\$ 78,35													
1.7.0.2	Maneio de concreto - MFC 05 - arala e bita comerciais - forma de molde	R\$ 69,19													

Fls. 3561 Proc. 530/2025



**MOSSORÓ**  
PREFEITURA

SECRETARIA MUNICIPAL DE  
INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DO RODOANEL NORTE INTERLIGANDO A BR-304 E A BR-110 COM A IMPLANTAÇÃO DE UMA PONTE CLASSE 45 SOBRE O RIO MOSSORÓ PARA MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA  
ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN

EMPRESA: CONSTRUTORA LUIZ COSTA LTDA  
ENDEREÇO: ROD. BR-110, Nº 201 - ALTO DO SUMARÉ - CEP: 59.600-970 - MOSSORÓ/RN

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 13/2023 - SEINFRA  
CONTRATO Nº: 02/2024 - SEINFRA

7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO

ELABORADO EM: 17/03/2025

DATA DA PROPOSTA: 15/01/2024  
PERÍODO: 01/02/2025 à 15/03/2025

Declaro que o serviço ou obra foi executado satisfatoriamente de acordo com as planilhas técnicas.

Alexsandro Nascimento de Lima  
CREA - 211042485-4 / Matr.: 5098647-2

Felipe Augusto Damás de Oliveira  
CREA - 211935197-8 / Matr.: 511498

## BOLETIM DE MEDIÇÃO - 7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREÇO UNITÁRIO COM IBI	QUANTIDADES				FINANCEIRO				
			PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO	PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
1.7.0.3.	Molço de concreto - areia e brita comerciais - forma de madeira (REF: 2003377 - SICRO)	R\$ 36,71		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.7.0.4.	Entrada para descida d'água - EDA 01 - areia e brita comerciais	R\$ 67,34		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.7.0.5.	Entrada para descida d'água - EDA 02 - areia e brita comerciais	R\$ 83,20		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.7.0.6.	Entrada d'água sob valçada - AC/BC (REF: 2003397 - SICRO)	R\$ 407,01		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.7.0.7.	Passada d'água de aletos fixo rajado - DAR 01 - areia e brita comercial	R\$ 289,41		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.7.0.8.	Dispersador de energia - DEB 01 - areia, brita e pedra de mão compedra	R\$ 541,18		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.7.0.9.	Sarjeta litigular de concreto - STC 125-25 - escoamento mecânica - areia e brita municipal	R\$ 92,89		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.7.0.10.	Sarjeta litigular de concreto - STC 100-20 - escoamento mecânica - areia e brita municipal	R\$ 76,57		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.7.0.11.	Dispersador de energia - DES 02 - areia e pedra de mão comerciais	R\$ 297,86		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.7.0.12.	Dispersador de energia - DES 03 - areia e pedra de mão comerciais	R\$ 355,57		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.7.0.13.	Corpo de BTCC 2,00 x 2,00 m - moldado no local - altura do aletro 1,00 a 2,50 m - areia e brita comercial	R\$ 8.882,49		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.7.0.14.	Corpo de BTCC D = 1,20 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comercial	R\$ 1.102,16		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.7.0.15.	Boca de BTCC 2,00 x 2,00 m - secundária 0° - areia e brita comercial	R\$ 31.358,54		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.7.0.16.	Boca de BTCC D = 1,20 m - secundária 0° - areia e brita comercial - alar BTCC 2,00 x 2,00 m - areia, brita e pedra de mão comercial (REF: 2003469 - SICRO)	R\$ 4.183,12		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.7.0.17.	Dispersador de energia - DEB 00 - areia, brita e pedra de mão comercial	R\$ 4.192,80		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.7.0.18.	Transpassagem de segmentos de sarjeta - TSS 03 - areia e brita comercial	R\$ 644,63		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.7.0.19.	Transpassagem de segmentos de sarjeta - TSS 04 - areia e brita comercial	R\$ 553,20		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.7.0.20.	Barra de proteção de aletos com revestimento de concreto - MFC 05-30 - escoamento mecânica - areia e brita comerciais	R\$ 155,16		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.7.0.21.	Dispersador de energia - DES 04 - areia e pedra de mão comerciais	R\$ 438,73		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.7.0.22.	Orno longitudinal profundo para corte em solo - DPS 07 - tubo de concreto perfurado e brita comercial	R\$ 210,40		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.8.	PREVISTO EM PLANILHA - BR-110	R\$ -		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.8.0.1.	Molço-fio de concreto - MFC 03 - areia e brita comerciais - forma de madeira	R\$ 78,35		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.8.0.2.	Molço-fio de concreto - MFC 05 - areia e brita comerciais - forma de madeira	R\$ 68,19		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.8.0.3.	Entrada para descida d'água - EDA 01 - areia e brita comerciais	R\$ 67,34		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.8.0.4.	Entrada para descida d'água - EDA 02 - areia e brita comerciais	R\$ 83,20		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -

TSS 3552 Proc. 520/2023



**MOSSORÓ**  
PREFEITURA

SECRETARIA MUNICIPAL DE  
INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DO RODADANEL NORTE INTERLIGANDO A BR-304 E A BR-110 COM A IMPLANTAÇÃO DE UMA PONTE CLASSE 45 SOBRE O RIO MOSSORÓ PARA MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA  
EMPRESA: CONSTRUTORA LUIZ COSTA LTDA.  
ENDERECO: MUNICIPIO DE MOSSORÓ/RN

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº: 13/2023 - SEINFRA  
CONTRATO Nº: 02/2024 - SEINFRA

7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO

ELABORADO EM: 17/03/2025

DATA DA PROPOSTA: 15/01/2024

PERÍODO: 01/02/2023 à 15/03/2025

DECLARO que o serviço ou obra foi executado satisfatoriamente de acordo com as normas técnicas.

## BOLETIM DE MEDIÇÃO - 7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO

Alcideson Nascimento de Lima  
CREA - 211042483-4 / Mat.: 5098847-2

Felipe Augusto Damas de Oliveira  
CREA - 211936187-8 / Mat.: 511498

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADES				FINANCEIRO				
			PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO	PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
1.8.0.5.	Descida d'água de aterros tipo rápido - DAR 01 - areia e brita comercialis	R\$ 289,41	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.8.0.6.	Dispersor de energia - DEB 01 - areia, brita e pedra de mão	R\$ 541,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.8.0.7.	Saída para regularização de concreto - STC 125-25 - escavadeira mecânica - areia e brita comercialis	R\$ 92,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.8.0.8.	Dispersor de energia - DES 03 - areia e pedra de mão comercialis	R\$ 355,57	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.8.0.9.	Transporte de segmentos de saídas - TSS 03 - areia e brita comercialis	R\$ 644,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.9.	CONCRETAGEM	R\$ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.9.0.1.	Misto de concreto - MFC 03 - areia e brita comercialis - forma de madeira	R\$ 78,35	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.9.0.2.	Misto de concreto - MFC 05 - areia e brita comercialis - forma de madeira	R\$ 68,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.9.0.3.	Entrada para descida d'água - EDA 01 - areia e brita comercialis	R\$ 67,34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.9.0.4.	Entrada para descida d'água - EDA 02 - areia e brita comercialis	R\$ 83,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.9.0.5.	Descida d'água de aterros tipo rápido - DAR 01 - areia e brita comercialis	R\$ 289,41	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.9.0.6.	Dispersor de energia - DEB 01 - areia, brita e pedra de mão comercialis	R\$ 541,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.10.	PAVIMENTAÇÃO RODOANEL	R\$ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.10.0.1.	Regulização do subleito	R\$ 1,38	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.10.0.2.	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETRABADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	R\$ 5,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.10.0.3.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia natural	R\$ 1,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.10.0.4.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	R\$ 0,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.10.0.5.	Sub-base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	R\$ 14,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.10.0.6.	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETRABADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	R\$ 5,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.10.0.7.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia natural	R\$ 1,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.10.0.8.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	R\$ 0,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.10.0.9.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia natural	R\$ 1,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.10.0.10.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	R\$ 0,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.10.0.11.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia natural	R\$ 1,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.10.0.12.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	R\$ 0,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.10.0.13.	Base estabilizada granulometricamente com mistura solo brita (70% pavimentada - 30% em via com material de jazida e brita comercial	R\$ 101,28	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TT 3553

Proc. 320/2023



**MOSSORÓ**  
PREFEITURA

SECRETARIA MUNICIPAL DE  
INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DO RODOANEL NORTE INTERLIGANDO A BR-304 E A BR-110 COM A IMPLANTAÇÃO DE UMA PONTE CLASSE 45 SOBRE O RIO MOSSORÓ PARA MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA  
EMPRESA: CONSTRUTORA LUIZ COSTA LTDA  
ENDEREÇO: ROD. BR-110, Nº 201 - ALTO DO SUMARÉ - CEP: 59.800-970 - MOSSORÓ/RN

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº: 13/2023 - SEINFRA  
CONTRATO Nº: 02/2024 - SEINFRA

7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO

ELABORADO EM: 17/03/2025

## BOLETIM DE MEDIÇÃO - 7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO

Alcidesson Magalhães de Lima  
CREA - 211042485-4 / Mat.: 5098847-2

Felipe Augusto Dantas de Oliveira  
CREA - 211936187-8 / Mat.: 511498

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADES				FINANCEIRO					
			PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO	PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO
1.10.0.14.	ASFALTO DILUÍDO - CM 30 - (REF: 10809 - SEINFRA-ANP)	R\$ 6.409,88	T	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.10.0.15.	Transporte de mistura betuminosa a quente com carminho com cacos de 6 m <sup>2</sup> - rodovia em leito natural	R\$ 2,45	km	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.10.0.16.	Transporte de mistura betuminosa a quente com carminho com cacos de 6 m <sup>2</sup> - rodovia pavimentada	R\$ 1,61	km	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.10.0.17.	Implicação com asfalto diluído	R\$ 0,48	m <sup>2</sup>	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.10.0.18.	CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70 - BINDER - (REF: 10798 - SEINFRA-ANP)	R\$ 4.993,83	T	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.10.0.19.	Transporte de mistura betuminosa a quente com carminho com cacos de 6 m <sup>2</sup> - rodovia em leito natural	R\$ 2,45	km	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.10.0.20.	Transporte de mistura betuminosa a quente com carminho com cacos de 6 m <sup>2</sup> - rodovia pavimentada	R\$ 1,61	km	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.10.0.21.	Concreto asfáltico - fibra B - areia e brita comestíveis - (REF: 4011459 - SICRO)	R\$ 251,83	t	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.10.0.21A.	Transporte de mistura betuminosa a quente com carminho com cacos de 6 m <sup>2</sup> - rodovia em leito natural	R\$ 2,45	km	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.10.0.21B.	Transporte de mistura betuminosa a quente com carminho com cacos de 6 m <sup>2</sup> - rodovia pavimentada	R\$ 1,61	km	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.10.0.22.	EMULSÃO ASFALTICA RR 2C - (REF: 12569 - SEINFRA-ANP)	R\$ 3.652,29	T	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.10.0.23.	Transporte de mistura betuminosa a quente com carminho com cacos de 6 m <sup>2</sup> - rodovia em leito natural	R\$ 2,45	km	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.10.0.24.	Transporte de mistura betuminosa a quente com carminho com cacos de 6 m <sup>2</sup> - rodovia pavimentada	R\$ 1,61	km	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.10.0.25.	Pintura de lixado	R\$ 0,35	m <sup>2</sup>	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.10.0.26.	CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70 - CAPA - (REF: 10798 - SEINFRA-ANP)	R\$ 4.993,83	T	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.10.0.27.	Transporte de mistura betuminosa a quente com carminho com cacos de 6 m <sup>2</sup> - rodovia em leito natural	R\$ 2,45	km	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.10.0.28.	Transporte de mistura betuminosa a quente com carminho com cacos de 6 m <sup>2</sup> - rodovia pavimentada	R\$ 1,61	km	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.10.0.29.	Concreto asfáltico - fibra G - areia e brita comestíveis - (REF: 4011463 - SICRO)	R\$ 253,99	t	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.10.0.30.	Transporte de mistura betuminosa a quente com carminho com cacos de 6 m <sup>2</sup> - rodovia em leito natural	R\$ 2,45	km	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.10.0.31.	Transporte de mistura betuminosa a quente com carminho com cacos de 6 m <sup>2</sup> - rodovia pavimentada	R\$ 1,61	km	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.	PAVIMENTAÇÃO BR-110	R\$ -	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.1.	Regularização do subleito	R\$ 1,38	m <sup>2</sup>	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.2.	ARGILA OU BARRO PARA ATERRAMENTO/REATERRO (RETRABADO NA LAZIDA, SEM TRANSPORTE)	R\$ 5,05	M3	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.3.	Transporte com carminho basculante de 14 m <sup>3</sup> - rodovia em leito natural	R\$ 1,09	km	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.4.	Transporte com carminho basculante de 14 m <sup>3</sup> - rodovia pavimentada	R\$ 0,72	km	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.5.	Sub-base de solo estabilizado granulométricamente sem mistura com material de jazida	R\$ 14,40	m <sup>2</sup>	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.6.	ARGILA OU BARRO PARA ATERRAMENTO/REATERRO (RETRABADO NA LAZIDA, SEM TRANSPORTE)	R\$ 5,05	M3	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -

TS 3554 / Proc. 130 / 2023



**MOSSORÓ**  
PREFEITURA

SECRETARIA MUNICIPAL DE  
INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DO RODAPIMEL NORTE INTERLIGANDO A BR-304 E A BR-110 COM A IMPLANTAÇÃO DE UMA PONTE CLASSE 45 SOBRE O RIO MOSSORÓ PARA MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA  
EMPRESA: CONSTRUTORA LUIZ COSTAL LTA.  
ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN  
ENDEREÇO: ROD. BR-110, Nº 201 - ALTO DO SUMARÉ - CEP: 59.800-970 - MOSSORÓ/RN

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 13/2023 - SEINFRA  
CONTRATO Nº: 02/2024 - SEINFRA  
DATA DA PROPOSTA: 15/01/2024  
PERÍODO: 01/02/2025 à 15/03/2025  
Declaro que o serviço ou obra foi executado satisfatoriamente de acordo com as normas técnicas.

7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO

ELABORADO EM: 17/03/2025

Absedson Nascimento da Lima  
CREA - 211042483-4 / Mat.: 5098847-2

Felipe Augusto Dantas de Oliveira  
CREA - 211936187-8 / Mat.: 511498

## BOLETIM DE MEDIÇÃO - 7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADES				FINANCEIRO					
			PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO	PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO
1.11.0.7.	Transporte com caminhão basculante de 14 m <sup>3</sup> - rodovia em lieto natural	R\$ 1,09		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.8.	Transporte com caminhão basculante de 14 m <sup>3</sup> - rodovia pavimentada	R\$ 0,72		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.9.	Transporte com caminhão basculante de 14 m <sup>3</sup> - rodovia em lieto natural	R\$ 1,09		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.10.	Transporte com caminhão basculante de 14 m <sup>3</sup> - rodovia pavimentada	R\$ 0,72		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.11.	Transporte com caminhão basculante de 14 m <sup>3</sup> - rodovia em lieto natural	R\$ 1,09		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.12.	Transporte com caminhão basculante de 14 m <sup>3</sup> - rodovia pavimentada	R\$ 0,72		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.13.	Bases estabilizada granulometricamente com mistura solo brita (70% - 30%) em unha com material de jazida e brita comercial	R\$ 101,28		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.14.	ASFALTO DILUÍDO - CM 30 - (REF. 10909 - SEINFRA-ANP)	R\$ 6.408,86		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.15.	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com capacidade térmica de 6 m <sup>3</sup> - rodovia em lieto natural	R\$ 2,45		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.16.	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com capacidade térmica de 6 m <sup>3</sup> - rodovia pavimentada	R\$ 1,91		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.17.	Impedimento com estallo diluido	R\$ 0,48		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.18.	CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70 - BINDER - (REF. 10798 - SEINFRA-ANP)	R\$ 4.993,83		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.19.	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com capacidade térmica de 6 m <sup>3</sup> - rodovia em lieto natural	R\$ 2,45		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.20.	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com capacidade térmica de 6 m <sup>3</sup> - rodovia pavimentada	R\$ 1,91		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.21.	Concreto estrutural - taxa B - areia e brita controlada - (REF. 4011459 - SICRO)	R\$ 251,83		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.21A.	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com capacidade térmica de 6 m <sup>3</sup> - rodovia em lieto natural	R\$ 2,45		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.21B.	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com capacidade térmica de 6 m <sup>3</sup> - rodovia pavimentada	R\$ 1,91		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.22.	EMULSÃO ASFALTICA R2 - (REF. 12589 - SEINFRA-ANP)	R\$ 3.862,29		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.23.	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com capacidade térmica de 6 m <sup>3</sup> - rodovia em lieto natural	R\$ 2,45		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.24.	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com capacidade térmica de 6 m <sup>3</sup> - rodovia pavimentada	R\$ 1,91		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.25.	Primer de ligação	R\$ 0,35		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.26.	CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70 - CAPA - (REF. 10798 - SEINFRA-ANP)	R\$ 4.993,83		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.27.	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com capacidade térmica de 6 m <sup>3</sup> - rodovia em lieto natural	R\$ 2,45		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.28.	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com capacidade térmica de 6 m <sup>3</sup> - rodovia pavimentada	R\$ 1,91		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.29.	Concreto estrutural - taxa C - areia e brita comerciais - (REF. 4011459 - SICRO)	R\$ 253,99		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.11.0.30.	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com capacidade térmica de 6 m <sup>3</sup> - rodovia em lieto natural	R\$ 2,45		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
			626,12	375,61	375,61	250,51	R\$ 1.533,99	R\$ 920,24	R\$ -	R\$ 920,24	R\$ -	R\$ 613,75
			2.766,27	1.659,48	1.659,48	1.106,79	R\$ 4.453,69	R\$ 2.671,76	R\$ -	R\$ 2.671,76	R\$ -	R\$ 1.761,93

T 3555 Proc. 120/2023

OBRA: CONSTRUÇÃO DO RODAPIM NORTE INTERLIGANDO A BR-304 E A BR-110 COM A IMPLANTAÇÃO DE UMA PONTE CLASSE 45 SOBRE O RIO MOSSORÓ PARA MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA  
ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN  
EMPRESA: CONSTRUTORA LUIZ COSTA LTDA  
ENDEREÇO: ROD. BR-110, Nº 201 - ALTO DO SUMARÉ - CEP: 59.800-970 - MOSSORÓ/RN

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 13/2023 - SENIFRA  
CONTRATO Nº: 02/2024 - SENIFRA

7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO

ELABORADO EM: 17/03/2025

## BOLETIM DE MEDIÇÃO - 7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO

DATA DA PROPOSTA: 18/01/2024  
PERÍODO: 01/02/2025 A 15/03/2025

Declaro que o serviço ou obra foi executado satisfatoriamente de acordo com as normas técnicas.

Alexsandro Nascimento de Lima  
CREA - 211042483-4 / Mat.: 5096847-2

Felipe Augusto Dantas de Oliveira  
CREA - 211936187-8 / Mat.: 511498

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADES				FINANCEIRO				
			PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO	PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
1.110.31	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com capacidade térmica de 6 m³ - rodovia pavimentada	R\$ 1,61	2.766,27	1.659,48	1.659,48	1.106,79	R\$ 4.453,69	R\$ 2.671,76	R\$ -	R\$ 2.671,76	R\$ 1.781,93
1.12.0.1	PAVIMENTAÇÃO BR-304 Regularização do subleito	R\$ 1,38	-	-	-	-	R\$ 16.830,38	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 16.830,38
1.12.0.2	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETRABADO NA LAZIDA, SEM TRANSPORTE)	R\$ 5,05	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.12.0.3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia natural	R\$ 1,09	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.12.0.4	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	R\$ 0,72	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.12.0.5	Sub-base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	R\$ 14,40	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.12.0.6	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETRABADO NA LAZIDA, SEM TRANSPORTE)	R\$ 5,05	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.12.0.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em laço natural	R\$ 1,09	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.12.0.8	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	R\$ 0,72	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.12.0.9	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia natural	R\$ 1,09	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.12.0.10	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	R\$ 0,72	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.12.0.11	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em laço natural	R\$ 1,09	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.12.0.12	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	R\$ 0,72	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.12.0.13	Base estabilizada granulometricamente com mistura solo brita (70% - 30%) em laço com caminhão de 12 toneladas (SENIFRA-AMP)	R\$ 101,28	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.12.0.14	ASFALTO DILUÍDO - CM 30 - (REF: 10929 - SENIFRA-AMP)	R\$ 8.409,88	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.12.0.15	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com capacidade térmica de 6 m³ - rodovia em laço natural	R\$ 2,45	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.12.0.16	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com capacidade térmica de 6 m³ - rodovia pavimentada	R\$ 1,61	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.12.0.17	Impressão com sistema diluído	R\$ 0,48	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.12.0.18	CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70 - BINDER - (REF: 10798 - SENIFRA-AMP)	R\$ 4.893,93	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.12.0.19	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com capacidade térmica de 6 m³ - rodovia em laço natural	R\$ 2,45	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.12.0.20	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com capacidade térmica de 6 m³ - rodovia pavimentada	R\$ 1,61	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.12.0.21	Concreto asfáltico - faixa B - areia e brita comercial - (REF: 4011459 - SICRO)	R\$ 251,93	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.12.0.21A	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com capacidade térmica de 6 m³ - rodovia em laço natural	R\$ 2,45	643,71	-	-	643,71	R\$ 1.577,09	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.577,09	
1.12.0.21B	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com capacidade térmica de 6 m³ - rodovia pavimentada	R\$ 1,61	2.943,97	-	-	2.943,97	R\$ 4.578,79	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.578,79	
1.12.0.22	EMULSAO ASFALTICA RR 2C - (REF: 12569 - SENIFRA-AMP)	R\$ 3.882,29	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -

TS 3556

Proc. 320/2023



**MOSSORÓ**  
PREFEITURA

SECRETARIA MUNICIPAL DE  
INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DO RODADANEL NORTE INTERLIGANDO A BR-304 E A BR-110 COM A IMPLANTAÇÃO DE UMA PONTE CLASSE 45 SOBRE O RIO MOSSORÓ PARA MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA  
EMPRESA: CONSTRUTORA LUIZ COSTA LTDA.  
ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN  
ENDEREÇO: ROD. BR-110, Nº 201 - ALTO DO SUMARÉ - CEP: 58.800-970 - MOSSORÓ/RN

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 13/2023 - SEINFRA  
CONTRATO Nº: 02/2024 - SEINFRA

7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO

DATA DA PROPOSTA: 19/01/2024  
PERÍODO: 01/02/2025 à 19/03/2025

ELABORADO EM: 17/03/2025

Declaro que o serviço ou obra foi executado satisfatoriamente de acordo com as normas técnicas.

Aleudson Nascimento de Lima  
CREA - 211042483-4 / Mat.: 5098847-2

Felipe Augusto Dantas de Oliveira  
CREA - 211936487-8 / Mat.: 511498

## BOLETIM DE MEDIÇÃO - 7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADES				FINANCEIRO					
			PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO	PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO
1.12.0.23	Transporte de mistura deumuros a quente com caminhão com cangaib térmica de 6 m <sup>3</sup> - rodovia em liúo natural	R\$ 2,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.12.0.24	Transporte de mistura deumuros a quente com caminhão com cangaib térmica de 6 m <sup>3</sup> - rodovia pavimentada	R\$ 1,81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.12.0.25	Pinura de sêtas e zêbrados em tina acrílica - espessura de 0,6 mm	R\$ 0,35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.12.0.26	CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70 - CAPA - (REF- 10799 - SEINFRA-ANP)	R\$ 4.993,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.12.0.27	Transporte de mistura deumuros a quente com caminhão com cangaib térmica de 6 m <sup>3</sup> - rodovia em liúo natural	R\$ 2,45	1.137,59	-	-	1.137,59	-	-	-	-	-	-
1.12.0.28	Transporte de mistura deumuros a quente com caminhão com cangaib térmica de 6 m <sup>3</sup> - rodovia pavimentada	R\$ 1,81	1.137,59	-	-	1.137,59	-	-	-	-	-	-
1.12.0.29	Concreto estático - faixa C - sêria e bita comêrciais - (REF- 4011493 - SICRO)	R\$ 253,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.12.0.30	Transporte de mistura deumuros a quente com caminhão com cangaib térmica de 6 m <sup>3</sup> - rodovia em liúo natural	R\$ 2,45	643,71	-	-	643,71	-	-	-	-	-	-
1.12.0.31	Transporte de mistura deumuros a quente com caminhão com cangaib térmica de 6 m <sup>3</sup> - rodovia pavimentada	R\$ 1,81	2.843,97	-	-	2.843,97	-	-	-	-	-	-
1.13.	SINALIZAÇÃO RODADANEL	R\$ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.13.0.1	Pinura de faixa com tina acrílica - espessura de 0,6 mm	R\$ 51,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.13.0.2	Pinura de faixa com tina acrílica - espessura de 0,6 mm	R\$ 51,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.13.0.3	Pinura de faixa com tina acrílica - espessura de 0,4 mm	R\$ 36,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.13.0.4	Pinura de sêtas e zêbrados com tina acrílica - espessura de 0,6 mm	R\$ 67,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.13.0.5	Pinura de sêtas e zêbrados com tina acrílica - espessura de 0,6 mm	R\$ 67,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.13.0.6	Tachão relativo em plástico injetado - bidirecional - fornecimento e colocação	R\$ 119,56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.13.0.7	Tachão relativo em plástico injetado - monodirecional - fornecimento e colocação	R\$ 117,77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.13.0.8	Tachãa refêtiva em plástico injetado - bidirecional tipo II - com um pino - fornecimento e colocação	R\$ 50,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.13.0.9	Tachãa refêtiva em plástico injetado - monodirecional tipo II - com um pino - fornecimento e colocação	R\$ 41,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.13.0.10	Suporte para placa de sinalização em madeira de tal tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	R\$ 158,48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.13.0.11	Placa em aço nº 16 galvanizado com película refletorêtiva tipo I + III - colocação	R\$ 597,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.14.	SINALIZAÇÃO BR-110	R\$ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.14.0.1	Pinura de faixa com tina acrílica - espessura de 0,6 mm	R\$ 51,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.14.0.2	Pinura de faixa com tina acrílica - espessura de 0,6 mm	R\$ 51,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.14.0.3	Pinura de sêtas e zêbrados com tina acrílica - espessura de 0,6 mm	R\$ 67,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.14.0.4	Pinura de sêtas e zêbrados com tina acrílica - espessura de 0,6 mm	R\$ 67,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.14.0.5	Tachão relativo em plástico injetado - bidirecional - fornecimento e colocação	R\$ 119,56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.14.0.6	Tachão relativo em plástico injetado - monodirecional - fornecimento e colocação	R\$ 117,77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TS. 3557 Proc. 120/2023



**MOSSORÓ**  
PREFEITURA

SECRETARIA MUNICIPAL DE  
INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DO RODADANEL NORTE INTERLIGANDO A BR-304 E A BR-110 COM A IMPLANTAZÃO DE UMA PONTE CLASSE 45 SOBRE O RIO MOSSORÓ PARA MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA  
EMPRESA: CONSTRUTORA LUZ COSTA LTDA  
ENDERECO: MUNICIPIO DE MOSSORÓ/RN  
ENDERECO: ROD. BR-110, Nº 201 - ALTO DO SUMARÉ - CEP: 59.800-970 - MOSSORÓ/RN

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 13/2023 - SENFRA  
CONTRATO Nº: 02/2024 - SENFRA  
DATA DA PROPOSTA: 15/01/2024  
PERÍODO: 01/02/2023 à 19/03/2025

7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO

ELABORADO EM: 17/03/2025

## BOLETIM DE MEDIÇÃO - 7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO

Ataídeson Nascimento de Lima  
CREA - 2110424834 / Mat.: 5098847-2

Felipe Augusto Dantas de Oliveira  
CREA - 211936187-8 / Mat.: 511498

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADES				FINANCEIRO					
			PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO	PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO
1.14.0.7.	Tacheta reflexiva em plástico injetado - monodirecional tipo II - com um pino - fornecimento e colocação	R\$ 41,33	un	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
1.14.0.8.	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	R\$ 156,48	un	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
1.14.0.9.	Placa em epó nº 16 galvanizado com película retrorefletiva tipo I + III - confecção	R\$ 597,70	m²	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
1.14.0.10.	Remoção de placa de sinalização	R\$ 24,89	m²	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
1.14.0.11.	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	R\$ 156,48	un	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
1.15.	SINALIZAÇÃO BR-304	R\$	-	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
1.15.0.1.	Pinura de fibra com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	R\$ 51,80	m²	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
1.15.0.2.	Pinura de fibra com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	R\$ 51,80	m²	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
1.15.0.3.	Pinura de setas e zebração com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	R\$ 67,64	m²	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
1.15.0.4.	Pinura de setas e zebração com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	R\$ 67,64	m²	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
1.15.0.5.	Tacheta reflexiva em plástico injetado - bidirecional - fornecimento e colocação	R\$ 119,56	un	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
1.15.0.6.	Tacheta reflexiva em plástico injetado - monodirecional - fornecimento e colocação	R\$ 117,77	un	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
1.15.0.7.	Tacheta reflexiva em plástico injetado - monodirecional tipo II - com um pino - fornecimento e colocação	R\$ 41,33	un	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
1.15.0.8.	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	R\$ 156,48	un	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
1.15.0.9.	Placa em epó nº 16 galvanizado com película retrorefletiva tipo I + III - confecção	R\$ 597,70	m²	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
1.15.0.10.	Remoção de placa de sinalização	R\$ 24,89	m²	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
1.15.0.11.	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	R\$ 156,48	un	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
1.16.	DIVERSOS	R\$	-	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
1.16.0.1.	EXECUÇÃO DE PASSAIO (CALCADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_08/2022	R\$ 891,38	M3	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
1.16.0.2.	Corta com 4 fios de arame farpado e moimbo de concreto de agulão quadrada de 11 cm e cada 2,5 m e eslicador de 15 cm a cada 50 m itália e bitla comerciais	R\$ 39,76	m	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
1.16.0.3.	Defensa semitranslata el dupla - fornecimento e implantação - (REF. Enlèvement)	R\$ 122,63	m	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
1.16.0.4.	Defensa semitranslata el dupla - fornecimento e implantação - (REF. Enlèvement)	R\$ 846,37	m	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
1.16.0.5.	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA DE CONCRETO NA COR NATURAL, PREFERENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REUNTIPO, EXCLUSIVAMENTE REGULANZAÇÃO DE BASE - (REF. 04/8 - ORSE)	R\$ 118,33	M²	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
2.	CONSTRUÇÃO DE UMA PONTE CLASSE 45 SOBRE O RIO MOSSORÓ	R\$	-	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-

TTs. 2558  
Proc. 220/2023



**MOSSORÓ**  
PREFEITURA

SECRETARIA MUNICIPAL DE  
INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DO RODADANEL NORTE INTERLIGANDO A BR-304 E A BR-110 COM A IMPLANTAÇÃO DE UMA PONTE CLASSE 45 SOBRE O RIO MOSSORÓ PARA MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA  
EMPRESA: CONSTRUTORA LUIZ COSTA LTDA.  
ENDERECO: ROD. BR-110, Nº 201 - ALTO DO SUMARÉ - CEP: 59.600-970 - MOSSORÓ/RN

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 13/2023 - SEMFRA  
CONTRATO Nº: 02/2024 - SEMFRA

7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO

ELABORADO EM: 17/03/2025

## BOLETIM DE MEDIÇÃO - 7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO

Ata de Nascimento da Lima  
CREA - 211042483-1 / Mat.: 5095647-2

Filipe Augusto Dantas de Oliveira  
CREA - 211936187-8 / Mat.: 511498

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADES				FINANCEIRO					
			PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO	PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO
2.1.	CANTEIRO DE OBRAS / PÁTIO DE PRÉ-MOLDADOS	R\$ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.0.1.	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	R\$ 357,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.0.2.	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FORMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	R\$ 576,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.0.3.	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	R\$ 1.153,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.0.4.	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	R\$ 1.295,43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.0.5.	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	R\$ 768,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.0.6.	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (2000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_02/2016 PA	R\$ 11.991,46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.0.7.	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	R\$ 1.222,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.0.8.	TRAPUNE COM TELHA METÁLICA. AF_05/2016	R\$ 143,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.0.9.	EXECUÇÃO DE GUARITA EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	R\$ 1.400,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.2.	APOIO NAUTICO	R\$ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.2.0.1.	APOIO NAUTICO COM CAPACIDADE DE 150TON	R\$ 245.183,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3.	INFRAESTRUTURA	R\$ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3.1.	ESTACAS	R\$ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3.1.1.	Canhais metálica com espessura de 6,3 mm D = 400 mm - cravada com martelo vibratório - sem escavado - cravado	R\$ 1.376,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3.1.2.	ESTACA PAIZ PERFORADA NO SOLO COM D = 40 CM - contêido. (REF: 2309096 - SICRO)	R\$ 843,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3.1.3.	Armação em aço CA-50 - fôrmeamento, preparo e colocação. (REF: 0407819 - SICRO)	R\$ 15,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3.1.4.	Armação em aço CA-50 - fôrmeamento, preparo e colocação. (REF: 0407819 - SICRO)	R\$ 15,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3.2.	BLOCOS	R\$ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3.2.1.	Armação em aço CA-50 - fôrmeamento, preparo e colocação. (REF: 0407819 - SICRO)	R\$ 15,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3.2.2.	Armação em aço CA-50 - fôrmeamento, preparo e colocação. (REF: 0407819 - SICRO)	R\$ 15,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3.2.3.	Armação em aço CA-50 - fôrmeamento, preparo e colocação. (REF: 0407819 - SICRO)	R\$ 15,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3.2.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA BLOCO DE CORMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2017	R\$ 283,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TI S. 3559 Proc. 520 / 2023



MOSSORÓ  
PREFEITURA

SECRETARIA MUNICIPAL DE  
INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DO RODDAMEL NORTE INTERLIGANDO A BR-304 E A BR-110 COM A IMPLANTAÇÃO DE UMA PONTE CLASSE 45 SOBRE O RIO MOSSORÓ PARA MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA  
ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN  
EMPRESA: CONSTRUTORA LUIZ COSTA LTDA.  
ENDEREÇO: ROD. BR-110, Nº 201 - ALTO DO SUMARÉ - CEP: 59.600-970 - MOSSORÓ/RN

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 13/2023 - SEINFRA  
CONTRATO Nº: 02/2024 - SEINFRA

7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO  
ELABORADO EM: 17/03/2025  
PERÍODO: 01/02/2025 à 15/03/2025  
DECLARO que o serviço ou obra foi executado satisfatoriamente de acordo com as fornecidas técnicas.

## BOLETIM DE MEDIÇÃO - 7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADES				FINANCEIRO					
			PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO	PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO
2.3.2.5.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, AF_08/2017	R\$ 713,55	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.3.2.6.	CONCRETAGEM DE ESTRUTURA, FCK=40 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 (REF: 103998 - SINAPI)	R\$ 916,98	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.4.	MESOSESTRUTURA	R\$ -	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.4.0.1.	Armadão em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação - (REF: 0407819 - SICRO)	R\$ 15,83	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.4.0.2.	Armadão em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação - (REF: 0407819 - SICRO)	R\$ 15,83	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.4.0.3.	Armadão em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação - (REF: 0407819 - SICRO)	R\$ 15,83	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.4.0.4.	Armadão em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação - (REF: 0407819 - SICRO)	R\$ 15,83	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.4.0.5.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES CIRCULARES, COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,28 M², PE-DIREITO DUPLA, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_08/2017	R\$ 279,83	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.4.0.6.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA ESCORRIMENTO METÁLICO, PE-DIREITO DUPLA, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	R\$ 339,88	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.4.0.7.	CONCRETAGEM DE ESTRUTURA, FCK=40 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 (REF: 103998 - SINAPI)	R\$ 916,98	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.5.	SUPERESTRUTURA	R\$ -	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.5.1.	LONGAMINAS	R\$ -	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.5.1.1.	Armadão em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação - (REF: 0407819 - SICRO)	R\$ 15,83	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.5.1.2.	Armadão em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação - (REF: 0407819 - SICRO)	R\$ 15,83	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.5.1.3.	Armadão em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação - (REF: 0407819 - SICRO)	R\$ 15,83	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.5.1.4.	Armadão em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação - (REF: 0407819 - SICRO)	R\$ 15,83	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.5.1.5.	Formas de compenado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	R\$ 137,43	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.5.1.6.	BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 (REF: 103998 - SINAPI)	R\$ 916,98	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.5.1.7.	Bainha metálica redonda D = 65 mm para 12 cordoalhas D = 12,7 mm - fornecimento, instalação e injeção de nata de cimento	R\$ 134,59	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.5.1.8.	Tirante permanente protendido com 12 cordoalhas D = 12,7 mm, aço CP 190 RB, com capacidade de 1.030 kN - exceto perfuração	R\$ 336,17	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.5.1.9.	Protetido de tirante com 12 cordoalhas D = 12,7 mm aço CP 190 RB, com capacidade de 1.040 kN - inclusive ancoragem e protendimento da cabeça	R\$ 819,86	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -

T 3562 Proc. 530/2023

OBRA: CONSTRUÇÃO DO RODAMIEL NORTE INTERLIGANDO A BR-304 E A BR-110 COM A IMPLANTAÇÃO DE UMA PONTE CLASSE 49 SOBRE O RIO MOSSORÓ PARA MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA

EMPRESA: CONSTRUTORA LUIZ COSTA LTDA.  
ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN  
ENDEREÇO: ROD. BR-110, Nº 201 - ALTO DO SUMARÉ - CEP: 59.600-970 - MOSSORÓ/RN

CONCORRÊNCIA PÙBLICA Nº: 13/2023 - SEINFRA  
CONTRATO Nº: 02/2024 - SEINFRA

7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO

DATA DA PROPOSTA: 15/01/2024

PERÍODO: 01/02/2025 à 15/03/2025

Declaro que o serviço ou obra foi executado satisfatoriamente de acordo com as normas técnicas.

Abelardson Nascimento de Lima  
CREA - 211042483-4 / Mat.: 5098847-2

Felipe Augusto Dantas de Oliveira  
CREA - 211936187-8 / Mat.: 511498

## BOLETIM DE MEDIÇÃO - 7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADES					FINANCEIRO				
			PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO	PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO
2.5.1.10.	Lançamento de viga pré-moldada de 980 a 1.225 MN com utilização de ferrão lançadeira e carretão	un R\$ 7.050,35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.2.	TRANSVERSINAIS	R\$ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.2.1.	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação - (REF: 0407819 - SICRO)	kg R\$ 15,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.2.2.	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação - (REF: 0407819 - SICRO)	kg R\$ 15,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.2.3.	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação - (REF: 0407819 - SICRO)	kg R\$ 15,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.2.4.	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação - (REF: 0407819 - SICRO)	kg R\$ 15,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.2.5.	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação - (REF: 0407819 - SICRO)	kg R\$ 15,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.2.6.	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação - (REF: 0407819 - SICRO)	kg R\$ 15,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.2.7.	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação - (REF: 0407819 - SICRO)	kg R\$ 15,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.2.8.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA ESCORAMENTO METÁLICO DE DIBREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2 R\$ 338,88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.2.9.	CONCRETAGEM DE ESTRUTURA, FCK=40 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADEMSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 (REF: 103886 - SINAPI)	m³ R\$ 916,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.2.10.	Balimbo metálica redonda D = 30 mm para 2 cordalhas D = 12,7 mm - fornecimento, instalação e injeção de nata de cimento	m R\$ 55,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.2.11.	Balimbo metálica ovalizada seção 19 x 38 mm para 1 cordalha D = 12,7 mm - fornecimento, instalação e injeção de nata de cimento	m R\$ 62,32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.2.12.	Cordalhas CP 190 RB D = 12,7 mm - fornecimento e instalação	kg R\$ 17,78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.2.13.	Armação alta para lajes com 1 cordalha aderente D = 12,7 mm - fornecimento e instalação	un R\$ 316,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.2.14.	Plataforma de trabalho suspensa sob tabuleiro do pontes com ferrões metálicas e tubos - utilização de 100 vezes - conexão, instalação e entrega	m² R\$ 77,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.3.	PRE-LAJE	R\$ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.3.1.	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação - (REF: 0407819 - SICRO)	kg R\$ 15,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.3.2.	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação - (REF: 0407819 - SICRO)	kg R\$ 15,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.3.3.	Formas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - conexão, instalação e retirada	m² R\$ 137,43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.3.4.	CONCRETAGEM DE ESTRUTURA, FCK=40 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADEMSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 (REF: 103886 - SINAPI)	m³ R\$ 916,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.3.5.	Lançamento do pré-fôrdo com utilização de guindaste	t R\$ 81,39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.4.	LAJE	R\$ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TT S. 3561 Proc. 320/2023



**MOSSORÓ**  
PREFEITURA

SECRETARIA MUNICIPAL DE  
INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DO RODADOMIO NORTE INTERLIGANDO A BR-304 E A BR-110 COM A IMPLANTAÇÃO DE UMA PONTE CLASSE 45 SOBRE O RIO MOSSORÓ PARA MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA

EMPRESA: CONSTRUTORA LUIZ COSTA LTDA.  
ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN  
ENDEREÇO: ROD. BR-110, Nº 201 - ALTO DO SUMARÉ - CEP: 59.800-970 - MOSSORÓ/RN

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 13/2023 - SENIFRA  
CONTRATO Nº: 02/2024 - SENIFRA

7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO

DATA DA PROPOSTA: 15/01/2024

PÉRIODO: 01/02/2025 à 15/03/2025

ELABORADO EM: 17/03/2025

Declaro que o serviço ou obra foi executado satisfatoriamente de acordo com as normas técnicas.

Aleudson Nasaipimento de Lima  
CREA - 211042484-4 / Matr.: 50968847-2

Felipe Augusto Dantas de Oliveira  
CREA - 211936187-9 / Matr.: 511498

## BOLETIM DE MEDIÇÃO - 7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADES				FINANCEIRO					
			PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO	PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO
2.5.4.1.	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação - (REF. 0407819 - SICRO)	R\$ 15,83	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.5.4.2.	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação - (REF. 0407819 - SICRO)	R\$ 15,83	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.5.4.3.	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação - (REF. 0407819 - SICRO)	R\$ 15,83	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.5.4.4.	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação - (REF. 0407819 - SICRO)	R\$ 15,83	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.5.4.5.	CONCRETAGEM DE ESTRUTURA, FCK=40 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADEUSAMENTO E ACABAMENTO. AF: 02/2022 (REF. 103986 - SINAPI)	R\$ 916,98	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.6.	LAJE DE TRANSIÇÃO	R\$ -	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.6.0.1.	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação - (REF. 0407819 - SICRO)	R\$ 15,83	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.6.0.2.	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação - (REF. 0407819 - SICRO)	R\$ 15,83	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.6.0.3.	CONCRETAGEM DE ESTRUTURA, FCK=40 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADEUSAMENTO E ACABAMENTO. AF: 02/2022 (REF. 103986 - SINAPI)	R\$ 916,98	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.7.	ENBOCALHAMENTO	R\$ -	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.7.0.1.	CONCRETO CICLOPICO FCK = 15MPa, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF: 09/2021	R\$ 986,25	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.7.0.2.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF: 09/2017	R\$ 147,10	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.7.0.3.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA WÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE -10 CM-. AF: 07/2019	R\$ 178,41	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.7.0.4.	PEDRA ARGAUSSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3. 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASENTAMENTO.	R\$ 595,66	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.8.	BARREIRA NEWBERSEY SIMPLES COM 282,00M AF: 00/2022	R\$ -	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.8.0.1.	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação - (REF. 0407819 - SICRO)	R\$ 15,83	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.8.0.2.	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação - (REF. 0407819 - SICRO)	R\$ 15,83	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.8.0.3.	Forma de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	R\$ 137,43	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.8.0.4.	CONCRETAGEM DE ESTRUTURA, FCK=40 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADEUSAMENTO E ACABAMENTO. AF: 02/2022 (REF. 103986 - SINAPI)	R\$ 916,98	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.9.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ -	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.9.0.1.	Guarda-corpo e corrimão metálico para passarelas para pedestres - fornecimento e instalação	R\$ 929,82	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.9.0.2.	Pintura de fundo com tinta epóxi com pistola a ar comprimido, uma demão, espessura de até 120 µm	R\$ 41,37	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -

T.S. 3569  
Proc. 920/2023



**MOSSORÓ**  
PREFEITURA

SECRETARIA MUNICIPAL DE  
INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DO RODADANEL NORTE INTERLIGANDO A BR-304 E A BR-110 COM A IMPLANTAÇÃO DE UMA PONTE CLASSE 45 SOBRE O RIO MOSSORÓ PARA MELHORIA DA MOBILIDADE URBANA  
ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN  
EMPRESA: CONSTRUTORA LUIZ COSTA LTDA  
ENDEREÇO: ROD. BR-110, Nº 201 - ALTO DO SUMARÉ - CEP: 59.600-970 - MOSSORÓ/RN

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 13/2023 - SENIFRA  
CONTRATO Nº: 02/2024 - SENIFRA  
7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO  
ELABORADO EM: 17/03/2025  
DATA DA PROPOSTA: 15/01/2024  
PERÍODO: 01/02/2025 à 15/03/2025  
Deciso que o serviço ou obra foi executado satisfatoriamente de acordo com as normas técnicas.  
Assessor: Natálgem de Lima  
CREA - 211042405-4 / Mat.: 5096847-2  
Felipe Augusto Dantas de Oliveira  
CREA - 211939197-9 / Mat.: 511498

## BOLETIM DE MEDIÇÃO - 7ª MEDIÇÃO DO ADITIVO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADES					FINANCEIRO						
			PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO	PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO		
2.9.0.3.	Aparelho de apoio de neoprene fletado para estruturas moldadas no local - fornecimento e instalação	R\$ 132,58		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.9.0.4.	Junta de dilatação em alumínio e perfil VV - L = 35 mm e H = 60 mm - fornecimento e instalação	R\$ 1.172,01		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.9.0.5.	Dreno de PVC D = 100 mm para OAE - fornecimento e instalação	R\$ 103,96		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.9.0.6.	Equipe de topografia para trabalhos de campo e escritório, diária incluindo transporte (REF- 13362 - ORES)	R\$ 751,63		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.10.	PAVIMENTAÇÃO													
2.10.0.1.	EMULSÃO ASFALTICA RR 2C - (REF- 12569 - SENIFRA-ANP)	R\$ 3.862,29	T	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.10.0.2.	Pintura de ligada - emulsão com poliuretano	R\$ 0,35	m²	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.10.0.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. NF 112019	R\$ 1.790,74	M3	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
VALOR TOTAL SEM BDI							R\$ 11.283.508,61	R\$ 10.846.459,93	R\$ 8.013,21	R\$ 10.854.473,14	R\$ 429.036,47			
VALOR DO BDI							R\$ 2.478.771,44	R\$ 2.389.722,19	R\$ 1.769,09	R\$ 2.390.610,16	R\$ 98.260,99			
VALOR TOTAL FINAL							R\$ 13.762.280,05	R\$ 13.236.182,12	R\$ 9.782,30	R\$ 13.245.083,30	R\$ 517.297,46			

NOVE MIL, OITOCENTOS E UMI REAIS E SETENTA E SETE CENTAVOS

TTs. 3563 Proc. 520 / 2023