MINISTERIO DOS TRANSPORTES
DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DOS TRANSPORTES
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE

RODOVIA: BR-304/RN
TRECHO : DIV CERRN - ENTR BR-101(B) (COMPLEXO VIÁRIO DO 4º CENTENÁRIO - NATAL) / "TRECHO URBANO"
SUBTRECHOS: ENTR RN-042/263 (ANGICOS) - ENTR BR-226(A)
SEGMENTOS: KM 148,50 - KM 280,10
EXTENSÃO 131,60 KM
SNV (2023R1A): 304BRN0230 - 304BRN0330
UNIDADE LOCAL: Macaíba
DATA: 25/11/2025

TAREFA OU SERVIÇO		QUANTITATIVO		PREÇO UN. COM BDI	PREÇO PARCIAL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	QUANTID.	UNID.																																				
1	**CONSERVAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO E LIMPEZA DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM E DE OAC**																																						
CPU_DES	Serviço de Conservação de faixa de domínio e limpeza de dispositivos drenagem e de OAC - Desempenho	36,000	mês																																				
2	**CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DA PISTA DE ROLAMENTO E ACOSTAMENTO**																																						
2.1	**Serviços Relativos a Manutenção de Trincas e Fissuras**																																						
4916926	Selagem de trincas mecanizada em pavimento flexível com emulsão - área somente	2.516,800	m																																				
2.2	**Serviços Relativos a Manutenção de Buracos e Panelas**																																						
4916757	Tapa buraco com pintura de ligação - demolição com serra corte piso	1.636,200	m²																																				
4916831	Remendo profundo com imprimação com emulsão asfáltica - demolição mecânica e corte com serra	1.804,200	m²																																				
CPU-02	Brita graduada para base de remendo profundo - brita comercial	1.443,398	m³																																				
4916290	Tapa buraco betuminoso a frio executado em betoneira - faixa C - areia e brita comercial	599,070	m²																																				
9416078	Lançamento de concreto asfáltico - faixa C/ C2,5 - areia e brita comerciais	3.304,788	t																																				
2.3	**Serviços Relativos a Manutenção de Trilha de Roda e Escorregamento de massa**																																						
4915705	Correção de defeitos por fresagem descontínua do revestimento asfáltico - espessura de 5 cm	939,600	m²																																				
4911353	Pintura de ligação	18.792,480	m²																																				
4915703	Correção de defeitos com mistura betuminosa	939,600	m²																																				
9416079	Lançamento de concreto asfáltico - faixa C/ C2,5 - areia e brita comerciais	2.255,087	t																																				
2.4	**Serviços Auxiliares do Grupo I - Transportes**																																						
SI=4089	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	910.092,320	tkm																																				
2.5	**Aquisição e Transporte de Material Betuminoso - Grupo II**																																						
T_EAI_0725_304	Transporte de EAI p/ imprimação asfáltica - jul/25 - CE - BR-304/RN	9,382	t																																				
T_RR-1C_0725_304	Transporte de RR-1C p/ pintura de ligação - jul/25 - CE - BR-304/RN	23,183	t																																				
T_RM-1C_0725_304	Transporte de RM-1C p/ mistura betuminosa - jul/25 - CE - BR-304/RN	109,365	t																																				
T_RR-1C-E_0725_304	Transporte de RR-1C-E p/selagem de trincas - jul/25 - CE - BR-304/RN	0,808	t																																				
T_CAP_0725_304	Transporte de CAP 50/70 p/ mistura betuminosa - jul/25 - CE - BR-304/RN	311,068	t																																				
A_EAI_0725	Aquisição de EAI p/ imprimação asfáltica - jul/25 - CE	9,382	t																																				
A_RR-1C_0725	Aquisição de RR-1C p/ pintura de ligação - jul/25 - CE	23,183	t																																				
A_RM-1C_0725	Aquisição de RM-1C p/ mistura betuminosa - jul/25 - CE	109,365	t																																				
A_RR-1C-E_0725	Aquisição de RR-1C-E p/ selagem de trincas - jul/25 - CE	0,808	t																																				
A_CAP_0725	Aquisição de CAP 50/70 p/ mistura betuminosa - jul/25 - CE	311,068	t																																				
3	**CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA**																																					
3.1	**Serviços Gerais**																																						
1107852	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	4.558,416	m³																																				
3103502	Formas de Madeira de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	32.051,277	m²																																				
3108022	Guia de madeira de 2,5 x 6,0 cm - confecção e instalação	1.629,760	m																																				
4920750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m	4.767,639	m³																																				
4920755	Apiloamento manual	1.056,200	m²																																				
1109869	Argamassa de cimento e areia 1:3 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial	5,511	m³																																				
4916733	Recomposição manual de aterro com material de jazida	3.948,000	m³																																				
5213355	Mecanização/recomposição de sinalização - pintura de faixa com tinta acrílica emulsionada em água - espessura de 0,5 mm	59.220,000	m²																																				
4916726	Recomposição parcial de cerca com mourão de concreto seção quadrada - mourão - areia e brita comerciais	7.896,000	m																																				
4916727	Recomposição parcial de cerca com mourão de concreto - arame	7.896,000	m																																				
1600868	Remoção de painel publicitário, tipo outdoor, com estrutura e suportes em madeira	1.065,965	m²																																				
1600895	Demolição manual de construções provisórias de madeira - sem reaproveitamento	1.454,364	m²																																				
1600897	Demolição manual de construções provisórias de madeira, sem fechamento lateral e sem pavimentação	394,800	m²																																				
1600896	Demolição mecânica de alvenaria com escavadeira hidráulica	1.454,364	m²																																				
1600458	Apiloamento manual de concreto	1.416,000	m²																																				
1207271	Concreto projetado via seca fck = 30 MPa aplicado em teto	70,800	m²																																				
1109880	Argamassa para reparos e grauteamento – confecção em misturador e lançamento manual	21,240	m³																																				
3604402	Limpeza em superfície de concreto com jateamento d'água sob pressão	4.248,000	m²																																				
2419703	Pintura com tinta anticorrosiva à base de epóxi poliamida de dois componentes com película e/ ar comprimido, uma demão, espessura de 150 µm	1.416,000	m²																																				
4918839	Limpeza em superfície de concreto com escova de aço	1.416,000	m²																																				
1500860	Enrocamento de pedra jogada – pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	161,646	m³																																				
4413866	Regularização de superfície com motoniveladora	52.640,000	m²																																				
3713904	Barreira simples de concreto, armada, pré-moldada (perfil New Jersey) – L = 3,00 m e H = 1.070 mm	23,400	m																																				
3810706	Recomposição de guarda-corpo com agregados comerciais - instalação	2.169,300	m																																				
4413014	Recuperação ambiental de pedreiras ou áreas degradadas com biomanta vegetal de fibras de coco	10.526,000	m²																																				
4413903	Revestimento vegetal por semeadura e lanço manual de gramíneas e leguminosas	26.320,000	m²																																				
4413869	Plantio de muda de árvore com altura de 0,30 a 0,80 m em cova de 0,60 x 0,60 x 0,60 m	631,680	un																																				
CCP-04	Fixação/ajeg. grelha/grelhão	52.640,000	m²																																				
CCP-05	Controle de formiga em superfície de solo	52.640,000	m²																																				
4800412	Rejeitamento e limpeza de terreno plano	631,680	m²																																				
CCP-06	Adubação de cobertura (90 dias após o plantio)	52.640,000	m²																																				
4413887	Irrigação de área plantada para proteção vegetal do corpo estradal	1.469.187,200	m²																																				
4	**CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA**																																						
4916872	Limpeza de ponto	6.578,100	m																																				
4915827	Fresagem contínua de revestimento asfáltico - espessura de 5 cm	18.585,000	m²																																				
4911353	Pintura de ligação	371.700,000	m²																																				
5214463	Concreto asfáltico - faixa C/ C2,5 - areia e brita comerciais	44.604,000	t																																				
5213603	Pintura de faixa com tinta acrílica emulsionada em água - espessura de 0,5 mm	9.292,500	m²																																				
4011410	Microrrevestimento a frio com emulsão modificada com polímero de 1,5 cm - faixa III - brita comercial	713.880,000	m²																																				
5	**CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA**																																						
4915734	Recomposição mecanizada de aterro com material da jazida	2.763,600	m³																																				
4915735	Remoção manual de barreira em solo	1.974,000	m³																																				
4915737	Remoção mecanizada de barreira em solo	789,600	m³																																				
4915738	Remoção mecanizada de barreira em rocha	789,600	m³																																				
6	**SERVIÇOS AUXILIARES - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA / CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA / CONSERVAÇÃO EMERGENCIAL**																																						
SI=4089	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	11.379.727,675	tkm																																				
SI=4079	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada	114.455,375	tkm																																				
SI=5014	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 11,5 t e com guindauto com capacidade de elevação de 11,5 t - rodovia pavimentada	1.277,423	tkm																																				
SI=4614	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto com capacidade de elevação de 6,21 t - rodovia pavimentada	20.261,303	tkm																																				
SI=5468	Transporte de água com caminhão tanque de 10.000 l - rodovia pavimentada	584.621,440	tkm																																				
7	**SINALIZAÇÃO DE OBRA**																																						
7.1	**Sinalização Temporária**																																						
5212558	Placa de regulamentação para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel, R1 bob 0,414 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	2.832,000	un.dia																																				
5212557	Placa de regulamentação para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel - D = 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	5.640,000	un.dia																																				
5212560	Placa de advertência para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel, L = 1,20 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	5.316,000	un.dia																																				
5212556	Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 1,00 x 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	1.416,000	un.dia																																				
5213835	Cone plástico para canalização de tráfego - utilização de 150 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	113.280,000	un.dia																																				
5213838	Cilindro canalizador de tráfego com base quadrada de 111 x 56 x 56 cm - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	5.706,000	un.dia																																				
5213383	Cavalete em polietileno estirado com faixa refletiva - H= 1,20 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	3.168,000	un.dia																																				
5213850	Operação de sinalização por bandeirola de lecido ou com placa metálica	10.470,177	h																																				
7.2	**Serviços Auxiliares - Sinalização de Obra**																																						
SI=4089	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	86,608	tkm																																				
8	**AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO**																																						
8.1	**Aquisição e Transporte de Material Betuminoso - Conservação Preventiva Periódica**																																						
T_RR-1C_0725_304	Transporte de RR-1C p/ pintura de ligação - jul/25 - CE - BR-304/RN	167,285	t																																				
T_CAP_0725_304	Transporte de CAP 50/70 p/ mistura betuminosa - jul/25 - CE - BR-304/RN	2.473,292	t																																				
A_RR-1C_0725	Aquisição de RR-1C p/ pintura de ligação - jul/25 - CE	167,285	t																																				
A_CAP_0725	Aquisição de CAP 50/70 p/ mistura betuminosa - jul/25 - CE	2.473,292	t																																				
T_RC-1C-E_0725_304	Transporte de RC-1C-E p/ recondicionamento - jul/25 - CE - BR-304/RN	1.684,710	t																																				
A_RC-1C-E_0725	Aquisição de RC-1C-E - jul/25 - CE	1.684,710	t																																				
9	**DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - DSM**																																						
9.1	**Serviços de Execução Melhoramento – BR-304/RN**																																						
4011484	Reciclagem com incorporação do revestimento asfáltico à base e adição de brita comercial - 100% Fresho modificado	7.584,000	m²																																				
4011352	Imprimação com emulsão asfáltica	37.920,000	m²																																				
4011353	Pintura de ligação	37.920,000	m²																																				
4011463	Concreto asfáltico - faixa C/ C2,5 - areia e brita comerciais	4.555,400	t																																				
5213603	Pintura de faixa com tinta acrílica emulsionada em água - espessura de 0,5 mm	1.106,000	m²																																				
2003377	Meio-fio de concreto - MFC 05 - aresa e brita comerciais - 15mma de madeira	6.320,000	m																																				
9.2	**Serviços Auxiliares do DSM**																																						
SI=4089	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	1.040.831,508	tkm																																				
SI=4079	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada	11.287,800	tkm																																				
9.3	**Aquisição e Transporte de Material Betuminoso - DSM**																																						
T_EAI_0725_304	Transporte de EAI p/ imprimação asfáltica - jul/25 - CE - BR-304/RN	49,298	t																																				
T_RR-1C_0725_304	Transporte de RR-1C p/ pintura de ligação - jul/25 - CE - BR-304/RN	17,094	t																																				
T_CAP_0725_304	Transporte de CAP 50/70 p/ mistura betuminosa - jul/25 - CE - BR-304/RN	252,320	t																																				
A_EAI_0725	Aquisição de EAI p/ imprimação asfáltica - jul/25 - CE	49,298	t																																				
A_RR-1C_0725	Aquisição de RR-1C p/ pintura de ligação - jul/25 - CE	17,094	t																																				
A_CAP_0725	Aquisição de CAP 50/70 p/ mistura betuminosa - jul/25 - CE	252,320	t																																				
10	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**																																						
0918613	Montagem e desmontagem da usina de asfalto a quente com capacidade de 120 t/h - inclusive construção e demolição de bases, rampas, depósitos de agregados e dique de contenção	1,000	un																																				
INST_CANT_304_MA	Instalação de canteiro de obras em container - BR-304/RN (Lj. Macaíba)	1,000	un																																				
ADM_LOC_304	Administração local - BR-304/RN (Lj. Macaíba)	1,000	un																																				
MOB_DESMOB_304	Mobilização e desmobilização de equipamentos - BR-304/RN (Lj. Macaíba)	2,000	un																																				
	VALOR MENSAL																																						
	VALOR ACUMULADO																																						