



Obra
R06-N.ESPERANÇA E PQ.DAS NAÇÕES: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO REJUNTADO COM BETUME E PEDRISCO_BAIRRO NOVA ESPERANÇA (RUAS CLAYTON BEZERRA, AVELINO ANDRÉ, ANTÔNIO JACINTO, BENJAMIM DE FREITAS, JOSAFÁ SEZINO E JOÃO PEDRO DA COSTA)_BAIRRO PARQUE DAS NAÇÕES (AV. AMÉRICA DO NORTE)

Referência
SINAPI - 05/2021 - RN
SICRO3 - 01/2021 - RN
CAERN - 11/2020 - RN

B.D.I.
23,38%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 113,23%
Mensalista: 70,12%

DATA BASE: 05/2021

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
101168	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDOS, REJUNTAMENTO COM PEDRISCO E EMULSÃO ASFÁLTICA. AF_05/2020_P	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	22.969,55	104,37	2.397.331,93	69,72	69,72
94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO), 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	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	M	9.325,03	38,96	363.303,16	10,56	80,28
94991	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	PISO - PISOS	m³	477,56	650,60	310.700,53	9,04	89,32
COP-21/029	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL_OBRA DE PAVIMENTAÇÃO_PREVISÃO 16 MESES	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	1,0	94.636,15	94.636,15	2,75	92,07
93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 (CALÇADAS)	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1.228,51	32,35	39.742,29	1,16	93,22
94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	706,29	47,19	33.329,82	0,97	94,19
COP 0001	Próprio	CANTEIRO DE APOIO PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO (COMPREENDE 1 TENDA IMPERMEÁVEL DE 9,00M2, 2 MESAS PLÁSTICAS, 8 CADEIRAS PLÁSTICAS E 2 BANHEIROS QUÍMICOS INC. LIMPEZAS)	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	MÊS	16,0	1.689,13	27.026,08	0,79	94,98
98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	9.149,32	2,90	26.533,02	0,77	95,75
101146	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1.921,28	11,91	22.882,44	0,67	96,42
4011209	SICRO3	Regularização do subleito		m²	24.864,59	0,88	21.880,83	0,64	97,05
2140031	CAERN	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 40X40CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE.INC_11/2020	214	M²	160,76	104,44	16.789,77	0,49	97,54
2020123	CAERN	CARGA, MANÓBRA E DESCARGA DE ENTULHO, SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA MANUAL EDESCARGA LIVRE. INC_11/2020	202	M³	479,58	30,87	14.804,63	0,43	97,97
95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	7.800,52	1,60	12.480,83	0,36	98,33
102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	PINT - PINTURAS	M	9.325,03	1,28	11.936,03	0,35	98,68

Handwritten signature





Obra
R06-N.ESPERANÇA E PQ.DAS NAÇÕES: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO REJUNTADO COM BETUME E PEDRISCO_BAIRRO NOVA ESPERANÇA (RUAS CLAYTON BEZERRA, AVELINO ANDRÉ, ANTÔNIO JACINTO, BENJAMIM DE FREITAS, JOSAFÁ SEZINO E JOÃO PEDRO DA COSTA)_BAIRRO PARQUE DAS NAÇÕES (AV. AMÉRICA DO NORTE)

Referência
SINAPI - 05/2021 - RN
SICRO3 - 01/2021 - RN
CAERN - 11/2020 - RN

B.D.I.
23,38%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 113,23%
Mensalista: 70,12%

DATA BASE: 05/2021

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
96388	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m³	883,39	10,12	8.939,90	0,26	98,94
100980	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	1.616,91	5,45	8.812,15	0,26	99,20
97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (DEMOLIÇÃO DE ACABAMENTO DE CALÇADA EM CERÂMICA OU CIMENTADO)	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	340,4	20,63	7.022,45	0,20	99,40
2010054	CAERN	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO. INC_05/2020	201	M²	12,0	419,59	5.035,08	0,15	99,55
95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m³	2,7	1.333,07	3.599,28	0,10	99,65
97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1.138,91	2,90	3.302,83	0,10	99,75
2210102	CAERN	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES. INC_11/2018 (CONTRAPISO)	221	M³	10,2	274,72	2.802,14	0,08	99,83
99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	2.841,92	0,64	1.818,82	0,05	99,88
101116	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	MOVTV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	883,39	1,99	1.757,94	0,05	99,93
98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	3.431,04	0,36	1.235,17	0,04	99,97
102509	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	PINT - PINTURAS	m²	26,6	22,90	609,14	0,02	99,99
96402	SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	89,88	2,59	232,78	0,01	99,99
102330	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	TXKM	100,49	1,26	126,61	0,00	100,00
5212556	SICRO3	Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 1,00 x 1,00 m		un	1,0	52,02	52,02	0,00	100,00
101001	SINAPI	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: T). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	T	6,32	4,48	28,31	0,00	100,00

Total sem BDI 2.787.049,90
Total do BDI 651.702,39
Total Geral 3.438.752,29

Ana Teresa T. de Moraes - Eng.Civil - Mat.8066

