



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

"Fundada em 15 de agosto de 1853"
Rua Paissandu, 444 – Centro – Jauú – SP
Telefone: (14) 3602-1803
www.jau.sp.gov.br



Obra: Pavimentação Asfáltica
1) Rua Santa Catarina, Distrito de Potunduva, Jahu/SP
2) Rua Orozimbo de Oliveira, Jardim São José (Distrito de Potunduva), Jahu/SP
Local: 3) Rua Eugênio Miralha Tundisi, Jardim Maria Luíza III, Jahu/SP
4) Rua Santa Carolina, Distrito de Potunduva, Jahu/SP
5) Rua José P. Barroso, Olaria (Distrito de Potunduva), Jahu/SP
6) Rua Manoel Gonçalves Avante, Conjunto Habitacional Baiano da Bomba, Jahu/SP
BDI: 24,11%

Boletins de Referência

CDHU 188, Não Desonerado
Data Base: Novembro de 2022

Item	Código	Referência	Descrição	Quantidade	Unidade	Unitário s/BDI	Unitário c/BDI	Total
1.	Rua Santa Catarina (Dimensões 290,86 m x 8,00 m)							R\$ 533.332,98
1.1	Serviços Preliminares							R\$ 6.581,51
1.1.1	02.08.040	CDHU	Placa em lona com impressão digital e requadro em metalon	6,00	M2	R\$ 318,78	R\$ 395,64	R\$ 2.373,84
1.1.2	02.01.180	CDHU	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB	2,00	UNMES	R\$ 913,43	R\$ 1.133,66	R\$ 2.267,32
1.1.3	02.02.150	CDHU	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	2,00	UNMES	R\$ 781,71	R\$ 970,18	R\$ 1.940,35
1.2	Terraplenagem e Pavimentação							R\$ 525.145,54
1.2.1	02.10.060	CDHU	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	2326,88	M2	R\$ 1,84	R\$ 2,28	R\$ 5.305,29
1.2.2	54.01.400	CDHU	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	2326,88	M2	R\$ 25,30	R\$ 31,40	R\$ 73.064,03
1.2.3	54.01.210	CDHU	Base de brita graduada (20,00 cm)	465,38	M3	R\$ 240,02	R\$ 297,89	R\$ 138.630,86
1.2.4	54.06.020	CDHU	Guia pré-moldada curva tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	9,00	M	R\$ 57,40	R\$ 71,24	R\$ 641,16
1.2.5	54.06.040	CDHU	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	713,80	M	R\$ 54,94	R\$ 68,19	R\$ 48.674,02



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

"Fundada em 15 de agosto de 1853"
Rua Paissandu, 444 – Centro – Jahu – SP
Telefone: (14) 3602-1803
www.jahu.sp.gov.br



Obra: Pavimentação Asfáltica
1) Rua Santa Catarina, Distrito de Potunduva, Jahu/SP
2) Rua Orozimbo de Oliveira, Jardim São José (Distrito de Potunduva), Jahu/SP
Local: 3) Rua Eugênio Miralha Tundisi, Jardim Maria Luíza III, Jahu/SP
4) Rua Santa Carolina, Distrito de Potunduva, Jahu/SP
5) Rua José P. Barroso, Olaria (Distrito de Potunduva), Jahu/SP
6) Rua Manoel Gonçalves Avante, Conjunto Habitacional Baiano da Bomba, Jahu/SP
BDI: 24,11%

Boletins de Referência

CDHU 188, Não Desonerado
Data Base: Novembro de 2022

Item	Código	Referência	Descrição	Quantidade	Unidade	Unitário s/BDI	Unitário c/BDI	Total
1.2.6	54.03.240	CDHU	Imprimação betuminosa impermeabilizante	2326,88	M2	R\$ 15,21	R\$ 18,88	R\$ 43.931,49
1.2.7	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	2326,88	M2	R\$ 7,53	R\$ 9,35	R\$ 21.756,33
1.2.8	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ (4,00 cm)	93,08	M3	R\$ 1.488,09	R\$ 1.846,87	R\$ 171.897,79
1.2.9	54.06.170	CDHU	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa	21,41	M3	R\$ 799,61	R\$ 992,40	R\$ 21.244,57
1.3	Sinalização							R\$ 1.605,93
1.3.1	70.02.022	CDHU	Sinalização horizontal em tinta a base de resina acrílica emulsionada em água	32,80	M2	R\$ 39,45	R\$ 48,96	R\$ 1.605,93



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

"Fundada em 15 de agosto de 1853"

Rua Paissandu, 444 – Centro – Jau – SP

Telefone: (14) 3602-1803

www.jau.sp.gov.br



Obra: Pavimentação Asfáltica
1) Rua Santa Catarina, Distrito de Potunduva, Jahu/SP
2) Rua Orozimbo de Oliveira, Jardim São José (Distrito de Potunduva), Jahu/SP
Local: 3) Rua Eugênio Miralha Tundisi, Jardim Maria Luíza III, Jahu/SP
4) Rua Santa Carolina, Distrito de Potunduva, Jahu/SP
5) Rua José P. Barroso, Olaria (Distrito de Potunduva), Jahu/SP
6) Rua Manoel Gonçalves Avante, Conjunto Habitacional Baiano da Bomba, Jahu/SP
BDI: 24,11%

Boletins de Referência

CDHU 188, Não Desonerado
Data Base: Novembro de 2022

Item	Código	Referência	Descrição	Quantidade	Unidade	Unitário s/BDI	Unitário c/BDI	Total
2.	Rua Orozimbo de Oliveira (Dimensões 68,13 m x 8,00 m)							R\$ 132.938,98
2.1	Terraplenagem e Pavimentação							R\$ 132.449,37
2.1.1	02.10.060	CDHU	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	545,01	M2	R\$ 1,84	R\$ 2,28	R\$ 1.242,61
2.1.2	03.01.240	CDHU	Demolição mecanizada de pavimento ou piso em concreto, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	272,50	M2	R\$ 31,81	R\$ 39,48	R\$ 10.758,41
2.1.3	04.40.010	CDHU	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	31,59	M	R\$ 8,71	R\$ 10,81	R\$ 341,49
2.1.4	03.01.260	CDHU	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	1,02	M3	R\$ 318,14	R\$ 394,84	R\$ 403,51
2.1.5	05.08.140	CDHU	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 20° km	312,10	M3XKM	R\$ 2,98	R\$ 3,70	R\$ 1.154,76



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

"Fundada em 15 de agosto de 1853"

Rua Paissandu, 444 – Centro – Jau – SP

Telefone: (14) 3602-1803

www.jau.sp.gov.br



Obra: Pavimentação Asfáltica
1) Rua Santa Catarina, Distrito de Potunduva, Jahu/SP
2) Rua Orozimbo de Oliveira, Jardim São José (Distrito de Potunduva), Jahu/SP
Local: 3) Rua Eugênio Miralha Tundisi, Jardim Maria Luíza III, Jahu/SP
4) Rua Santa Carolina, Distrito de Potunduva, Jahu/SP
5) Rua José P. Barroso, Olaria (Distrito de Potunduva), Jahu/SP
6) Rua Manoel Gonçalves Avante, Conjunto Habitacional Baiano da Bomba, Jahu/SP
BDI: 24,11%

Boletins de Referência

CDHU 188, Não Desonerado
Data Base: Novembro de 2022

Item	Código	Referência	Descrição	Quantidade	Unidade	Unitário s/BDI	Unitário c/BDI	Total
2.1.6	54.01.400	CDHU	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	545,01	M2	R\$ 25,30	R\$ 31,40	R\$ 17.113,17
2.1.7	54.01.210	CDHU	Base de brita graduada (20,00 cm)	109,01	M3	R\$ 240,02	R\$ 297,89	R\$ 32.472,39
2.1.8	54.06.020	CDHU	Guia pré-moldada curva tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	9,00	M	R\$ 57,40	R\$ 71,24	R\$ 641,16
2.1.9	54.06.040	CDHU	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	126,36	M	R\$ 54,94	R\$ 68,19	R\$ 8.616,49
2.1.10	54.03.240	CDHU	Imprimação betuminosa impermeabilizante	545,04	M2	R\$ 15,21	R\$ 18,88	R\$ 10.290,36
2.1.11	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	545,04	M2	R\$ 7,53	R\$ 9,35	R\$ 5.096,12
2.1.12	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ (4,00 cm)	21,80	M3	R\$ 1.488,09	R\$ 1.846,87	R\$ 40.262,17
2.1.13	54.06.170	CDHU	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa	4,09	M3	R\$ 799,61	R\$ 992,40	R\$ 4.056,73
2.2	Sinalização							R\$ 489,61
2.2.1	70.02.022	CDHU	Sinalização horizontal em tinta a base de resina acrílica emulsionada em água	10,00	M2	R\$ 39,45	R\$ 48,96	R\$ 489,61



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

"Fundada em 15 de agosto de 1853"
Rua Paissandu, 444 – Centro – Jau – SP
Telefone: (14) 3602-1803
www.jau.sp.gov.br



Obra: Pavimentação Asfáltica
1) Rua Santa Catarina, Distrito de Potunduva, Jahu/SP
2) Rua Orozimbo de Oliveira, Jardim São José (Distrito de Potunduva), Jahu/SP
Local: 3) Rua Eugênio Miralha Tundisi, Jardim Maria Luíza III, Jahu/SP
4) Rua Santa Carolina, Distrito de Potunduva, Jahu/SP
5) Rua José P. Barroso, Olaria (Distrito de Potunduva), Jahu/SP
6) Rua Manoel Gonçalves Avante, Conjunto Habitacional Baiano da Bomba, Jahu/SP
BDI: 24,11%

Boletins de Referência

CDHU 188, Não Desonerado
Data Base: Novembro de 2022

Item	Código	Referência	Descrição	Quantidade	Unidade	Unitário s/BDI	Unitário c/BDI	Total
3.	Rua Eugênio Miralha Tundisi (Dimensões 70,00 m x 6,60 m)							R\$ 126.172,94
3.1	Serviços Preliminares							R\$ 2.103,84
3.1.1	02.01.180	CDHU	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB	1,00	UNMES	R\$ 913,43	R\$ 1.133,66	R\$ 1.133,66
3.1.2	02.02.150	CDHU	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m ²	1,00	UNMES	R\$ 781,71	R\$ 970,18	R\$ 970,18
3.2	Terraplenagem e Pavimentação							R\$ 123.368,95
3.2.1	02.10.060	CDHU	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	462,55	M2	R\$ 1,84	R\$ 2,28	R\$ 1.054,62
3.2.2	03.01.240	CDHU	Demolição mecanizada de pavimento ou piso em concreto, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	462,55	M2	R\$ 31,81	R\$ 39,48	R\$ 18.261,59
3.2.3	05.08.120	CDHU	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 15° km até o 20° km	13,88	M3	R\$ 59,63	R\$ 74,01	R\$ 1.027,01
3.2.4	54.01.400	CDHU	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	462,55	M2	R\$ 25,30	R\$ 31,40	R\$ 14.524,17
3.2.5	54.01.210	CDHU	Base de brita graduada (20,00 cm)	92,51	M3	R\$ 240,02	R\$ 297,89	R\$ 27.557,99



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

"Fundada em 15 de agosto de 1853"
Rua Paissandu, 444 – Centro – Jau – SP
Telefone: (14) 3602-1803
www.jau.sp.gov.br



Obra: Pavimentação Asfáltica
1) Rua Santa Catarina, Distrito de Potunduva, Jahu/SP
2) Rua Orozimbo de Oliveira, Jardim São José (Distrito de Potunduva), Jahu/SP
Local: 3) Rua Eugênio Miralha Tundisi, Jardim Maria Luíza III, Jahu/SP
4) Rua Santa Carolina, Distrito de Potunduva, Jahu/SP
5) Rua José P. Barroso, Olaria (Distrito de Potunduva), Jahu/SP
6) Rua Manoel Gonçalves Avante, Conjunto Habitacional Baiano da Bomba, Jahu/SP
BDI: 24,11%

Boletins de Referência

CDHU 188, Não Desonerado
Data Base: Novembro de 2022

Item	Código	Referência	Descrição	Quantidade	Unidade	Unitário s/BDI	Unitário c/BDI	Total
3.2.6	54.06.040	CDHU	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	140,00	M	R\$ 54,94	R\$ 68,19	R\$ 9.546,60
3.2.7	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	462,55	M2	R\$ 7,53	R\$ 9,35	R\$ 4.324,87
3.2.8	54.03.240	CDHU	Imprimação betuminosa impermeabilizante	462,55	M2	R\$ 15,21	R\$ 18,88	R\$ 8.733,00
3.2.9	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ (4,00 cm)	18,50	M3	R\$ 1.488,09	R\$ 1.846,87	R\$ 34.171,02
3.2.10	54.06.170	CDHU	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa	4,20	M3	R\$ 799,61	R\$ 992,40	R\$ 4.168,08
3.3	Sinalização							R\$ 700,15
3.3.1	70.02.022	CDHU	Sinalização horizontal em tinta a base de resina acrílica emulsionada em água	14,30	M2	R\$ 39,45	R\$ 48,96	R\$ 700,15
4.	Rua Santa Carolina (Dimensões 317,00 m x 6,98 m)							R\$ 486.107,81
4.1	Serviços Preliminares							R\$ 4.207,68
4.1.1	02.01.180	CDHU	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB	2,00	UNMES	R\$ 913,43	R\$ 1.133,66	R\$ 2.267,32



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

"Fundada em 15 de agosto de 1853"
Rua Paissandu, 444 – Centro – Jahu – SP
Telefone: (14) 3602-1803
www.jahu.sp.gov.br



Obra: Pavimentação Asfáltica
1) Rua Santa Catarina, Distrito de Potunduva, Jahu/SP
2) Rua Orozimbo de Oliveira, Jardim São José (Distrito de Potunduva), Jahu/SP
Local: 3) Rua Eugênio Miralha Tundisi, Jardim Maria Luíza III, Jahu/SP
4) Rua Santa Carolina, Distrito de Potunduva, Jahu/SP
5) Rua José P. Barroso, Olaria (Distrito de Potunduva), Jahu/SP
6) Rua Manoel Gonçalves Avante, Conjunto Habitacional Baiano da Bomba, Jahu/SP
BDI: 24,11%

Boletins de Referência

CDHU 188, Não Desonerado
Data Base: Novembro de 2022

Item	Código	Referência	Descrição	Quantidade	Unidade	Unitário s/BDI	Unitário c/BDI	Total
4.1.2	02.02.150	CDHU	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m ²	2,00	UNMES	R\$ 781,71	R\$ 970,18	R\$ 1.940,36
4.2	Terraplenagem e Pavimentação							R\$ 479.505,91
4.2.1	02.10.060	CDHU	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	2214,80	M2	R\$ 1,84	R\$ 2,28	R\$ 5.049,74
4.2.2	54.01.400	CDHU	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	2214,80	M2	R\$ 25,30	R\$ 31,40	R\$ 69.544,72
4.2.3	54.01.210	CDHU	Base de brita graduada (20,00 cm)	442,95	M3	R\$ 240,02	R\$ 297,89	R\$ 131.949,72
4.2.4	54.06.020	CDHU	Guia pré-moldada curva tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	18,00	M	R\$ 57,40	R\$ 71,24	R\$ 1.282,32
4.2.5	54.06.040	CDHU	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	634,00	M	R\$ 54,94	R\$ 68,19	R\$ 43.232,46
4.2.6	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	442,96	M2	R\$ 7,53	R\$ 9,35	R\$ 4.141,68
4.2.7	54.03.240	CDHU	Imprimação betuminosa impermeabilizante	2214,81	M2	R\$ 15,21	R\$ 18,88	R\$ 41.815,61
4.2.8	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ (4,00 cm)	88,59	M3	R\$ 1.488,09	R\$ 1.846,87	R\$ 163.614,21



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

"Fundada em 15 de agosto de 1853"

Rua Paissandu, 444 – Centro – Jauú – SP

Telefone: (14) 3602-1803

www.jau.sp.gov.br



Obra: Pavimentação Asfáltica

1) Rua Santa Catarina, Distrito de Potunduva, Jahu/SP

2) Rua Orozimbo de Oliveira, Jardim São José (Distrito de Potunduva), Jahu/SP

Local:

3) Rua Eugênio Miralha Tundisi, Jardim Maria Luíza III, Jahu/SP

4) Rua Santa Carolina, Distrito de Potunduva, Jahu/SP

5) Rua José P. Barroso, Olaria (Distrito de Potunduva), Jahu/SP

6) Rua Manoel Gonçalves Avante, Conjunto Habitacional Baiano da Bomba, Jahu/SP

BDI:

24,11%

Boletins de Referência

CDHU 188, Não Desonerado

Data Base: Novembro de 2022

Item	Código	Referência	Descrição	Quantidade	Unidade	Unitário s/BDI	Unitário c/BDI	Total
4.2.9	54.06.170	CDHU	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa	19,02	M3	R\$ 799,61	R\$ 992,40	R\$ 18.875,45
4.3	Sinalização							R\$ 2.394,22
4.3.1	70.02.022	CDHU	Sinalização horizontal em tinta a base de resina acrílica emulsionada em água	48,90	M2	R\$ 39,45	R\$ 48,96	R\$ 2.394,22
5.	Rua José P. Barroso (Dimensões 317,00 m x 6,98 m)							R\$ 182.241,79
5.1	Serviços Preliminares							R\$ 4.207,68
5.1.1	02.01.180	CDHU	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB	2,00	UNMES	R\$ 913,43	R\$ 1.133,66	R\$ 2.267,32
5.1.2	02.02.150	CDHU	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m ²	2,00	UNMES	R\$ 781,71	R\$ 970,18	R\$ 1.940,36
5.2	Terraplenagem e Pavimentação							R\$ 176.340,09
5.2.1	02.10.060	CDHU	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	805,00	M2	R\$ 1,84	R\$ 2,28	R\$ 1.835,40
5.2.2	54.01.400	CDHU	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	805,00	M2	R\$ 25,30	R\$ 31,40	R\$ 25.277,00
5.2.3	54.01.210	CDHU	Base de brita graduada (20,00 cm)	161,00	M3	R\$ 240,02	R\$ 297,89	R\$ 47.960,29



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

"Fundada em 15 de agosto de 1853"
Rua Paissandu, 444 – Centro – Jau – SP
Telefone: (14) 3602-1803
www.jau.sp.gov.br



Obra: Pavimentação Asfáltica
1) Rua Santa Catarina, Distrito de Potunduva, Jahu/SP
2) Rua Orozimbo de Oliveira, Jardim São José (Distrito de Potunduva), Jahu/SP
Local: 3) Rua Eugênio Miralha Tundisi, Jardim Maria Luíza III, Jahu/SP
4) Rua Santa Carolina, Distrito de Potunduva, Jahu/SP
5) Rua José P. Barroso, Olaria (Distrito de Potunduva), Jahu/SP
6) Rua Manoel Gonçalves Avante, Conjunto Habitacional Baiano da Bomba, Jahu/SP
BDI: 24,11%

Boletins de Referência

CDHU 188, Não Desonerado
Data Base: Novembro de 2022

Item	Código	Referência	Descrição	Quantidade	Unidade	Unitário s/BDI	Unitário c/BDI	Total
5.2.4	54.06.020	CDHU	Guia pré-moldada curva tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	36,00	M	R\$ 57,40	R\$ 71,24	R\$ 2.564,64
5.2.5	54.06.040	CDHU	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	230,00	M	R\$ 54,94	R\$ 68,19	R\$ 15.683,70
5.2.6	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	161,00	M2	R\$ 7,53	R\$ 9,35	R\$ 1.505,35
5.2.7	54.03.240	CDHU	Imprimação betuminosa impermeabilizante	805,00	M2	R\$ 15,21	R\$ 18,88	R\$ 15.198,40
5.2.8	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ (4,00 cm)	32,20	M3	R\$ 1.488,09	R\$ 1.846,87	R\$ 59.467,75
5.2.9	54.06.170	CDHU	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa	6,90	M3	R\$ 799,61	R\$ 992,40	R\$ 6.847,56



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

"Fundada em 15 de agosto de 1853"
Rua Paissandu, 444 – Centro – Jauú – SP
Telefone: (14) 3602-1803
www.jauu.sp.gov.br



Obra: Pavimentação Asfáltica
1) Rua Santa Catarina, Distrito de Potunduva, Jahu/SP
2) Rua Orozimbo de Oliveira, Jardim São José (Distrito de Potunduva), Jahu/SP
Local: 3) Rua Eugênio Miralha Tundisi, Jardim Maria Luíza III, Jahu/SP
4) Rua Santa Carolina, Distrito de Potunduva, Jahu/SP
5) Rua José P. Barroso, Olaria (Distrito de Potunduva), Jahu/SP
6) Rua Manoel Gonçalves Avante, Conjunto Habitacional Baiano da Bomba, Jahu/SP
BDI: 24,11%

Boletins de Referência

CDHU 188, Não Desonerado
Data Base: Novembro de 2022

Item	Código	Referência	Descrição	Quantidade	Unidade	Unitário s/BDI	Unitário c/BDI	Total
5.3	Sinalização							R\$ 1.694,02
5.3.1	70.02.022	CDHU	Sinalização horizontal em tinta a base de resina acrílica emulsionada em água	34,60	M2	R\$ 39,45	R\$ 48,96	R\$ 1.694,02
6.	Prolongamento da Rua Manoel Gonçalves Avante (Dimensões 235,00 m x 7,00 m)							R\$ 375.654,78
6.1	Serviços Preliminares							R\$ 3.991,00
6.1.1	02.01.180	CDHU	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB	2,00	UNMES	R\$ 913,43	R\$ 1.133,66	R\$ 2.267,32
6.1.2	02.02.160	CDHU	Locação de container tipo guarita - área mínima de 4,60 m ²	2,00	UNMES	R\$ 694,42	R\$ 861,84	R\$ 1.723,68
6.2	Terraplenagem e Pavimentação							R\$ 369.969,76
6.2.1	02.10.060	CDHU	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	1645,00	M2	R\$ 1,84	R\$ 2,28	R\$ 3.750,60
6.2.4	54.01.400	CDHU	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	1645,00	M2	R\$ 25,30	R\$ 31,40	R\$ 51.653,00
6.2.5	54.01.210	CDHU	Base de brita graduada (20,00 cm)	329,00	M3	R\$ 240,02	R\$ 297,89	R\$ 98.005,81
6.2.6	54.06.020	CDHU	Guia pré-moldada curva tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	36,00	M	R\$ 57,40	R\$ 71,24	R\$ 2.564,64



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

"Fundada em 15 de agosto de 1853"
Rua Paissandu, 444 – Centro – Jauú – SP
Telefone: (14) 3602-1803
www.jau.sp.gov.br



Obra: Pavimentação Asfáltica
1) Rua Santa Catarina, Distrito de Potunduva, Jahu/SP
2) Rua Orozimbo de Oliveira, Jardim São José (Distrito de Potunduva), Jahu/SP
Local: 3) Rua Eugênio Miralha Tundisi, Jardim Maria Luíza III, Jahu/SP
4) Rua Santa Carolina, Distrito de Potunduva, Jahu/SP
5) Rua José P. Barroso, Olaria (Distrito de Potunduva), Jahu/SP
6) Rua Manoel Gonçalves Avante, Conjunto Habitacional Baiano da Bomba, Jahu/SP
BDI: 24,11%

Boletins de Referência

CDHU 188, Não Desonerado
Data Base: Novembro de 2022

Item	Código	Referência	Descrição	Quantidade	Unidade	Unitário s/BDI	Unitário c/BDI	Total
6.2.7	54.06.040	CDHU	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	470,00	M	R\$ 54,94	R\$ 68,19	R\$ 32.049,30
6.2.8	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	1645,00	M2	R\$ 7,53	R\$ 9,35	R\$ 15.380,75
6.2.9	54.03.240	CDHU	Imprimação betuminosa impermeabilizante	1645,00	M2	R\$ 15,21	R\$ 18,88	R\$ 31.057,60
6.2.10	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ (4,00 cm)	65,80	M3	R\$ 1.488,09	R\$ 1.846,87	R\$ 121.515,22
6.2.11	54.06.170	CDHU	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa	14,10	M3	R\$ 799,61	R\$ 992,40	R\$ 13.992,84
6.3	Sinalização							R\$ 1.694,02
6.3.1	70.02.022	CDHU	Sinalização horizontal em tinta a base de resina acrílica emulsionada em água	34,60	M2	R\$ 39,45	R\$ 48,96	R\$ 1.694,02



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

"Fundada em 15 de agosto de 1853"

Rua Paissandu, 444 – Centro – Jau – SP

Telefone: (14) 3602-1803

www.jau.sp.gov.br



Obra: Pavimentação Asfáltica
1) Rua Santa Catarina, Distrito de Potunduva, Jahu/SP
2) Rua Orozimbo de Oliveira, Jardim São José (Distrito de Potunduva), Jahu/SP
Local: 3) Rua Eugênio Miralha Tundisi, Jardim Maria Luíza III, Jahu/SP
4) Rua Santa Carolina, Distrito de Potunduva, Jahu/SP
5) Rua José P. Barroso, Olaria (Distrito de Potunduva), Jahu/SP
6) Rua Manoel Gonçalves Avante, Conjunto Habitacional Baiano da Bomba, Jahu/SP
BDI: 24,11%

Boletins de Referência

CDHU 188, Não Desonerado

Data Base: Novembro de 2022

Item	Código	Referência	Descrição	Quantidade	Unidade	Unitário s/BDI	Unitário c/BDI	Total
Total <u>sem</u> BDI:								R\$ 1.479.694,85
BDI <u>não</u> desonerado (24,11%):								R\$ 356.754,43
Total Geral, com BDI <u>não</u> desonerado:								R\$ 1.836.449,28
Engenheiro Civil Tiago Capobianco Morando - CREA/SP 5070424587								
Jahu/SP, 24 de janeiro de 2023								