



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PROPOSTA DE PREÇOS

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 027/2021.
DATA DA ABERTURA DOS ENVELOPES: ÀS 09H00MIN, DO DIA 13 DE
AGOSTO DE 2021.

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO
MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS – CE.

CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS

PROPOSTA DE PREÇO

Boa Viagem – CE, 12 de Agosto de 2021



À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 027/2021

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. S^a. nossa proposta para o objeto do Edital **DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 027/2021**, cujo objeto é **PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE**, pelo preço global de **R\$ 4.556.248,88 (Quatro Milhões, Quinhentos e Cinquenta e Seis Mil, Duzentos e Quarenta e Oito Reais e Oitenta e Oito Centavos)**, com prazo de execução de **360 (Trezentos e Sessenta) Dias**.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr.(a) **NESTOR DINIZ ROCHA JUNIOR**, portador do CPF Nº **057.893.343-85** e Cédula de Identidade **2008097098627, SSP-CE**, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **90 (Noventa) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Pela presente, declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei nº 8.666/93, com as alterações da Lei nº 8.883/94, atualizada pela Lei nº 9.648/98 de 27/05/98 e as cláusulas e condições previstas na Concorrência Pública.

Declaramos, ainda, que nos preços propostos estão inclusas todas as despesas tais como: fornecimento de materiais, máquinas, equipamentos e ferramentas, mão-de-obra, taxas, impostos, encargos sociais e trabalhista, benefícios, transportes e seguros e quaisquer outros custos incidentes sobre os serviços.

Atenciosamente,


NR CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
Nestor Diniz Rocha Junior
Auxiliar Administrativo
CPF Nº 057.893.343-85



CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS

N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-7, • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
BDI: 27,03%

ORÇAMENTO RESUMO

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇOS	PAV (M²)	MEIO FIO (M)	SARJETA (M²)	PASSEIO (M²)	PASSARELA (M²)	PODOTÁTIL (M²)	VALOR (R\$)
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	3.726,02	1.584,60	47,18	95,08	36,00	20,88	157.289,52
2	SDO 01 - SÍTIO - QUITERIANÓPOLIS - CE	781,38	250,18	7,33	15,01	21,00	10,44	502.641,07
3	SDO 02 - SÍTIO - QUITERIANÓPOLIS - CE	833,76	231,34	6,76	13,88	24,00	10,44	92.810,34
4	SDO 03 - SÍTIO - QUITERIANÓPOLIS - CE	836,39	249,78	6,47	13,30	18,00	10,44	92.255,58
5	SDO 04 - SÍTIO - QUITERIANÓPOLIS - CE	1.148,36	244,22	6,27	12,89	18,00	10,44	91.061,20
6	SDO 05 - SÍTIO - QUITERIANÓPOLIS - CE	1.004,80	320,00	9,42	19,20	21,00	10,44	106.001,43
7	SDO 01 - MONTEIRO - QUITERIANÓPOLIS - CE	429,18	140,12	4,02	8,41	21,00	10,44	117.698,73
8	SDO 02 - MONTEIRO - QUITERIANÓPOLIS - CE	664,12	147,30	4,24	8,84	30,00	10,44	53.578,65
9	SDO 03 - MONTEIRO - QUITERIANÓPOLIS - CE	2.284,42	852,08	25,38	51,12	18,00	10,44	68.086,17
10	SDO 01 - RAMADA - QUITERIANÓPOLIS - CE	324,67	107,46	3,04	6,45	21,00	10,44	285.996,91
11	RUA SDO 01 - BESOIRO - QUITERIANÓPOLIS - CE	1.672,81	625,56	18,59	37,53	18,00	10,44	41.935,26
12	RUA SDO 02 - BESOIRO - QUITERIANÓPOLIS - CE	4.773,92	1.774,12	53,04	106,45	18,00	10,44	210.227,74
13	RUA SDO 01 - SÃO MIGUEL - QUITERIANÓPOLIS - CE	2.670,62	995,12	29,67	59,71	18,00	10,44	588.964,29
14	RUA SDO 04 - BESOIRO - QUITERIANÓPOLIS - CE	258,88	101,88	2,88	6,11	18,00	10,44	331.482,72
15	RUA SDO 06 - BESOIRO - QUITERIANÓPOLIS - CE	2.453,27	914,62	27,26	54,88	18,00	10,44	37.137,62
16	RUA SDO 07 - BESOIRO - QUITERIANÓPOLIS - CE	983,77	334,36	9,85	20,06	18,00	10,44	305.778,12
17	RUA SDO 01 - SÃO GONÇALO - QUITERIANÓPOLIS - CE	655,72	248,88	7,29	14,93	18,00	10,44	119.924,94
18	RUA SDO 02 - SÃO GONÇALO - QUITERIANÓPOLIS - CE	1.934,06	722,32	21,49	43,34	18,00	10,44	85.721,31
19	RUA SDO 04 - SÃO GONÇALO - QUITERIANÓPOLIS - CE	395,12	152,34	4,39	9,14	18,00	10,44	241.312,20
20	RUA SDO 05 - SÃO GONÇALO - QUITERIANÓPOLIS - CE	1.850,74	691,46	20,56	41,49	18,00	10,44	52.916,29
21	RUA SDO 07 - SÃO GONÇALO - QUITERIANÓPOLIS - CE	1.279,72	404,90	11,66	23,87	31,50	15,66	231.113,60
22	RUA SDO 01 - ANGICAL - QUITERIANÓPOLIS - CE	1.529,77	482,90	14,00	28,53	31,50	15,66	147.939,15
23	RUA SDO 02 - ANGICAL - QUITERIANÓPOLIS - CE	274,69	91,84	2,58	5,51	21,00	10,44	176.627,32
24	RUA SDO 03 - ANGICAL - QUITERIANÓPOLIS - CE	791,37	254,18	6,99	14,70	42,00	20,88	35.465,06
25	RUA PEDRO ALVES BATISTA - BARRA DOS RICARDOS - QUITERIANÓPOLIS - CE	805,46	304,32	8,95	18,26	18,00	10,44	95.363,46
26	RUA MARIA LIMA DO NASCIMENTO - BARRA DOS RICARDOS - QUITERIANÓPOLIS - CE	1.710,36	468,26	13,87	28,10	24,00	10,44	104.954,82
27	RUA JOEL FREITAS DA COSTA - BAIXIO - QUITERIANÓPOLIS - CE	36.073,38	12.694,14	373,18	756,79	576,00	302,76	181.965,38
TOTAL								4.556.248,88

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021

Antônio Domingos Rocha Júnior
N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
Neymar Binz Rocha Júnior
Assessor Administrativo
CPF: 067.893.343-85



Pedro Paulo Alves Cavalcante
Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNF Nº 061039438-0



N.R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
 Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
 Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
 Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
 E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 BDI: 27,03%

ORÇAMENTO CONSOLIDADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR (R\$)			PREÇO TOTAL R\$
				QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						157.289,52
1.1	ADM-01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	12,00	10.318,40	13.107,46	157.289,52
2	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						2.552.436,11
2.1	PLACA PADRÃO DA OBRA						1.085,10
2.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	142,37	180,85	1.085,10
2.2	PREPARAÇÃO DO TERRENO						52.200,78
2.2.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	6.347,06	0,40	0,51	3.237,00
2.2.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	61.204,72	0,63	0,80	48.963,78
2.3	PAVIMENTAÇÃO						1.579.653,31
2.3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	36.073,38	34,47	43,79	1.579.653,31
2.4	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS						59.374,08
2.4.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	576,00	81,15	103,08	59.374,08
2.5	DRENAGEM SUPERFICIAL						647.091,44
2.5.1	94273	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	12.694,12	31,47	39,98	507.510,92
2.5.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	373,18	294,44	374,03	139.580,52
2.6	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA						213.031,40
2.6.1	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	167.741,26	1,00	1,27	213.031,40
3	PASSEIOS						1.739.347,79
3.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	756,79	539,48	685,30	518.628,19
3.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	756,79	575,46	731,01	553.221,06

Handwritten signature/initials.

Handwritten signature/initials.



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

3.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	4.919,07	100,29	127,40	626.689,52
3.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM. ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	302,76	106,11	134,79	40.809,02
4	SINALIZAÇÃO						21.488,85
4.1	CPU/001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	50,00	68,58	87,12	4.356,00
4.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	21,47	628,19	797,99	17.132,85
5	LIMPEZA FINAL						85.686,61
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	61.204,72	1,10	1,40	85.686,61
VALOR TOTAL C/ BDI							4.556.248,88
O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 4.556.248,88 (QUATRO MILHÕES QUINHENTOS E CINQUENTA E SEIS MIL DUZENTOS E QUARENTA E OITO REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS).							

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021




N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
Nestor Diniz Rocha Júnior
Auxiliar Administrativo
CPF: 057.893.343-85


Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNP Nº 061039438-0

f



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
BDI: 27,03%

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE CUSTOS

1.1. ADM-01 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (MES)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100306	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00000000	81,14	6.491,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160,00000000	23,92	3.827,20
TOTAL MAO DE OBRA:					10.318,40
VALOR:					10.318,40

2.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	2,00000000	14,62	29,24
TOTAL MAO DE OBRA:					29,24

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	M2	1,02000000	33,45	34,12
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1,00000000	23,49	23,49
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,50000000	11,85	53,33
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,15000000	14,61	2,19
TOTAL MATERIAL:					113,13
VALOR:					142,37

2.2.1. 99064 - LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 (M)

SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	UN	0,05000000	7,95	0,40
TOTAL SERVICIO:					0,40
VALOR:					0,40

2.2.2. 100577 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 (M2)

SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,00100000	176,81	0,17
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_09/2014	CHI	0,00200000	33,50	0,06
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,00010000	138,66	0,01



QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,00300000		0,14
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00300000	13,46	0,04
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	CHP	0,00100000	121,98	0,12
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	CHI	0,00200000	49,37	0,09
				TOTAL SERVIÇO:	0,63
				VALOR:	0,63

2.3.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
/24	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,05000000	22,64	1,13
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,01000000	78,89	0,79
				TOTAL EQUIPAMENTO:	1,92
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	H	0,30000000	19,52	5,86
12543	SERVEANTE	H	0,60000000	14,62	8,78
				TOTAL MAO DE OBRA:	14,64
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	M3	0,15000000	57,23	8,59
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,15000000	62,10	9,32
				TOTAL MATERIAL:	17,91
				VALOR:	34,47

2.4.1. 94996 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA.

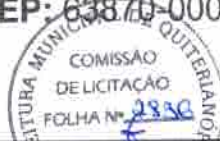
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003777	LONA PLÁSTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	1,12800000	1,11	1,25
00004460	SARRAFO NÃO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	0,25000000	5,60	1,40
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	0,20000000	2,68	0,53
00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,12240000	19,46	21,84
				TOTAL MATERIAL:	25,02
SERVIÇO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22560000	17,31	3,90
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33170000	17,49	5,80
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,55730000	13,46	7,50
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,12130000	320,98	38,93
				TOTAL SERVIÇO:	56,13
				VALOR:	81,15

A





N.R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



2.5.1. 94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,00700000	79,90	0,55
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP I M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	M	1,00500000	17,74	17,82
TOTAL MATERIAL:					18,37
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,39400000	17,49	6,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,39400000	13,46	5,30
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,00200000	455,07	0,91
TOTAL SERVICIO:					13,10
VALOR:					31,47

2.5.2 - 94963 - CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,80500000	79,90	64,31
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	273,06000000	0,53	144,72
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,57900000	53,49	30,97
TOTAL MATERIAL:					240,00
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,33000000	13,46	31,36
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,47000000	14,89	21,88
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	0,76000000	1,34	1,01
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	0,71000000	0,28	0,19
TOTAL SERVICIO:					54,44
VALOR:					294,44

2.6.1. 93595 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE:

SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,00610000	150,64	0,91
91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,00260000	34,82	0,09
TOTAL SERVICIO:					1,00
VALOR:					1,00

A



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
 Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
 Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
 Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
 E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



3.1. 94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FENÔ EN OBRA					
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004460	SARRAFO NÃO APARELHADO *2,5 X 10* CM. EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,50000000	5,60	14,00
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,00000000	2,68	5,36
TOTAL MATERIAL:					19,36
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,25600000	17,31	39,05
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,98300000	17,49	34,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,23900000	13,46	57,05
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	1,21300000	320,98	389,34
TOTAL SERVICIO:					520,12
VALOR:					539,48

3.2. C4592 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (M3)					
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	8,50000000	19,52	165,92
12543	SERVENTE	H	9,20000000	14,62	134,50
TOTAL MAO DE OBRA:					300,42
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,00000000	0,64	150,40
TOTAL MATERIAL:					150,40
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,30000000	415,46	124,64
TOTAL SERVICIO:					124,64
VALOR:					575,46

3.3. 94342 - ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016 (M3)					
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,25000000	63,45	79,31
TOTAL MATERIAL:					79,31
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,00600000	176,81	1,06
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,00300000	33,50	0,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,65900000	13,46	8,87



N.R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
 Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
 Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
 Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
 E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO, AF_08/2015	CHP	0,27400000		6,40
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO, AF_08/2015	CHI	0,25400000	17,92	4,55
				TOTAL SERVIÇO:	20,98
				VALOR:	100,29

3.4. C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	H	1,60000000	19,52	31,23
12543	SERVENTE	H	1,25000000	14,62	18,28
				TOTAL MAO DE OBRA:	49,51

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,01820000	63,45	1,15
10141	CAL HIDRATADA	KG	2,73000000	1,03	2,81
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,80000000	0,53	1,48
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	M2	1,10000000	46,51	51,16
				TOTAL MATERIAL:	56,60
				VALOR:	106,11

4.1. CPU/001 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000000	13,46	5,38
				TOTAL MAO DE OBRA:	5,38

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11950	BUCHA NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,00000000	0,29	1,16
13521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, * 45 CM X 20 CM*	UN	1,00000000	62,04	62,04
				TOTAL MATERIAL:	63,20
				VALOR:	68,58

4.2. C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO (M2)

EQUIPAMENTO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	H	0,90000000	41,23	37,11
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0,10000000	120,21	12,02
				TOTAL EQUIPAMENTO:	49,13

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	H	0,10000000	19,52	1,95
12543	SERVENTE	H	1,00000000	14,62	14,62
				TOTAL MAO DE OBRA:	16,57

MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	3,00000000	16,29	48,87
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	UN	2,00000000	0,45	0,90
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	UN	3,00000000	0,78	2,34
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	M	1,00000000	7,73	7,73
12695	PLACA REFLETIVA DE ACO GALVANIZADO	M2	1,00000000	496,95	496,95



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, N° 49, 1° Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,01800000	316,86	5,70
				TOTAL SERVICIO:	5,70
				VALOR:	628,19

5.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	0,07500000	14,62	1,10
				TOTAL MAO DE OBRA:	1,10
				VALOR:	1,10

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
Nestor Diniz Rocha Junior
Auxiliar Administrativo
CPF: 057.893.343-85

Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE N° 48632-D
RNP N° 061039438-0



CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 BDI: 27,03%

N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 C.G.F: 06.526.420-7
 Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
 Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
 Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
 E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS	
		%	VALOR (RS)	%	VALOR (RS)	%	VALOR (RS)	%	VALOR (RS)	%	VALOR (RS)	%	VALOR (RS)
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	3,45%	157.289,52	8,33%	13.102,21	8,33%	13.102,22	8,33%	13.102,22	8,33%	13.102,22	8,33%	13.102,22
2	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VÁRIO	0,02%	1.085,10	100,00%	1.085,10	25,00%	13.050,20	15,00%	7.830,11	10,00%	5.220,07	10,00%	5.220,08
3	PLACA PADRÃO DA OBRA	1,15%	52.200,78	15,00%	7.830,12	15,00%	236.947,99	20,00%	315.930,66	10,00%	157.965,33	10,00%	157.965,33
4	PREPARAÇÃO DO TERRENO	34,67%	1.579.653,31	10,00%	157.965,33	15,00%	11.874,82	20,00%	11.874,82	15,00%	8.906,11	10,00%	5.937,41
5	PAVIMENTAÇÃO	1,30%	59.374,08	10,00%	64.709,15	15,00%	97.063,72	20,00%	97.063,72	15,00%	64.709,14	10,00%	64.709,14
6	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS	14,20%	647.091,44	10,00%	21.303,14	15,00%	31.954,71	20,00%	42.606,28	10,00%	21.303,14	10,00%	21.303,14
7	DRENAGEM SUPERFICIAL	4,68%	213.031,40	10,00%	173.934,78	15,00%	260.902,16	15,00%	260.902,17	15,00%	260.902,17	15,00%	260.902,17
8	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA	38,17%	1.739.347,79	10,00%	3.223,33	15,00%	3.223,33	15,00%	3.223,33	15,00%	3.223,33	15,00%	3.223,33
9	PASSEIOS	0,47%	21.488,85	1,89%	85.686,61	5,84%	265.995,05	12,62%	574.959,73	15,37%	700.473,73	16,80%	553.543,27
10	SINALIZAÇÃO	1,89%	85.686,61	5,84%	265.995,05	18,46%	840.954,78	33,83%	1.541.428,51	50,63%	2.306.814,81	62,78%	2.860.358,08
11	LIMPEZA FINAL	100,00%	4.556.448,88	100,00%	4.556.448,88	100,00%	4.556.448,88	100,00%	4.556.448,88	100,00%	4.556.448,88	100,00%	4.556.448,88
TOTAL ACUMULADO													

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021

Nestor Diniz Rocha Júnior
 NESTOR DINIZ ROCHA JÚNIOR
 N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME
 Av. Alcazar, Almonacidense
 CEP: 057.893.143-95

Pedro Paulo Alves Cavalcante
 Pedro Paulo Alves Cavalcante
 Engenheiro Civil
 CREA/CE Nº 48632-D
 RNP Nº 061039438-0





CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS

N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 C.G.F: 06.526.420-7
 Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
 Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
 Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
 E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	%	210 DIAS		240 DIAS		270 DIAS		300 DIAS		330 DIAS		360 DIAS	
			VALOR (RS)	%	VALOR (RS)	%	VALOR (RS)	%	VALOR (RS)	%	VALOR (RS)	%	VALOR (RS)	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	3,45%	157.289,52	8,33%	13.102,22	8,33%	13.117,94	8,34%	13.117,94	8,34%	13.117,95	8,34%	13.117,95	
2	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VÁRIO	0,02%	1.085,10											
3	PLACA PADRÃO DA OBRA	1,15%	52.200,78											
4	PREPARAÇÃO DO TERRENO	34,67%	1.579.653,31	10,00%	157.965,33	5,00%	78.982,67	5,00%	78.982,67					
5	PAVIMENTAÇÃO	1,30%	59.374,08	5,00%	2.968,70	5,00%	2.968,70	5,00%	2.968,70	5,00%	2.968,70			
6	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSIEIOS	14,20%	647.091,44	5,00%	32.354,57	5,00%	32.354,57	5,00%	32.354,57	5,00%	32.354,57			
7	DRENAGEM SUPERFICIAL	4,68%	213.031,40	10,00%	21.303,14	5,00%	10.651,57	5,00%	10.651,57					
8	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA	38,17%	1.739.347,79	10,00%	173.934,78	5,00%	86.967,39	5,00%	86.967,39	5,00%	86.967,39			
9	PASSEIOS	0,47%	21.488,85	10,00%	2.148,88	10,00%	2.148,89	5,00%	1.074,44	5,00%	1.074,44			
10	SINALIZAÇÃO	1,88%	85.686,61	9,05%	412.346,29	5,08%	231.460,34	5,06%	230.401,61	3,28%	149.336,03	2,41%	109.728,44	0,48%
11	LIMPEZA FINAL			93,70%	3.813.635,85	88,78%	4.045.096,19	93,84%	4.275.497,80	97,12%	4.424.833,83	99,53%	4.534.562,27	100,01%
TOTAL			4.556.248,88											
TOTAL ACUMULADO														

Bon Viagem - CE, 21 de Julho de 2021



Pedro Paulo Alves Cavalcante

Pedro Paulo Alves Cavalcante
 Engenheiro Civil
 CREA/CE Nº 48632-D
 RNP Nº 061039438-0

Neimar Diniz Rocha Junior
 N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 Auxiliar Administrativo
 CPF - 057.803.133-85

8



N.R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
 Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
 Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
 Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
 E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 BDI: 27,03%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR (RS)			PREÇO TOTAL RS
				QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	
SDO 01 - SÍTIO - QUITERIANÓPOLIS - CE							
1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						276.844,23
1.1	PLACA PADRÃO DA OBRA						1.085,10
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	142,37	180,85	1.085,10
1.2	PREPARAÇÃO DO TERRENO						5.882,79
1.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	792,30	0,40	0,51	404,08
1.1.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	6.848,39	0,63	0,80	5.478,71
1.3	PAVIMENTAÇÃO						163.162,41
1.3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	3.726,02	34,47	43,79	163.162,41
1.4	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS						3.710,88
1.4.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 10 CM. ARMADO. AF 07/2016	M2	36,00	81,15	103,08	3.710,88
1.5	DRENAGEM SUPERFICIAL						80.999,03
1.5.1	94273	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	1.584,60	31,47	39,98	63.352,30
1.5.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	47,18	294,44	374,03	17.646,73
1.6	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA						22.004,02
1.6.1	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	17.326,00	1,00	1,27	22.004,02
2	PASSEIOS						216.209,09
2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	95,08	539,48	685,30	65.158,32
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	95,08	575,46	731,01	69.504,43
2.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	617,99	100,29	127,40	78.731,92
2.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	20,88	106,11	134,79	2.814,42
3	SINALIZAÇÃO						0,00



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

3.1	CPU/001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	0,00	68,58	87,12	0,00
3.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,00	628,19	797,99	0,00
4	LIMPEZA FINAL						9.587,75
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	6.848,39	1,10	1,40	9.587,75
VALOR TOTAL C/ BDI							502.641,07

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 502.641,07 (QUINHENTOS E DOIS MIL SEISCENTOS E QUARENTA E UM REAIS E SETE CENTAVOS).

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021



Nestor Diniz Rocha Junior
N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME
Nestor Diniz Rocha Junior
Assessor Administrativo
CPF: 057.891.111-85

Pedro Paulo Alves Cavalcante
Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNP Nº 061039438-0



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
 Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
 Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
 Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
 E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 BDI: 27,03%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR (RS)			PREÇO TOTAL RS
				QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	
SDO 02 - SÍTIO - QUITERIANÓPOLIS - CE							
1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						54.834,13
1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO						1.094,54
1.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	125,09	0,40	0,51	63,80
1.1.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	1.288,43	0,63	0,80	1.030,74
1.2	PAVIMENTAÇÃO						34.216,63
1.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	781,38	34,47	43,79	34.216,63
1.3	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS						2.164,68
1.3.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	21,00	81,15	103,08	2.164,68
1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL						12.743,84
1.4.1	94273	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	250,18	31,47	39,98	10.002,20
1.4.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	7,33	294,44	374,03	2.741,64
1.5	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA						4.614,44
1.5.1	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	3.633,42	1,00	1,27	4.614,44
PASSEIOS							35.096,44
2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETÔ MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	15,01	539,48	685,30	10.286,35
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	15,01	575,46	731,01	10.972,46
2.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	97,57	100,29	127,40	12.430,42
2.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	10,44	106,11	134,79	1.407,21
3	SINALIZAÇÃO						1.075,97
3.1	CPU/001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	68,58	87,12	174,24



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

3.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,13	628,19	797,99	901,73
4	LIMPEZA FINAL						1.803,80
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1,288,43	1,10	1,40	1.803,80
VALOR TOTAL C/ BDI							92.810,34

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 92.810,34 (NOVENTA E DOIS MIL OITOCENTOS E DEZ REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS).

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021




N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME
Nestor Diniz Rocha Junior
Auxiliar Administrativo
C.P.F: 057.893.143-85



Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNP Nº 061039438-0

f



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
BDI: 27,03%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR (R\$)			PREÇO TOTAL R\$
				QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	
SDO 03 - SÍTIO - QUITERIANÓPOLIS - CE							
1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					56.790,09	
1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO					1.104,65	
1.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	115,67	0,40	0,51	58,99
1.1.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	1.307,07	0,63	0,80	1.045,66
1.2	PAVIMENTAÇÃO					36.510,35	
1.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	833,76	34,47	43,79	36.510,35
1.3	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS					2.473,92	
1.3.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 10 CM, ARMADO, AF_07/2016	M2	24,00	81,15	103,08	2.473,92
1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL					11.777,41	
1.4.1	94273	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	231,34	31,47	39,98	9.248,97
1.4.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	6,76	294,44	374,03	2.528,44
1.5	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA					4.923,76	
1.5.1	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	3.876,98	1,00	1,27	4.923,76
PASSEIOS						32.559,62	
2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	13,88	539,48	685,30	9.511,96
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	13,88	575,46	731,01	10.146,42
2.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	90,22	100,29	127,40	11.494,03
2.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	10,44	106,11	134,79	1.407,21
3	SINALIZAÇÃO					1.075,97	
3.1	CPU/001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	68,58	87,12	174,24



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

3.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,13	628,19	797,99	901,73
4	LIMPEZA FINAL						1.829,90
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.307,07	1,10	1,40	1.829,90
VALOR TOTAL C/ BDI							92.255,58

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 92.255,58 (NOVENTA E DOIS MIL DUZENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS).

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021



Astôr Diniz Rocha Júnior
N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
Astôr Diniz Rocha Júnior
Auxiliar Administrativo
CPF: 057.893.343-85

Pedro Paulo Alves Cavalcante

Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNP Nº 081039438-0

f



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
BDI: 27,03%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR (RS)			PREÇO TOTAL RS
				QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	
SDO 04 - SÍTIO - QUITERIANÓPOLIS - CE							
1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						56.921,39
1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO						1.094,95
1.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	124,89	0,40	0,51	63,69
1.1.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	1.289,08	0,63	0,80	1.031,26
1.2	PAVIMENTAÇÃO						36.625,52
1.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	836,39	34,47	43,79	36.625,52
1.3	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS						1.855,44
1.3.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF 07/2016	M2	18,00	81,15	103,08	1.855,44
1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL						12.406,17
1.4.1	94273	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	249,78	31,47	39,98	9.986,20
1.4.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	6,47	294,44	374,03	2.419,97
1.5	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA						4.939,31
1.5.1	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	3.889,22	1,00	1,27	4.939,31
PASSEIOS							31.259,13
2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	13,30	539,48	685,30	9.114,49
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	13,30	575,46	731,01	9.722,43
2.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	86,46	100,29	127,40	11.015,00
2.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	10,44	106,11	134,79	1.407,21
3	SINALIZAÇÃO						1.075,97
3.1	CPU/001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	68,58	87,12	174,24



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

3.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,13	628,19	797,99	901,73
4	LIMPEZA FINAL						1.804,71
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.289,08	1,10	1,40	1.804,71
VALOR TOTAL C/ BDI							91.061,20

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 91.061,20 (NOVENTA E UM MIL SESENTA E UM REAIS E VINTE CENTAVOS).

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021



Nestor Diniz Rocha Júnior
N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME.
Nestor Diniz Rocha Júnior
Auxiliar Administrativo
CPF: 057.893.343-85

Pedro Paulo Alves Cavalcante

Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNP Nº 061039438-0

6



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
 Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
 Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
 Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
 E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 BDI: 27,03%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR (RS)			PREÇO TOTAL RS
				QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	
SDO 05 - SÍTIO - QUITERIANÓPOLIS - CE							
1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						72.365,42
1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO						1.332,58
1.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	122,11	0,40	0,51	62,28
1.1.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	1.587,87	0,63	0,80	1.270,30
1.2	PAVIMENTAÇÃO						50.286,68
1.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.148,36	34,47	43,79	50.286,68
1.3	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS						1.855,44
1.3.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 10 CM. ARMADO. AF 07/2016	M2	18,00	81,15	103,08	1.855,44
1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL						12.109,09
1.4.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETÓ PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	M	244,22	31,47	39,98	9.763,92
1.4.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	6,27	294,44	374,03	2.345,17
1.5	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA						6.781,63
1.5.1	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	5.339,87	1,00	1,27	6.781,63
	PASSEIOS						30.337,02
2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	12,89	539,48	685,30	8.833,52
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	12,89	575,46	731,01	9.422,72
2.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	83,78	100,29	127,40	10.673,57
2.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	10,44	106,11	134,79	1.407,21
3	SINALIZAÇÃO						1.075,97
3.1	CPU/001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	68,58	87,12	174,24



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

3.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,13	628,19	797,99	901,73
4	LIMPEZA FINAL						2.223,02
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.587,87	1,10	1,40	2.223,02
VALOR TOTAL C/ BDI							106.001,43

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE RS 106.001,43 (CENTO E SEIS MIL UM REAIS E QUARENTA E TRÊS CENTAVOS).

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021



Nestor Diniz Rocha Junior
N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
Nestor Diniz Rocha Junior
Auxiliar Administrativo
CPF: 057.893.343-85

Pedro Paulo Alves Cavalcante

Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNP Nº 061039438-0



N.R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS -
LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
BDI: 27,03%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR (RS)			PREÇO TOTAL RS
				QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	
SDO 01 - MONTEIRO - QUITERIANÓPOLIS - CE							
1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						69.815,68
1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO						1.400,00
1.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	160,00	0,40	0,51	81,60
1.1.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	1.648,00	0,63	0,80	1.318,40
1.2	PAVIMENTAÇÃO						44.000,19
1.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.004,80	34,47	43,79	44.000,19
1.3	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS						2.164,68
1.3.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 10 CM. ARMADO. AF 07/2016	M2	21,00	81,15	103,08	2.164,68
1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL						16.316,96
1.4.1	94273	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	320,00	31,47	39,98	12.793,60
1.4.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	9,42	294,44	374,03	3.523,36
1.5	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA						5.933,85
1.5.1	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	4.672,32	1,00	1,27	5.933,85
PASSEIOS							44.499,88
2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	19,20	539,48	685,30	13.157,76
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	19,20	575,46	731,01	14.035,39
2.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	124,80	100,29	127,40	15.899,52
2.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	10,44	106,11	134,79	1.407,21
3	SINALIZAÇÃO						1.075,97
3.1	CPU/001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	68,58	87,12	174,24

A

6



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

3.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,13	628,19	797,99	901,73
4	LIMPEZA FINAL						2.307,20
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.648,00	1,10	1,40	2.307,20
VALOR TOTAL/ BDI							117.698,73

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE RS 117.698,73 (CENTO E DEZESSETE MIL SEISCENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS).

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021



Nestor Diniz Rocha Junior
N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME
Nestor Diniz Rocha Junior
Auxiliar Administrativo
Cp: 057.893.343-85

Pedro Paulo Alves Cavalcante

Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNP Nº 061039438-0

f



N.R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
 Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
 Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
 Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
 E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 BDI: 27,03%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR (R\$)			PREÇO TOTAL R\$
				QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	
SDO 02 - MONTEIRO - QUITERIANÓPOLIS - CE							31.211,63
1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						613,03
1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO						
1.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	70,06	0,40	0,51	35,73
1.1.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	721,62	0,63	0,80	577,30
1.2	PAVIMENTAÇÃO						18.793,79
1.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	429,18	34,47	43,79	18.793,79
1.3	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS						2.164,68
1.3.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF 07/2016	M2	21,00	81,15	103,08	2.164,68
1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL						7.105,60
1.4.1	94273	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	140,12	31,47	39,98	5.602,00
1.4.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	4,02	294,44	374,03	1.503,60
1.5	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA						2.534,53
1.5.1	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	1.995,69	1,00	1,27	2.534,53
PASSEIOS							20.280,78
2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	8,41	539,48	685,30	5.763,37
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	8,41	575,46	731,01	6.147,79
2.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	54,65	100,29	127,40	6.962,41
2.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	10,44	106,11	134,79	1.407,21
3	SINALIZAÇÃO						1.075,97
3.1	CPU/001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	68,58	87,12	174,24



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

3.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,13	628,19	797,99	901,73
4	LIMPEZA FINAL						1.010,27
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	721,62	1,10	1,40	1.010,27
VALOR TOTAL/ BDI							53.578,65

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 53.578,65 (CINQUENTA E TRÊS MIL QUINHENTOS E SETENTA E OITO REAIS E SESENTA E CINCO CENTAVOS).

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021




N R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME
Nestor Diniz Rocha Junior
Assessor Administrativo
CPF: 057.093.343-85


Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNP Nº 061039438-0

f



N.R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
 Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
 Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
 Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
 E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 BDI: 27,03%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR (RS)			PREÇO TOTAL RS
				QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	
SDO 03 - MONTEIRO - QUITERIANÓPOLIS - CE							
1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						44.392,31
1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO						821,20
1.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, AF 10/2018	M	73,65	0,40	0,51	37,56
1.1.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, AF 11/2019	M2	979,55	0,63	0,80	783,64
1.2	PAVIMENTAÇÃO						29.081,81
- .- .1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	664,12	34,47	43,79	29.081,81
1.3	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS						3.092,40
1.3.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO, AF 07/2016	M2	30,00	81,15	103,08	3.092,40
1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL						7.474,94
1.4.1	94273	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	147,30	31,47	39,98	5.889,05
1.4.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF 07/2016	M3	4,24	294,44	374,03	1.585,89
1.5	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA						3.921,96
1.5.1	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM), AF 07/2020	TXKM	3.088,16	1,00	1,27	3.921,96
PASSEIOS							21.246,52
2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF 07/2016	M3	8,84	539,48	685,30	6.058,05
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	8,84	575,46	731,01	6.462,13
2.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA, AF 05/2016	M3	57,45	100,29	127,40	7.319,13
2.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	10,44	106,11	134,79	1.407,21
3	SINALIZAÇÃO						1.075,97
3.1	CPU/001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	68,58	87,12	174,24

A

f



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

3.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,13	628,19	797,99	901,73
4	LIMPEZA FINAL						1.371,37
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	979,55	1,10	1,40	1.371,37
VALOR TOTAL/ BDI							68.086,17

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 68.086,17 (SESSENTA E OITO MIL OITENTA E SEIS REAIS E DEZESSETE CENTAVOS).

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021



Nestor Diniz Rocha Junior
N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
Nestor Diniz Rocha Junior
Auxiliar Administrativo
CPF: 057.893.343-85

Pedro Paulo Alves Cavalcante

Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNP Nº 061039438-0



N.R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
 Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
 Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
 Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
 E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 BDI: 27,03%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR (R\$)			PREÇO TOTAL R\$
				QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	
SDO 01 - RAMADA - QUITERIANÓPOLIS - CE							
1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						162.326,90
1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO						3.387,02
1.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	426,04	0,40	0,51	217,28
1.1.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	3.962,17	0,63	0,80	3.169,74
1.2	PAVIMENTAÇÃO						100.034,75
1.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.284,42	34,47	43,79	100.034,75
1.3	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS						1.855,44
1.3.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF 07/2016	M2	18,00	81,15	103,08	1.855,44
1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL						43.559,04
1.4.1	94273	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	852,08	31,47	39,98	34.066,16
1.4.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	25,38	294,44	374,03	9.492,88
1.5	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA						13.490,65
1.5.1	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	10,622,56	1,00	1,27	13.490,65
PASSEIOS							116.145,27
2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	51,12	539,48	685,30	35.032,54
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	51,12	575,46	731,01	37.369,23
2.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	332,31	100,29	127,40	42.336,29
2.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	10,44	106,11	134,79	1.407,21
3	SINALIZAÇÃO						1.977,70
3.1	CPU/001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	68,58	87,12	174,24

A

PP



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

3.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	2,26	628,19	797,99	1.803,46
4	LIMPEZA FINAL						5.547,04
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.962,17	1,10	1,40	5.547,04
VALOR TOTAL/ BDI							285.996,91

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 285.996,91 (DUZENTOS E OITENTA E CINCO MIL NOVECENTOS E NOVENTA E SEIS REAIS E NOVENTA E UM CENTAVOS).

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021



Nestor Diniz Rocha Junior
NR CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME
Nestor Diniz Rocha Junior
Auxiliar Administrativo
CPF: 057.893.343-85

Pedro Paulo Alves Cavalcante

Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNP Nº 061039438-0



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS -
LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
BDI: 27,03%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR (RS)			PREÇO TOTAL RS
				QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	
SDO 01 - BESOURO - QUITERIANÓPOLIS - CE							
1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						24.202,76
1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO						470,14
1.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	53,73	0,40	0,51	27,40
1.1.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	553,42	0,63	0,80	442,74
1.2	PAVIMENTAÇÃO						14.217,30
1.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	324,67	34,47	43,79	14.217,30
1.3	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS						2.164,68
1.3.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 10 CM. ARMADO. AF 07/2016	M2	21,00	81,15	103,08	2.164,68
1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL						5.433,30
1.4.1	94273	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	107,46	31,47	39,98	4.296,25
1.4.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	3,04	294,44	374,03	1.137,05
1.5	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA						1.917,34
1.5.1	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020.	TXKM	1.509,72	1,00	1,27	1.917,34
PASSEIOS							15.881,74
2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	6,45	539,48	685,30	4.420,19
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIPOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	6,45	575,46	731,01	4.715,01
2.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	41,91	100,29	127,40	5.339,33
2.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	10,44	106,11	134,79	1.407,21
3	SINALIZAÇÃO						1.075,97
3.1	CPU/001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	68,58	87,12	174,24






N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

3.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,13	628,19	797,99	901,73
4	LIMPEZA FINAL						774,79
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	553,42	1,10	1,40	774,79
VALOR TOTAL/ BDI							41.935,26

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 41.935,26 (QUARENTA E UM MIL NOVECENTOS E TRINTA E CINCO REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS).

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021



Nestor Diniz Rocha Junior
N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
Nestor Diniz Rocha Junior
Auxiliar Administrativo
CPF: 057.893.343-85

Pedro Paulo Alves Cavalcante

Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNP Nº 061039438-0

6



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7

Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000

Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622

E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS -

LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE

BDI: 27,03%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR (R\$)			PREÇO TOTAL R\$
				QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	
SDO 02 - BESOIRO - QUITERIANÓPOLIS - CE							
1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						119.436,27
1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO						2.486,60
1.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	312,78	0,40	0,51	159,52
1.1.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	2.908,85	0,63	0,80	2.327,08
1.2	PAVIMENTAÇÃO						73.252,35
1.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.672,81	34,47	43,79	73.252,35
1.3	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS						1.855,44
1.3.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM. ARMADO. AF 07/2016	M2	18,00	81,15	103,08	1.855,44
1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL						31.963,11
1.4.1	94273	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	625,56	31,47	39,98	25.009,89
1.4.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	18,59	294,44	374,03	6.953,22
1.5	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA						9.878,77
1.5.1	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	7.778,56	1,00	1,27	9.878,77
PASSEIOS							85.643,11
2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	37,53	539,48	685,30	25.719,31
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	37,53	575,46	731,01	27.434,81
2.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	243,97	100,29	127,40	31.081,78
2.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	10,44	106,11	134,79	1.407,21
3	SINALIZAÇÃO						1.075,97
3.1	CPU/001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	68,58	87,12	174,24



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

3.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,13	628,19	797,99	901,73
4	LIMPEZA FINAL						4.072,39
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.908,85	1,10	1,40	4.072,39
VALOR TOTAL/ BDI							210.227,74

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE RS 210.227,74 (DUZENTOS E DEZ MIL DUZENTOS E VINTE E SETE REAIS E SETENTA E QUATRO CENTAVOS).

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021



Nestor Diniz Rocha Júnior
N R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME
Nestor Diniz Rocha Júnior
Assessor Administrativo
CPF: 057.893.343-85

Pedro Paulo Alves Cavalcante

Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNP Nº 061039438-0

f



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
 Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
 Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
 Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
 E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 BDI: 27,03%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR (R\$)			PREÇO TOTAL R\$
				QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	
SDO 01 - SÃO MIGUEL - QUITERIANÓPOLIS - CE							
1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						336.917,79
1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO						7.052,13
1.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	887,06	0,40	0,51	452,40
1.1.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	8.249,66	0,63	0,80	6.599,73
1-2	PAVIMENTAÇÃO						209.049,96
1-2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	4.773,92	34,47	43,79	209.049,96
1.3	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS						1.855,44
1.3.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	18,00	81,15	103,08	1.855,44
1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL						90.767,87
1.4.1	94273	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	1.774,12	31,47	39,98	70.929,32
1.4.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	53,04	294,44	374,03	19.838,55
1.5	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA						28.192,39
1.5.1	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	22.198,73	1,00	1,27	28.192,39
PASSEIOS							240.322,74
2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	106,45	539,48	685,30	72.950,19
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	106,45	575,46	731,01	77.816,01
2.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	691,91	100,29	127,40	88.149,33
2.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	10,44	106,11	134,79	1.407,21
3	SINALIZAÇÃO						174,24
3.1	CPU/001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	68,58	87,12	174,24



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

3.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,00	628,19	797,99	0,00
4	LIMPEZA FINAL						11.549,52
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	8.249,66	1,10	1,40	11.549,52
VALOR TOTAL/ BDI							588.964,29

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 588.964,29 (QUINHENTOS E OITENTA E OITO MIL NOVECENTOS E SESSENTA E QUATRO REAIS E VINTE E NOVE CENTAVOS).

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021



Nestor Diniz Rocha Junior
N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME
Nestor Diniz Rocha Junior
Auxiliar Administrativo
CPF: 057.893.343-85

Pedro Paulo Alves Cavalcante

Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNP Nº 061039438-0



N.R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
BDI: 27,03%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR (RS)			PREÇO TOTAL RS
				QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	
SDO 04 - BESOURO - QUITERIANÓPOLIS - CE							189.411,23
1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						3.955,61
1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO						
1.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	497,56	0,40	0,51	253,76
1.1.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	4.627,31	0,63	0,80	3.701,85
1.2	PAVIMENTAÇÃO						116.946,45
1.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.670,62	34,47	43,79	116.946,45
1.3	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS						1.855,44
1.3.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF 07/2016	M2	18,00	81,15	103,08	1.855,44
1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL						50.882,37
1.4.1	94273	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	995,12	31,47	39,98	39.784,90
1.4.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	29,67	294,44	374,03	11.097,47
1.5	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA						15.771,36
1.5.1	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	12.418,39	1,00	1,27	15.771,36
-	PASSEIOS						135.419,02
2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	59,71	539,48	685,30	40.919,26
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	59,71	575,46	731,01	43.648,61
2.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	388,10	100,29	127,40	49.443,94
2.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	10,44	106,11	134,79	1.407,21
3	SINALIZAÇÃO						174,24
3.1	CPU/001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	68,58	87,12	174,24

A

[Handwritten signature]



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

3.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REPLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,00	628,19	797,99	0,00
4	LIMPEZA FINAL						6.478,23
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	4.627,31	1,10	1,40	6.478,23
VALOR TOTAL/ BDI							331.482,72

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 331.482,72 (TREZENTOS E TRINTA E UM MIL QUATROCENTOS E OITENTA E DOIS REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS).

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021



Nelson Diniz Rocha Junior
N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME
Nelson Diniz Rocha Junior
Auxiliar Administrativo
CPF: 057.893.343-85

Pedro Paulo Alves Cavalcante
Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNP Nº 061039438-0



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
 Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
 Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
 Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
 E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 BDI: 27,03%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR (RS)			PREÇO TOTAL RS
				QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	
SDO 06 - BESOURO - QUITERIANÓPOLIS - CE							
1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						20.275,95
1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO						404,97
1.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	50,94	0,40	0,51	25,98
1.1.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	473,74	0,63	0,80	378,99
1.2	PAVIMENTAÇÃO						11.336,36
1.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	258,88	34,47	43,79	11.336,36
1.3	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS						1.855,44
1.3.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF 07/2016	M2	18,00	81,15	103,08	1.855,44
1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL						5.150,37
1.4.1	94273	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	101,88	31,47	39,98	4.073,16
1.4.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3:4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	2,88	294,44	374,03	1.077,21
1.5	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA						1.528,81
1.5.1	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	1.203,79	1,00	1,27	1.528,81
PASSEIOS							15.122,46
2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	6,11	539,48	685,30	4.187,18
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	6,11	575,46	731,01	4.466,47
2.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	39,73	100,29	127,40	5.061,60
2.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	10,44	106,11	134,79	1.407,21
3	SINALIZAÇÃO						1.075,97
3.1	CPU/001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	68,58	87,12	174,24



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

3.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,13	628,19	797,99	901,73
4	LIMPEZA FINAL						663,24
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	473,74	1,10	1,40	663,24
VALOR TOTAL/ BDI							37.137,62
O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 37.137,62 (TRINTA E SETE MIL CENTO E TRINTA E SETE REAIS E SESENTA E DOIS CENTAVOS).							

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021



Nestor Diniz Rocha Junior
N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME
Nestor Diniz Rocha Junior
Auxiliar Administrativo
CPF: 057.943.343-85

Pedro Paulo Alves Cavalcante
Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNP Nº 061039438-0



N.R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
BDI: 27,03%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR (RS)			PREÇO TOTAL RS
				QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	
SDO 07 - BESOURO - QUITERIANÓPOLIS - CE							
1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					174.170,10	
1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO					3.635,61	
1.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	457,31	0,40	0,51	233,23
1.1.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	4.252,98	0,63	0,80	3.402,38
1.2	PAVIMENTAÇÃO					107.428,69	
1.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.453,27	34,47	43,79	107.428,69
1.3	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS					1.855,44	
1.3.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 10 CM, ARMADO. AF 07/2016	M2	18,00	81,15	103,08	1.855,44
1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL					46.762,57	
1.4.1	94273	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	914,62	31,47	39,98	36.566,51
1.4.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	27,26	294,44	374,03	10.196,06
1.5	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA					14.487,79	
1.5.1	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	11.407,71	1,00	1,27	14.487,79
PASSEIOS						124.577,88	
2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	54,88	539,48	685,30	37.609,26
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	54,88	575,46	731,01	40.117,83
2.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	356,70	100,29	127,40	45.443,58
2.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	10,44	106,11	134,79	1.407,21
3	SINALIZAÇÃO					1.075,97	
3.1	CPU/001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	68,58	87,12	174,24



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

3.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,13	628,19	797,99	901,73
4	LIMPEZA FINAL						5.954,17
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	4.252,98	1,10	1,40	5.954,17
VALOR TOTAL/ BDI							305.778,12

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 305.778,12 (TREZENTOS E CINCO MIL SETECENTOS E SETENTA E OITO REAIS E DOZE CENTAVOS).

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021



Nestor Diniz Rocha Junior
N R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME
Nestor Diniz Rocha Junior
Assessor Administrativo
CPF: 057.893.343-85

Pedro Paulo Alves Cavalcante

Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNP Nº 061039438-0

8



N.R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
 Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
 Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
 Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
 E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 BDI: 27,03%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR (R\$)			PREÇO TOTAL R\$
				QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	
SDO 01 - SÃO GONÇALO - QUITERIANÓPOLIS - CE							
1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						69.203,13
1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO						1.406,84
1.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	167,18	0,40	0,51	85,26
1.1.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	1.651,97	0,63	0,80	1.321,58
1.2	PAVIMENTAÇÃO						43.079,29
1.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	983,77	34,47	43,79	43.079,29
1.3	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS						1.855,44
1.3.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESURA 10 CM. ARMADO. AF 07/2016	M2	18,00	81,15	103,08	1.855,44
1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL						17.051,91
1.4.1	94273	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	334,36	31,47	39,98	13.367,71
1.4.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	9,85	294,44	374,03	3.684,20
1.5	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA						5.809,65
1.5.1	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 MP. EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	4.574,53	1,00	1,27	5.809,65
2	PASSEIOS						46.431,35
2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	20,06	539,48	685,30	13.747,12
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	20,06	575,46	731,01	14.664,06
2.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	130,40	100,29	127,40	16.612,96
2.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	10,44	106,11	134,79	1.407,21
3	SINALIZAÇÃO						1.977,70
3.1	CPU/001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA. DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	68,58	87,12	174,24

f



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

3.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	2,26	628,19	797,99	1.803,46
4	LIMPEZA FINAL						2.312,76
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.651,97	1,10	1,40	2.312,76
VALOR TOTAL/ BDI							119.924,94

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 119.924,94 (CENTO E DEZENOVE MIL NOVECENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS).

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021



Nestor Diniz Rocha Junior
N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
Nestor Diniz Rocha Junior
Auxiliar Administrativo
CPF: 057.694.343-85

Pedro Paulo Alves Cavalcante

Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNP Nº 081039438-0

6



N.R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
 Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
 Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
 Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
 E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 BDI: 27,03%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR (RS)			PREÇO TOTAL RS
				QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	
SDO 02 - SÃO GONÇALO - QUITERIANÓPOLIS - CE							
1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						48.107,10
1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO						989,22
1.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	124,43	0,40	0,51	63,46
1.1.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	1.157,20	0,63	0,80	925,76
1.2	PAVIMENTAÇÃO						28.713,98
1.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	655,72	34,47	43,79	28.713,98
1.3	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS						1.855,44
1.3.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF 07/2016	M2	18,00	81,15	103,08	1.855,44
1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL						12.676,10
1.4.1	94273	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	248,86	31,47	39,98	9.949,42
1.4.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	7,29	294,44	374,03	2.726,68
1.5	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA						3.872,36
1.5.1	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	3.049,10	1,00	1,27	3.872,36
-	PASSEIOS						34.918,16
2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	14,93	539,48	685,30	10.231,53
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	14,93	575,46	731,01	10.913,98
2.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	97,06	100,29	127,40	12.365,44
2.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	10,44	106,11	134,79	1.407,21
3	SINALIZAÇÃO						1.075,97
3.1	CPU/001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	68,58	87,12	174,24



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

3.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,13	628,19	797,99	901,73
4	LIMPEZA FINAL						1.620,08
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.157,20	1,10	1,40	1.620,08
VALOR TOTAL/ BDI							85.721,31

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 85.721,31 (OITENTA E CINCO MIL SETECENTOS E VINTE E UM REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS).

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021



Daniel Diniz Rocha Júnior
N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME
Sector Daniel Rocha Júnior
Auxiliar Administrativo
CPF: 057.893.343-85

Pedro Paulo Alves Cavalcante

Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNP Nº 061039438-0



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
BDI: 27,03%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR (R\$)			PREÇO TOTAL RS
				QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	
SDO 04 - SÃO GONÇALO - QUITERIANÓPOLIS - CE							137.756,99
1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						2.871,22
1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO						184,19
1.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	361,16	0,40	0,51	184,19
1.1.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	3.358,79	0,63	0,80	2.687,03
1.2	PAVIMENTAÇÃO						84.692,49
1.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.934,06	34,47	43,79	84.692,49
1.3	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS						1.855,44
1.3.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF 07/2016	M2	18,00	81,15	103,08	1.855,44
1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL						36.916,25
1.4.1	94273	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	722,32	31,47	39,98	28.878,35
1.4.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	21,49	294,44	374,03	8.037,90
1.5	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA						11.421,59
1.5.1	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 MP, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	8.993,38	1,00	1,27	11.421,59
2	PASSEIOS						98.678,66
2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	43,34	539,48	685,30	29.700,90
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	43,34	575,46	731,01	31.681,97
2.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	281,70	100,29	127,40	35.888,58
2.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	10,44	106,11	134,79	1.407,21
3	SINALIZAÇÃO						174,24
3.1	CPU/001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	68,58	87,12	174,24

Handwritten signature/initials.

Handwritten signature/initials.



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

3.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,00	628,19	797,99	0,00
4	LIMPEZA FINAL						4.702,31
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.358,79	1,10	1,40	4.702,31
VALOR TOTAL/ BDI							241.312,20

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 241.312,20 (DUZENTOS E QUARENTA E UM MIL TREZENTOS E DOZE REAIS E VINTE CENTAVOS).

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021



Nestor Diniz Rocha Junior
N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME
Nestor Diniz Rocha Junior
Auxiliar Administrativo
CPF: 057.893.343-85

Pedro Paulo Alves Cavalcante

Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNP Nº 061039438-0



N.R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
BDI: 27,03%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR (RS)			PREÇO TOTAL RS
				QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	
SDO 05 - SÃO GONÇALO - QUITERIANÓPOLIS - CE							
1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						29.829,21
1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO						605,55
1.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	76,17	0,40	0,51	38,85
1.1.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	708,38	0,63	0,80	566,70
1.2	PAVIMENTAÇÃO						17.302,30
1.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	395,12	34,47	43,79	17.302,30
1.3	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS						1.855,44
1.3.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM. ARMADO. AF 07/2016	M2	18,00	81,15	103,08	1.855,44
1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL						7.732,54
1.4.1	94273	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	152,34	31,47	39,98	6.090,55
1.4.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	4,39	294,44	374,03	1.641,99
1.5	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA						2.333,38
1.5.1	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	1.837,31	1,00	1,27	2.333,38
PASSEIOS							21.921,11
2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	9,14	539,48	685,30	6.263,64
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	9,14	575,46	731,01	6.681,43
2.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	59,41	100,29	127,40	7.568,83
2.4	C4624	PISO PÓDOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	10,44	106,11	134,79	1.407,21
3	SINALIZAÇÃO						174,24
3.1	CPU/001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA. DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	68,58	87,12	174,24

A

[Handwritten signature]



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

3.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,00	628,19	797,99	0,00
4	LIMPEZA FINAL						991,73
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	708,38	1,10	1,40	991,73
						VALOR TOTAL/ BDI	52.916,29

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 52.916,29 (CINQUENTA E DOIS MIL NOVECENTOS E DEZESSEIS REAIS E VINTE E NOVE CENTAVOS).

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021



Alexandre Diniz Rocha Junior
N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME
Auxiliar Administrativo
CPF: 057.893.343-85

Pedro Paulo Alves Cavalcante

Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNP Nº 061039438-0



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
 Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
 Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
 Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
 E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 BDI: 27,03%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR (RS)			PREÇO TOTAL RS
				QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	
SDO 07 - SÃO GONÇALO - QUITERIANÓPOLIS - CE							
1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						131.912,08
1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO						2.748,55
1.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	345,73	0,40	0,51	176,32
1.1.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	3.215,29	0,63	0,80	2.572,23
1.2	PAVIMENTAÇÃO						81.043,90
1.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.850,74	34,47	43,79	81.043,90
1.3	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS						1.855,44
1.3.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF 07/2016	M2	18,00	81,15	103,08	1.855,44
1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL						35.334,63
1.4.1	94273	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	691,46	31,47	39,98	27.644,57
1.4.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	20,56	294,44	374,03	7.690,06
1.5	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA						10.929,56
1.5.1	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	8.605,95	1,00	1,27	10.929,56
PASSEIOS							94.525,87
2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	41,49	539,48	685,30	28.433,10
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	41,49	575,46	731,01	30.329,60
2.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	269,67	100,29	127,40	34.355,96
2.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	10,44	106,11	134,79	1.407,21
3	SINALIZAÇÃO						174,24
3.1	CPU/001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA. DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	68,58	87,12	174,24



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

3.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,00	628,19	797,99	0,00
4	LIMPEZA FINAL						4,501,41
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.215,29	1,10	1,40	4,501,41
VALOR TOTAL/ BDI							231.113,60

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 231.113,60 (DUZENTOS E TRINTA E UM MIL CENTO E TREZE REAIS E SESENTA CENTAVOS).

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021



Nestor Diniz Rocha Júnior
N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME
Nestor Diniz Rocha Júnior
Assessor Administrativo
CPF: 057.893.343-85

Pedro Paulo Alves Cavalcante

Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNP Nº 061039438-0

f



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
BDI: 27,03%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR (R\$)			PREÇO TOTAL R\$
				QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	
SDO 01 - ANGICAL - QUITERIANÓPOLIS - CE							
1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					89.163,88	
1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO					1.771,44	
1.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	202,45	0,40	0,51	103,25
1.1.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	2.085,24	0,63	0,80	1.668,19
1.2	PAVIMENTAÇÃO					56.038,94	
1.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.279,72	34,47	43,79	56.038,94
1.3	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS					3.247,02	
1.3.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF 07/2016	M2	31,50	81,15	103,08	3.247,02
1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL					20.549,09	
1.4.1	94273	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	404,90	31,47	39,98	16.187,90
1.4.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	11,66	294,44	374,03	4.361,19
1.5	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA					7.557,39	
1.5.1	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	5.950,70	1,00	1,27	7.557,39
	PASSEIOS					55.681,69	
2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	23,87	539,48	685,30	16.358,11
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	23,87	575,46	731,01	17.449,21
2.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	155,13	100,29	127,40	19.763,56
2.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	15,66	106,11	134,79	2.110,81
3	SINALIZAÇÃO					174,24	
3.1	CPU/001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	68,58	87,12	174,24



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

3.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,00	628,19	797,99	0,00
4	LIMPEZA FINAL						2.919,34
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.085,24	1,10	1,40	2.919,34
VALOR TOTAL/ BDI							147.939,15

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 147.939,15 (CENTO E QUARENTA E SETE MIL NOVECENTOS E TRINTA E NOVE REAIS E QUINZE CENTAVOS).

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021



Nestor Diniz Rocha Junior
N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
Nestor Diniz Rocha Junior
Auxiliar Administrativo
CPF: 087.893.443-85

Pedro Paulo Alves Cavalcante

Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNP Nº 061039438-0



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
 Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
 Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
 Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
 E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 BDI: 27,03%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR (RS)			PREÇO TOTAL RS
				QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	
SDO 02 - ANGICAL - QUITERIANÓPOLIS - CE							
1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						105.925,16
1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO						2.112,69
1.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, AF 10/2018	M	241,45	0,40	0,51	123,14
1.1.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, AF 11/2019	M2	2.486,94	0,63	0,80	1.989,55
1.2	PAVIMENTAÇÃO						66.988,63
1.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.529,77	34,47	43,79	66.988,63
1.3	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS						3.247,02
1.3.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO, AF 07/2016	M2	31,50	81,15	103,08	3.247,02
1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL						24.542,76
1.4.1	94273	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	482,90	31,47	39,98	19.306,34
1.4.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF 07/2016	M3	14,00	294,44	374,03	5.236,42
1.5	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA						9.034,06
1.5.1	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM), AF 07/2020	TXKM	7.113,43	1,00	1,27	9.034,06
	PASSEIOS						66.144,47
2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF 07/2016	M3	28,53	539,48	685,30	19.551,61
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUBO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	28,53	575,46	731,01	20.855,72
2.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA, AF 05/2016	M3	185,45	100,29	127,40	23.626,33
2.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	15,66	106,11	134,79	2.110,81
3	SINALIZAÇÃO						1.075,97
3.1	CPU/001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	68,58	87,12	174,24

A

f



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

3.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,13	628,19	797,99	901,73
4	LIMPEZA FINAL						3.481,72
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.486,94	1,10	1,40	3.481,72
VALOR TOTAL/ BDI							176.627,32
O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE RS 176.627,32 (CENTO E SETENTA E SEIS MIL SEISCENTOS E VINTE E SETE REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS).							

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021



Nestor Diniz Rocha Junior
N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME
Nestor Diniz Rocha Junior
Auxiliar Administrativo
CPF: 057.893.343-85

Pedro Paulo Alves Cavalcante

Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNP Nº 061039438-0



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
 Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
 Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
 Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
 E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 BDI: 27,03%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR (RS)			PREÇO TOTAL RS
				QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	
SDO 03 - ANGICAL - QUITERIANÓPOLIS - CE							
1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						20.854,10
1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO						401,80
1.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	45,92	0,40	0,51	23,42
1.1.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	472,98	0,63	0,80	378,38
1.2	PAVIMENTAÇÃO						12.028,68
1.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	274,69	34,47	43,79	12.028,68
1.3	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS						2.164,68
1.3.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	21,00	81,15	103,08	2.164,68
1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL						4.636,76
1.4.1	94273	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	91,84	31,47	39,98	3.671,76
1.4.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1,3,4,3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	2,58	294,44	374,03	965,00
1.5	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA						1.622,18
1.5.1	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.277,31	1,00	1,27	1.622,18
PASSEIOS							13.774,55
2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	5,51	539,48	685,30	3.776,00
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	5,51	575,46	731,01	4.027,87
2.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	35,82	100,29	127,40	4.563,47
2.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	10,44	106,11	134,79	1.407,21
3	SINALIZAÇÃO						174,24
3.1	CPU/001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	68,58	87,12	174,24



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

3.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,00	628,19	797,99	0,00
4	LIMPEZA FINAL						662,17
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	472,98	1,10	1,40	662,17
VALOR TOTAL/ BDI							35.465,06
O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 35.465,06 (TRINTA E CINCO MIL QUATROCENTOS E SESENTA E CINCO REAIS E SEIS CENTAVOS).							

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021




N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME
Nestor Diniz Rocha Junior
Auxiliar Administrativo
CPF: 057.893.343-85



Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNP Nº 061039438-0



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
BDI: 27,03%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR (RS)			PREÇO TOTAL RS
				QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	
RUA PEDRO ALVES BATISTA - BARRA DOS RICARDOS - QUITERIANÓPOLIS - CE							
1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					57.545,51	
1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO					1.112,04	
1.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	127,09	0,40	0,51	64,82
1.1.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	1.309,03	0,63	0,80	1.047,22
1.2	PAVIMENTAÇÃO					34.654,09	
1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	791,37	34,47	43,79	34.654,09
1.3	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS					4.329,36	
1.3.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF 07/2016	M2	42,00	81,15	103,08	4.329,36
1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL					12.776,59	
1.4.1	94273	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	254,18	31,47	39,98	10.162,12
1.4.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	6,99	294,44	374,03	2.614,47
1.5	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA					4.673,43	
1.5.1	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	3.679,87	1,00	1,27	4.673,43
PASSEIOS						35.811,07	
2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	14,70	539,48	685,30	10.073,91
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	14,70	575,46	731,01	10.745,85
2.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	95,58	100,29	127,40	12.176,89
2.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	20,88	106,11	134,79	2.814,42
3	SINALIZAÇÃO					174,24	
3.1	CPU/001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA. DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	68,58	87,12	174,24



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

3,2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,00	628,19	797,99	0,00
4	LIMPEZA FINAL						1.832,64
4,1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.309,03	1,10	1,40	1.832,64
VALOR TOTAL/ BDI							95.363,46
O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 95.363,46 (NOVENTA E CINCO MIL TREZENTOS E SESENTA E TRÊS REAIS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS).							

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021



Nestor Diniz Rocha Junior
N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME
Nestor Diniz Rocha Junior
Auxiliar Administrativo
CPF: 057.093.343-85

Pedro Paulo Alves Cavalcante

Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNP Nº 061039438-0

f



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
 Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
 Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
 Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
 E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 BDI: 27,03%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR (RS)			PREÇO TOTAL RS
				QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	
RUA MARIA LIMA DO NASCIMENTO - BARRA DOS RICARDOS - QUITERIANÓPOLIS - CE							
1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						58.607,13
1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO						1.209,67
1.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	152,16	0,40	0,51	77,60
1.1.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	1.415,09	0,63	0,80	1.132,07
1.2	PAVIMENTAÇÃO						35.271,09
.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	805,46	34,47	43,79	35.271,09
1.3	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS						1.855,44
1.3.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 10 CM. ARMADO. AF 07/2016	M2	18,00	81,15	103,08	1.855,44
1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL						15.514,28
1.4.1	94273	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	304,32	31,47	39,98	12.166,71
1.4.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	8,95	294,44	374,03	3.347,57
1.5	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA						4.756,65
1.5.1	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	3.745,39	1,00	1,27	4.756,65
PASSEIOS						42.388,86	
2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	18,26	539,48	685,30	12.513,58
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	18,26	575,46	731,01	13.348,24
2.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	118,68	100,29	127,40	15.119,83
2.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	10,44	106,11	134,79	1.407,21
3	SINALIZAÇÃO						1.977,70
3.1	CPU/001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	68,58	87,12	174,24



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

3.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	2,26	628,19	797,99	1.803,46
4	LIMPEZA FINAL						1.981,13
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.415,09	1,10	1,40	1.981,13
VALOR TOTAL/ BDI							104.954,82

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 104.954,82 (CENTO E QUATRO MIL NOVECENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS).

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021



Neitor Diniz Rocha Junior
N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
Neitor Diniz Rocha Junior
Auxiliar Administrativo
CPF: 657.893.343-85

Pedro Paulo Alves Cavalcante

Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNP Nº 061039438-0



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
 Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
 Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
 Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
 E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 BDI: 27,03%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR (R\$)			PREÇO TOTAL R\$
				QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	
RUA JOEL FREITAS DA COSTA - BAIXIO - QUITERIANÓPOLIS - CE							
1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						113.615,89
1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO						2.235,95
1.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	234,13	0,40	0,51	119,41
1.1.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	2.645,67	0,63	0,80	2.116,54
1.2	PAVIMENTAÇÃO						74.896,66
1.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.710,36	34,47	43,79	74.896,66
1.3	PASSARELAS DE CONCRETO QUE INTERSEDE PASSEIOS						2.473,92
1.3.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 10 CM, ARMADO. AF 07/2016	M2	24,00	81,15	103,08	2.473,92
1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL						23.908,83
1.4.1	94273	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	468,26	31,47	39,98	18.721,03
1.4.2	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	13,87	294,44	374,03	5.187,80
1.5	TRANSPORTE DO MATERIAL ATÉ A OBRA						10.100,53
1.5.1	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	7.953,17	1,00	1,27	10.100,53
PASSEIOS							64.471,31
2.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	28,10	539,48	685,30	19.256,93
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	28,10	575,46	731,01	20.541,38
2.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	182,62	100,29	127,40	23.265,79
2.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	10,44	106,11	134,79	1.407,21
3	SINALIZAÇÃO						174,24
3.1	CPU/001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	68,58	87,12	174,24

f

A



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com

3.2	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,00	628,19	797,99	0,00
4	LIMPEZA FINAL						3.703,94
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.645,67	1,10	1,40	3.703,94
VALOR TOTAL/ BDI							181.965,38

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 181.965,38 (CENTO E OITENTA E UM MIL NOVECENTOS E SESENTA E CINCO REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS).

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021



Nestor Diniz Rocha Junior
N R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME.
Nestor Diniz Rocha Junior
Assessor Administrativo
CPF: 057.893.343-85

Pedro Paulo Alves Cavalcante

Pedro Paulo Alves Cavalcante
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 48632-D
RNP Nº 061039438-0



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
BDI: 27,03%

COMPOSIÇÃO DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração Central	4,01
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,56
TOTAL DE DESPESAS INDIRETAS		5,68

Benefício		
S + G	Garantia/Seguros	0,40
L	Lucro	6,34
TOTAL DE BENEFÍCIOS		6,74

I	Impostos	
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB (2% Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
TOTAL DOS IMPOSTOS		11,15

BDI = 27,03%

$$\frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L) - 1}{(1-I)}$$

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021

Nestor Diniz Rocha Junior
 N R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME
 Nestor Diniz Rocha Junior
 Auxiliar Administrativo
 CPF: 057.893.343-85

Pedro Paulo Alves Cavalcante
 Pedro Paulo Alves Cavalcante
 Engenheiro Civil
 CREA/CE Nº 48632-D
 RNP Nº 061039438-0

f



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
 Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
 Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
 Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
 E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 BDI: 27,03%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA - TABELA SEINFRA 27.1 COM DESONERAÇÃO

COD	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80	36,80	36,80
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33	10,83	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02	0,03	0,02
TOTAL		44,97	16,84	44,97	16,84
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36	0,47	0,36
TOTAL		15,41	11,86	15,41	11,86
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83	16,55	6,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36	0,50	0,38
TOTAL		8,02	3,19	17,05	6,58
TOTAL (A+B+C+D)		85,20	48,69	114,23	72,08

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021

Nestor Diniz Rocha Junior
 N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 Nestor Diniz Rocha Junior
 Administrador
 CPF: 057.891.343-85

Pedro Paulo Alves Cavalcante
 Pedro Paulo Alves Cavalcante
 Engenheiro Civil
 CREA/CE Nº 48632-D
 RNP Nº 061039438-0



N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 C.N.P.J: 18.635.562/0001-77 • C.G.F: 06.526.420-7
 Rua: Francisco das Chagas Viana, Nº 49, 1º Andar
 Bairro: Tibiquari • Boa Viagem - Ceará • CEP: 63870-000
 Fone: (88) 3427-1707 | (85) 9 9959-1622
 E-mail: nrconstrucoes-ce@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS CEARÁ
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE
 BDI: 27,03%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA - TABELA SINAPI 12-2020 COM DESONERAÇÃO

COD	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80	36,80	36,80
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00	17,84	0,00
B2	Ferriados	3,71	0,00	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03	0,03	0,03
TOTAL		44,41	16,46	44,41	16,46
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35	0,45	0,35
TOTAL		14,73	11,38	14,73	11,38
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77	16,34	6,06
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35	0,48	0,37
TOTAL		7,91	3,12	16,82	6,43
TOTAL (A+B+C+D)		89,80	47,70	112,76	71,07

Boa Viagem - CE, 21 de Julho de 2021

Pedro Paulo Alves Cavalcante

Pedro Paulo Alves Cavalcante
 Engenheiro Civil
 CREA/CE Nº 48632-D
 RNP Nº 061039438-0

Nelson Diniz Rocha Junior
 N.R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 Nelson Diniz Rocha Junior
 Auxiliar Administrativo
 CPF: 057.293.343-85