



ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MATINHAS

Objeto/Programa: Pavimentação em paralelepípedos

Financiamento: R\$ 394.200,00

Contrato Nº: 10038002-01

Data-base: Outubro/2014

BDI = 24,23%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

**RUA PROJETADA**

ITEM	CÓDIGO SINAPI	ESPECIFICAÇÕES	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO S/ BDI (R\$)	PREÇO C/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL(R\$)
<b>1.0</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	74209/001	Placa da obra em aço galvanizado (2,50 x 4,00m)	m²	10,00	177,97	221,09	2.210,90
1.2	78472	Serviços topográficos para pavimentação, inclusive nota de serviços, acompanhamento e greide	m²	503,75	0,25	0,31	156,16
		<b>SUBTOTAL</b>					<b>2.367,06</b>
<b>2.0</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>					
2.1	72961	Regularização e compactação do subleito	m²	503,75	1,18	1,47	740,51
		<b>SUBTOTAL</b>					<b>740,51</b>
<b>3.0</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
3.1	74223/002	Meio-fio em pedra granítica, rejuntado com argamassa cimento e areia 1:3	m	195,50	19,08	23,70	4.633,35
3.2	72799	Pavimento em paralelepípedo sobre colchao de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 (pedras pequenas - 30 a 35 peças por m²)	m²	503,75	38,56	47,90	24.129,63
3.3	73892/002	Piso (calçada) em concreto 12MPa, traço 1:3:5 (cimento/areia/brita) preparo mecânico, espessura 7 cm, com junta de dilatação em madeira	m²	166,33	31,53	39,17	6.515,15
3.4	74223/002	Cordão de meio-fio em pedra granítica, rejuntado com argamassa cimento e areia 1:3	m	25,00	19,08	23,70	592,50
		<b>SUBTOTAL</b>					<b>35.870,63</b>
<b>4.0</b>		<b>DIVERSOS</b>					
4.1	73916/002	Placa esmaltada para identificação nr de Rua, dimensões 45x25cm	Unid.	1,00	42,12	52,33	52,33
4.2	75390/ GIDUR JP	Caiação de meio-fio	m²	32,26	0,58	0,72	23,23
4.3	4 S 06 200 01 - SICRO - NOV/2014	Placas de sinalização vertical (PARE)	m²	0,60	202,10	251,07	150,64
4.4	4 S 06 200 01 - SICRO - NOV/2014	Placas de sinalização vertical (SENTIDO DA VIA)	m²	0,44	202,10	251,07	110,47
		<b>SUBTOTAL</b>					<b>336,67</b>
<b>5.0</b>		<b>RAMPAS DE ACESSIBILIDADE</b>					
5.1	6045	Concreto Fck=15 Mpa, preparo com betoneira, sem lançamento	m³	1,67	328,98	408,69	682,51
5.2	74157/004	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	m³	1,67	59,13	73,46	122,68
5.3	C.P.U. nº 01	Piso podotátil em placa cimentícia, assentado com argamassa em rampa do passeio público	m²	13,35	44,94	55,83	745,33
5.4	83534	Lastro de concreto, preparo mecânico	m³	2,06	460,92	572,60	1.179,56
		<b>SUBTOTAL</b>					<b>2.730,08</b>

**TOTAL GERAL (R\$)**

**42.044,95**

**RUA ADELACION ANÍSIO DOS SANTOS**

ITEM	CÓDIGO SINAPI	ESPECIFICAÇÕES	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL(R\$)
<b>1.0</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	78472	Serviços topográficos para pavimentação, inclusive nota de serviços, acompanhamento e greide	m²	726,08	0,25	0,31	225,08



ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MATINHAS

Objeto/Programa: Pavimentação em paralelepípedos

Financiamento: R\$ 394.200,00

Contrato Nº: 10038002-01

Data-base: Outubro/2014

BDI = 24,23%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

		SUBTOTAL					225,08
2.0		MOVIMENTO DE TERRA					
2.1	72961	Regularização e compactação do subleito	m²	726,08	1,18	1,47	1.067,34
		SUBTOTAL					1.067,34
3.0		PAVIMENTAÇÃO					
3.1	74223/002	Meio-fio em pedra granítica, rejuntado com argamassa cimento e areia 1:3	m	175,52	19,08	23,70	4.159,82
3.2	72799	Pavimento em paralelepípedo sobre colchao de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 (pedras pequenas - 30 a 35 peças por m²)	m²	726,08	38,56	47,90	34.779,23
3.3	73892/002	Piso (calçada) em concreto 12MPa, traço 1:3:5 (cimento/areia/brita) preparo mecânico, espessura 7 cm, com junta de dilatação em madeira	m²	219,18	31,53	39,17	8.585,28
3.4	74223/002	Cordão de meio-fio em pedra granítica, rejuntado com argamassa cimento e areia 1:3	m	16,00	19,08	23,70	379,20
		SUBTOTAL					47.903,53
4.0		DIVERSOS					
4.1	73916/002	Placa esmaltada para identificação nr de Rua, dimensões 45x25cm	Unid.	1,00	42,12	52,33	52,33
4.2	75390/ GIDUR JP	Caiçação de meio-fio	m²	52,66	0,58	0,72	37,92
4.3	4 S 06 200 01 - SICRO - NOV/2014	Placas de sinalização vertical (PARE)	m²	0,60	202,10	251,07	150,64
4.4	4 S 06 200 01 - SICRO - NOV/2014	Placas de sinalização vertical (SENTIDO DA VIA)	m²	0,44	202,10	251,07	110,47
		SUBTOTAL					351,36
5.0		RAMPAS DE ACESSIBILIDADE					
5.1	6045	Concreto Fck=15 Mpa, preparo com betoneira, sem lançamento	m³	2,50	328,98	408,69	1.021,73
5.2	74157/004	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	m³	2,50	59,13	73,46	183,65
5.3	C.P.U. nº 01	Piso podotátil em placa cimentícia, assentado com argamassa em rampa do passeio público	m²	17,85	44,94	55,83	996,57
5.4	83534	Lastro de concreto, preparo mecânico	m³	2,84	460,92	572,60	1.626,18
		SUBTOTAL					3.828,13

TOTAL GERAL (R\$)

53.375,44

RUA JOSÉ AUGUSTO DA SILVA

ITEM	CÓDIGO SINAPI	ESPECIFICAÇÕES	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	78472	Serviços topográficos para pavimentação, inclusive nota de serviços, acompanhamento e greide	m²	456,95	0,25	0,31	141,65
		SUBTOTAL					141,65
2.0		MOVIMENTO DE TERRA					
2.1	72961	Regularização e compactação do subleito	m²	726,08	1,18	1,47	1.067,34
		SUBTOTAL					1.067,34
3.0		PAVIMENTAÇÃO					
3.1	74223/002	Meio-fio em pedra granítica, rejuntado com argamassa cimento e areia 1:3	m	154,78	19,08	23,70	3.668,29



ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MATINHAS

Objeto/Programa: Pavimentação em paralelepípedos

Financiamento: R\$ 394.200,00

Contrato Nº: 10038002-01

Data-base: Outubro/2014

BDI = 24,23%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

3.2	72799	Pavimento em paralelepípedo sobre colchao de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 (pedras pequenas - 30 a 35 peças por m²)	m²	456,95	38,56	47,90	21.887,91
3.3	73892/002	Piso (calçada) em concreto 12MPa, traço 1:3:5 (cimento/areia/brita) preparo mecânico, espessura 7 cm, com junta de dilatação em madeira	m²	147,18	31,53	39,17	5.765,04
3.4	74223/002	Cordão de meio-feio em pedra granítica, rejuntado com argamassa cimento e areia 1:3	m	24,00	19,08	23,70	568,80
<b>SUBTOTAL</b>							<b>31.890,04</b>
<b>4.0 DIVERSOS</b>							
4.1	73916/002	Placa esmaltada para identificação nr de Rua, dimensões 45x25cm	Unid.	1,00	42,12	52,33	52,33
4.2	75390/ GIDUR JP	Caixação de meio-fio	m²	46,43	0,58	0,72	33,43
<b>SUBTOTAL</b>							<b>85,76</b>
<b>5.0 RAMPAS DE ACESSIBILIDADE</b>							
5.1	6045	Concreto Fck=15 Mpa, preparo com betoneira, sem lançamento	m³	1,11	328,98	408,69	453,65
5.2	74157/004	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	m³	1,11	59,13	73,46	81,54
5.3	C.P.U. nº 01	Piso podotátil em placa cimentícia, assentado com argamassa em rampa do passeio público	m²	8,90	44,94	55,83	496,89
5.4	83534	Lastro de concreto, preparo mecanico	m³	1,37	460,92	572,60	784,46
<b>SUBTOTAL</b>							<b>1.816,54</b>
<b>TOTAL GERAL (R\$)</b>							<b>35.001,33</b>

**AVENIDA PAULO SUDÉRIO SILVA**

ITEM	CÓDIGO SINAPI	ESPECIFICAÇÕES	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL(R\$)
<b>1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
1.1	78472	Serviços topográficos para pavimentação, inclusive nota de serviços, acompanhamento e greide	m²	746,48	0,25	0,31	231,41
<b>SUBTOTAL</b>							<b>231,41</b>
<b>2.0 MOVIMENTO DE TERRA</b>							
2.1	72961	Regularização e compactação do subleito	m²	678,49	1,18	1,47	997,38
<b>SUBTOTAL</b>							<b>997,38</b>
<b>3.0 PAVIMENTAÇÃO</b>							
3.1	72799	Pavimento em paralelepípedo sobre colchao de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 (pedras pequenas - 30 a 35 peças por m²)	m²	678,49	38,56	47,90	32.499,67
3.2	73892/002	Piso (calçada) em concreto 12MPa, traço 1:3:5 (cimento/areia/brita) preparo mecânico, espessura 7 cm, com junta de dilatação em madeira	m²	226,83	31,53	39,17	8.884,93
3.3	74223/002	Cordão de meio-feio em pedra granítica, rejuntado com argamassa cimento e areia 1:3	m	16,00	19,08	23,70	379,20
<b>SUBTOTAL</b>							<b>41.763,80</b>
<b>4.0 DIVERSOS</b>							
4.1	73916/002	Placa esmaltada para identificação nr de Rua, dimensões 45x25cm	Unid.	1,00	42,12	52,33	52,33
4.2	4 S 06 200 01 - SICRO - NOV/2014	Placas de sinalização vertical (PARE)	m²	1,20	202,10	251,07	301,28



ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MATINHAS

Objeto/Programa: Pavimentação em paralelepípedos

Financiamento: R\$ 394.200,00

Contrato Nº: 10038002-01

Data-base: Outubro/2014

BDI = 24,23%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

4.3	4 S 06 200 01 - SICRO - NOV/2014	Placas de sinalização vertical (SENTIDO DA VIA)	m <sup>2</sup>	0,44	202,10	251,07	110,47
<b>SUBTOTAL</b>							<b>464,08</b>
5.0	<b>RAMPAS DE ACESSIBILIDADE</b>						
5.1	6045	Concreto Fck=15 Mpa, preparo com betoneira, sem lançamento	m <sup>3</sup>	2,50	328,98	408,69	1.021,73
5.2	74157/004	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	m <sup>3</sup>	2,50	59,13	73,46	183,65
5.3	C.P.U. nº 01	Piso podotátil em placa cimentícia, assentado com argamassa em rampa do passeio público	m <sup>2</sup>	17,85	44,94	55,83	996,57
5.4	83534	Lastro de concreto, preparo mecânico	m <sup>3</sup>	3,09	460,92	572,60	1.769,33
<b>SUBTOTAL</b>							<b>3.971,28</b>

TOTAL GERAL (R\$)

47.427,95

RUA RENATA NOGUEIRA

ITEM	CÓDIGO SINAPI	ESPECIFICAÇÕES	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL(R\$)
1.0		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	78472	Serviços topográficos para pavimentação, inclusive nota de serviços, acompanhamento e greide	m <sup>3</sup>	485,85	0,25	0,31	150,61
<b>SUBTOTAL</b>							<b>150,61</b>
2.0		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>					
2.1	72961	Regularização e compactação do subleito	m <sup>3</sup>	485,85	1,18	1,47	714,20
<b>SUBTOTAL</b>							<b>714,20</b>
3.0		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
3.1	74223/002	Meio-fio em pedra granítica, rejuntado com argamassa cimento e areia 1:3	m	194,40	19,08	23,70	4.607,28
3.2	72799	Pavimento em paralelepípedo sobre colchao de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 (pedras pequenas - 30 a 35 peças por m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>	485,85	38,56	47,90	23.272,22
3.3	73892/002	Piso (calçada) em concreto 12MPa, traço 1:3:5 (cimento/areia/brita) preparo mecânico, espessura 7 cm, com junta de dilatação em madeira	m <sup>2</sup>	174,80	31,53	39,17	6.846,92
3.4	74223/002	Cordão de meio-fio em pedra granítica, rejuntado com argamassa cimento e areia 1:3	m	20,00	19,08	23,70	474,00
<b>SUBTOTAL</b>							<b>35.200,42</b>
4.0		<b>DIVERSOS</b>					
4.1	73916/002	Placa esmaltada para identificação nr de Rua, dimensões 45x25cm	UNID.	1,00	42,12	52,33	52,33
4.2	75390/ GIDUR JP	Caiçação de meio-fio	m	58,32	0,58	0,72	41,99
4.3	4 S 06 200 01 - SICRO - NOV/2014	Placas de sinalização vertical (PARE)	m <sup>2</sup>	0,60	202,10	251,07	150,64
4.4	4 S 06 200 01 - SICRO - NOV/2014	Placas de sinalização vertical (SENTIDO DA VIA)	m <sup>2</sup>	0,88	202,10	251,07	220,94
<b>SUBTOTAL</b>							<b>465,90</b>
5.0		<b>RAMPAS DE ACESSIBILIDADE</b>					
5.1	6045	Concreto Fck=15 Mpa, preparo com betoneira, sem lançamento	m <sup>3</sup>	1,11	328,98	408,69	453,65
5.2	74157/004	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	Unid.	1,11	59,13	73,46	81,54



ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MATINHAS

Objeto/Programa: Pavimentação em paralelepípedos

Financiamento: R\$ 394.200,00

Contrato N°: 10038002-01

Data-base: Outubro/2014

BDI = 24,23%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

5.3	C.P.U. nº 01	Piso podotátil em placa cimentícia, assentado com argamassa em rampa do passeio público	m²	8,90	44,94	55,83	496,89
5.4	83534	Lastro de concreto, preparo mecânico	m²	1,37	460,92	572,60	784,46
<b>SUBTOTAL</b>							<b>1.816,54</b>

**TOTAL GERAL (R\$)**

**38.347,67**

**RUA VEREADOR JOSÉ ANÍSIO DOS ANJOS**

ITEM	CÓDIGO SINAPI	ESPECIFICAÇÕES	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL(R\$)
<b>1.0</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	78472	Serviços topográficos para pavimentação, inclusive nota de serviços, acompanhamento e greide	m²	419,18	0,25	0,31	129,95
<b>SUBTOTAL</b>							<b>129,95</b>
<b>2.0</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>					
2.1	72961	Regularização e compactação do subleito	m²	419,18	1,18	1,47	616,19
<b>SUBTOTAL</b>							<b>616,19</b>
<b>3.0</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
3.1	74223/002	Meio-fio em pedra granítica, rejuntado com argamassa cimento e areia 1:3	m³	115,24	19,08	23,70	2.731,19
3.2	72799	Pavimento em paralelepípedo sobre colchao de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 (pedras pequenas - 30 a 35 peças por m²)	m³	419,18	38,56	47,90	20.078,72
3.3	73892/002	Piso (calçada) em concreto 12MPa, traço 1:3:5 (cimento/areia/brita) preparo mecânico, espessura 7 cm, com junta de dilatação em madeira	m²	173,43	31,53	39,17	6.793,25
3.4	74223/002	Cordão de meio-fio em pedra granítica, rejuntado com argamassa cimento e areia 1:3	m	12,40	19,08	23,70	293,88
<b>SUBTOTAL</b>							<b>29.897,04</b>
<b>4.0</b>		<b>DIVERSOS</b>					
4.1	73916/002	Placa esmaltada para identificação nr de Rua, dimensões 45x25cm	Unid.	1,00	42,12	52,33	52,33
4.2	75390/ GIDUR JP	Caiação de meio-fio	m²	34,57	0,58	0,72	24,89
4.3	4 S 06 200 01 - SICRO - NOV/2014	Placas de sinalização vertical (PARE)	m²	1,20	202,10	251,07	301,28
4.4	4 S 06 200 01 - SICRO - NOV/2014	Placas de sinalização vertical (SENTIDO DA VIA)	m²	0,88	202,10	251,07	220,94
<b>SUBTOTAL</b>							<b>599,44</b>
<b>5.0</b>		<b>RAMPAS DE ACESSIBILIDADE</b>					
5.1	6045	Concreto Fck=15 Mpa, preparo com betoneira, sem lançamento	m³	1,67	328,98	408,69	682,51
5.2	74157/004	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	m³	1,67	59,13	73,46	122,68
5.3	C.P.U. nº 01	Piso podotátil em placa cimentícia, assentado com argamassa em rampa do passeio público	m²	11,90	44,94	55,83	664,38
5.4	83534	Lastro de concreto, preparo mecânico	m³	2,06	460,92	572,60	1.179,56
<b>SUBTOTAL</b>							<b>2.649,13</b>

**TOTAL GERAL (R\$)**

**33.891,75**

**TOTAL GERAL (R\$)**

**250.089,09**