PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE JAHU

Secretaria de Habitação e Planejamento Urbanístico

"Fundada em 15 de agosto de 1853"

Rua Paissandu, 444 – Centro – Jaú – SP

Telefone: (14) 3602-1803

www.jau.sp.gov.br

ESTÂNCIA TURÍSTICA DE JAHU
Cuidando do nosso povo

Secretaria de
Habitação e Planejamento Urbanístico

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu
Local: Jaú/SP.
BDI 1: 20,34% *<-- BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*
BDI 2: 13,84% *<-- BDI para itens obtidos via cotações*
Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026										
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI	
1.	ABRIGO 01 - Rua Roberto Pacheco de Almeida Prado (22°16'31.51"S 48°32'5.47"W)								R$	38.185,79
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1.1	04.02.140	CDHU	Retirada de estrutura metálica (Retirada de abrigo de ponto de parada)	600,00	KG	R$ 2,53	20,34%	R$ 3,04	R$	1.824,00
1.1.2	03.01.200	CDHU	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento (Demolição da base de concreto do abrigo existente)	0,50	M3	R$ 527,12	20,34%	R$ 634,34	R$	317,17
1.1.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (Concretagem e nivelamento da superfície da base de concreto demolida)	0,50	M3	R$ 406,65	20,34%	R$ 489,36	R$	244,68
1.1.4	05.07.050	CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	3,00	M3	R$ 136,23	20,34%	R$ 163,94	R$	491,82
1.2	ABRIGO - PONTO DE PARADA									
1.2.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$	33.663,30
1.2.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$	1.644,82
2.	ABRIGO 02 - Avenida Netinho Prado (22°16'36.57"S 48°33'12.02"W)								R$	35.308,12
2.1	ABRIGO - PONTO DE PARADA									

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu
Local: Jaú/SP.
BDI 1: 20,34% <-- *BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*
BDI 2: 13,84% <-- *BDI para itens obtidos via cotações*
Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026										
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI	
2.1.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$	33.663,30
2.1.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$	1.644,82
3.	ABRIGO 03 - Rua Cláudio Furquim de Almeida Prado (22°18'24.87"S 48°32'36.00"W)								R$	35.308,12
3.1	ABRIGO - PONTO DE PARADA									
3.1.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$	33.663,30
3.1.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$	1.644,82
4.	ABRIGO 04 - Rua Dr. Antônio Neves de Almeida Prado (22°16'57.64"S 48°33'27.93"W)								R$	35.308,12
4.1	ABRIGO - PONTO DE PARADA									
4.1.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$	33.663,30
4.1.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$	1.644,82
5.	ABRIGO 05 - Rua Dr. Antônio Neves de Almeida Prado (22°16'57.47"S 48°33'28.30"W)								R$	38.185,79
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES									

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu
Local: Jaú/SP.
BDI 1: 20,34% *<-- BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*
BDI 2: 13,84% *<-- BDI para itens obtidos via cotações*
Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026											
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim		BDI	Preço Unitário com BDI		Preço Total com BDI
5.1.1	04.02.140	CDHU	Retirada de estrutura metálica (Retirada de abrigo de ponto de parada)	600,00	KG	R$	2,53	20,34%	R$	3,04	R$ 1.824,00
5.1.2	03.01.200	CDHU	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento (Demolição da base de concreto do abrigo existente)	0,50	M3	R$	527,12	20,34%	R$	634,34	R$ 317,17
5.1.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (Concretagem e nivelamento da superfície da base de concreto demolida)	0,50	M3	R$	406,65	20,34%	R$	489,36	R$ 244,68
5.1.4	05.07.050	CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	3,00	M3	R$	136,23	20,34%	R$	163,94	R$ 491,82
5.	**ABRIGO - PONTO DE PARADA**										
5.2.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$	27.973,49	20,34%	R$	33.663,30	R$ 33.663,30
5.2.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$	1.366,81	20,34%	R$	1.644,82	R$ 1.644,82
6.	**ABRIGO 06 - Rua São José – Distrito de Potunduva (22°22'4.88"S 48°40'20.54"W)**										**R$ 38.185,79**
6.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**										
6.1.1	04.02.140	CDHU	Retirada de estrutura metálica (Retirada de abrigo de ponto de parada)	600,00	KG	R$	2,53	20,34%	R$	3,04	R$ 1.824,00

151

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu

Local: Jaú/SP.

BDI 1: 20,34% <-- *BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*

BDI 2: 13,84% <-- *BDI para itens obtidos via cotações*

Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026									
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
6.1.2	03.01.200	CDHU	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento (Demolição da base de concreto do abrigo existente)	0,50	M3	R$ 527,12	20,34%	R$ 634,34	R$ 317,17
6.1.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (Concretagem e nivelamento da superficie da base de concreto demolida)	0,50	M3	R$ 406,65	20,34%	R$ 489,36	R$ 244,68
6.1.4	05.07.050	CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	3,00	M3	R$ 136,23	20,34%	R$ 163,94	R$ 491,82
6.2	ABRIGO - PONTO DE PARADA								
6.2.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30
6.2.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82
7.	ABRIGO 07 - Rua São Manoel – Distrito de Potunduva (22°22'14.96"S 48°40'8.94"W)								R$ 43.090,60
7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
7.1.1	04.02.140	CDHU	Retirada de estrutura metálica (Retirada de abrigo de ponto de parada)	600,00	KG	R$ 2,53	20,34%	R$ 3,04	R$ 1.824,00

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu
Local: Jaú/SP.
BDI 1: 20,34% *<-- BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*
BDI 2: 13,84% *<-- BDI para itens obtidos via cotações*
Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026										
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
7.1.2	03.01.200	CDHU	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento (Demolição da base de concreto do abrigo existente)	0,50	M3	R$ 527,12	20,34%	R$ 634,34	R$ 317,17
7.1.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (Concretagem e nivelamento da superficie da base de concreto demolida)	0,50	M3	R$ 406,65	20,34%	R$ 489,36	R$ 244,68
7.1.4	05.07.050	CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	3,00	M3	R$ 136,23	20,34%	R$ 163,94	R$ 491,82
7.2	**CONSTRUÇÃO CALÇADA EM LADRILHO HIDRÁULICO**								
7.2.1	03.01.020	CDHU	Demolição manual de concreto simples (Considerando larg. 3,30m do ponto + 1m cada lado = 5,30m x 3 larg. Calçada = 15,90 x 0,07esp = 1,11)	1,11	M3	R$ 249,81	20,34%	R$ 300,62	R$ 333,69
7.2.2	06.01.020	CDHU	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto (Considerando área de 15,90 x 0,05)	0,80	M3	R$ 56,78	20,34%	R$ 68,33	R$ 54,66
7.2.3	06.11.020	CDHU	Reaterro manual para simples regularização sem compactação (Considerando área de 15,90 x 0,04 = 0,64)	0,64	M3	R$ 9,77	20,34%	R$ 11,76	R$ 7,53
7.2.4	32.20.066	CDHU	Lona plástica em polietileno, 150 micras, para camada separadora de piso/pavimento	15,90	M2	R$ 1,86	20,34%	R$ 2,24	R$ 35,62

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu
Local: Jaú/SP.
BDI 1: 20,34% *<-- BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*
BDI 2: 13,84% *<-- BDI para itens obtidos via cotações*
Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026									
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
7.2.5	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	15,90	M2	R$ 77,51	20,34%	R$ 93,28	R$ 1.483,15
7.2.6	54.07.110	CDHU	Piso em ladrilho hidráulico preto, branco e cinza, assentado com argamassa colante industrializada	15,90	M2	R$ 138,32	20,34%	R$ 166,45	R$ 2.646,56
7.2.7	30.04.070	CDHU	Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm	15,90	M2	R$ 17,96	20,34%	R$ 21,61	R$ 343,60
7.3	**ABRIGO - PONTO DE PARADA**								
7.3.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30
7.3.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82
8.	**ABRIGO 08 - Rua Santa Catarina – Potunduva (22°21'53.62"S 48°40'11.32"W)**								R$ 40.704,75
8.1	**CONSTRUÇÃO CALÇADA EM LADRILHO HIDRÁULICO**								
8.1.1	03.01.020	CDHU	Demolição manual de concreto simples (Considerando larg. 3,30m do ponto + 1m cada lado = 5,30m x 3 larg. Calçada = 15,90 x 0,07esp = 1,11)	1,11	M3	R$ 249,81	20,34%	R$ 300,62	R$ 333,69

45

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu
Local: Jaú/SP.
BDI 1: 20,34% *<-- BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*
BDI 2: 13,84% *<-- BDI para itens obtidos via cotações*
Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026									
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
8.1.2	06.01.020	CDHU	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto (Considerando área de 15,90 x 0,05)	0,80	M3	R$ 56,78	20,34%	R$ 68,33	R$ 54,66
8.1.3	06.11.020	CDHU	Reaterro manual para simples regularização sem compactação (Considerando área de 15,90 x 0,04 = 0,64)	0,64	M3	R$ 9,77	20,34%	R$ 11,76	R$ 7,53
8.1.4	32.20.066	CDHU	Lona plástica em polietileno, 150 micras, para camada separadora de piso/pavimento	15,90	M2	R$ 1,86	20,34%	R$ 2,24	R$ 35,62
8.1.5	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	15,90	M2	R$ 77,51	20,34%	R$ 93,28	R$ 1.483,15
8.1.6	54.07.110	CDHU	Piso em ladrilho hidráulico preto, branco e cinza, assentado com argamassa colante industrializada	15,90	M2	R$ 138,32	20,34%	R$ 166,45	R$ 2.646,56
8.1.7	30.04.070	CDHU	Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm	15,90	M2	R$ 17,96	20,34%	R$ 21,61	R$ 343,60
8.1.8	05.07.050	CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	3,00	M3	R$ 136,23	20,34%	R$ 163,94	R$ 491,82
8.2	**ABRIGO - PONTO DE PARADA**								
8.2.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30

55

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu

Local: Jaú/SP.

BDI 1: 20,34% <-- *BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*

BDI 2: 13,84% <-- *BDI para itens obtidos via cotações*

Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026										
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI	
8.2.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$	1.644,82
9.	ABRIGO 09 - Av. Pref. Dr. Alfeu Fabris (22°19'4.93"S 48°35'6.04"W)								R$	38.185,79
9.1	SERVIÇOS PRELIMINARES									
9.1.1	04.02.140	CDHU	Retirada de estrutura metálica (Retirada de abrigo de ponto de parada)	600,00	KG	R$ 2,53	20,34%	R$ 3,04	R$	1.824,00
9.1.2	03.01.200	CDHU	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento (Demolição da base de concreto do abrigo existente)	0,50	M3	R$ 527,12	20,34%	R$ 634,34	R$	317,17
9.1.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (Concretagem e nivelamento da superfície da base de concreto demolida)	0,50	M3	R$ 406,65	20,34%	R$ 489,36	R$	244,68
9.1.4	05.07.050	CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	3,00	M3	R$ 136,23	20,34%	R$ 163,94	R$	491,82
9.2	ABRIGO - PONTO DE PARADA									
9.2.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$	33.663,30

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu
Local: Jaú/SP.
BDI 1: 20,34% <-- *BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*
BDI 2: 13,84% <-- *BDI para itens obtidos via cotações*
Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026									
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
9.2.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82
10.	**ABRIGO 10 - Av. Pref. Dr. Alfeu Fabris (22°18'48.17"S 48°35'18.5"W)**								**R$ 35.308,12**
10.1	**ABRIGO - PONTO DE PARADA**								
10.1.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30
10.1.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82
11.	**ABRIGO 11 - Av. Pref. Dr. Alfeu Fabris (22°18'59.72"S 48°35'10.30"W)**								**R$ 35.308,12**
11.1	**ABRIGO - PONTO DE PARADA**								
11.1.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30
11.1.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82
12.	**ABRIGO 12 - Av. Pref. Dr. Alfeu Fabris (22°18'48.35"S 48°35'19.43"W)**								**R$ 35.308,12**
12.1	**ABRIGO - PONTO DE PARADA**								
12.1.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu
Local: Jaú/SP.
BDI 1: 20,34% *<-- BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*
BDI 2: 13,84% *<-- BDI para itens obtidos via cotações*
Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026									
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
12.1.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82
13.	**ABRIGO 13 - Av. João Ferraz Neto (22°17'8.32"S 48°33'12.94"W)**								**R$ 35.308,12**
13.1	**ABRIGO - PONTO DE PARADA**								
13.1.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30
13.1.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82
14.	**ABRIGO 14 - Avenida Décio Pacheco de Almeida Prado (22°18'10.55"S 48°33'4.10"W)**								**R$ 45.336,24**
14.1	**CONSTRUÇÃO CALÇADA EM CONCRETO**								
14.1.1	03.01.020	CDHU	Demolição manual de concreto simples ((1,20 x 5,35 x 0,09) + (1,93 x 7,35 x 0,05) + (30x1,93x0,05) = 0,58 + 0,71 + 2,89 = 4,19)	4,19	M3	R$ 249,81	20,34%	R$ 300,62	R$ 1.259,60
14.1.2	03.02.040	CDHU	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento (9,75 x (0,19 x 0,19 x 0,39) = 0,14)	0,14	M3	R$ 90,84	20,34%	R$ 109,32	R$ 15,30
14.1.3	05.07.050	CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	4,33	M3	R$ 136,23	20,34%	R$ 163,94	R$ 709,86

89

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu
Local: Jaú/SP.
BDI 1: 20,34% *<-- BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*
BDI 2: 13,84% *<-- BDI para itens obtidos via cotações*
Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026										
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI	
14.1.4	06.01.020	CDHU	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto ((3,13 x 7,35 x 0,05) + (30 x 1,93 x 0,05) = 1,15 + 2,90 = 4,05)	4,05	M3	R$ 56,78	20,34%	R$ 68,33	R$	276,74
14.1.5	06.11.020	CDHU	Reaterro manual para simples regularização sem compactação ((3,13 x 7,35 x 0,04) + (30x1,93x0,04) = 3,24)	3,24	M3	R$ 9,77	20,34%	R$ 11,76	R$	38,10
14.1.6	32.20.066	CDHU	Lona plástica em polietileno, 150 micras, para camada separadora de piso/pavimento	80,91	M2	R$ 1,86	20,34%	R$ 2,24	R$	181,24
14.1.7	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022 ((3,13 x 7,35) + (30 x 1,93) = 23,01 + 57,90 = 80,91)	80,91	M2	R$ 77,51	20,34%	R$ 93,28	R$	7.547,28
14.2	ABRIGO - PONTO DE PARADA									
14.2.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$	33.663,30
14.2.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$	1.644,82
15.	ABRIGO 15 - Avenida Frederico Ozanan (22°17'44.31"S 48°33'57.79"W)								R$	40.591,13
15.1	CONSTRUÇÃO CALÇADA EM LADRILHO HIDRÁULICO									

59

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu

Local: Jaú/SP.

BDI 1: 20,34% *<-- BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*

BDI 2: 13,84% *<-- BDI para itens obtidos via cotações*

Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026									
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
15.1.1	03.04.030	CDHU	Demolição manual de revestimento em ladrilho hidráulico, incluindo a base (Considerando larg. 3,30m do ponto + 1m cada lado = 5,3m x 3 larg. Calçada = 15,90)	15,90	M2	R$ 11,36	20,34%	R$ 13,67	R$ 217,35
15.1.2	06.01.020	CDHU	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto (Considerando área de 15,90 x 0,06)	0,95	M3	R$ 56,78	20,34%	R$ 68,33	R$ 64,91
15.1.3	32.20.066	CDHU	Lona plástica em polietileno, 150 micras, para camada separadora de piso/pavimento	15,90	M2	R$ 1,86	20,34%	R$ 2,24	R$ 35,62
15.1.4	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	15,90	M2	R$ 77,51	20,34%	R$ 93,28	R$ 1.483,15
15.1.5	54.07.110	CDHU	Piso em ladrilho hidráulico preto, branco e cinza, assentado com argamassa colante industrializada	15,90	M2	R$ 138,32	20,34%	R$ 166,45	R$ 2.646,56
15.1.6	30.04.070	CDHU	Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm	15,90	M2	R$ 17,96	20,34%	R$ 21,61	R$ 343,60
15.1.7	05.07.050	CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	3,00	M3	R$ 136,23	20,34%	R$ 163,94	R$ 491,82
15.2	ABRIGO - PONTO DE PARADA								
15.2.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu

Local: Jaú/SP.

BDI 1: 20,34% <-- *BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*

BDI 2: 13,84% <-- *BDI para itens obtidos via cotações*

Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026									
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
15.2.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82
16.	**ABRIGO 16 - Rua Rui Barbosa (22°16'58.50"S 48°32'29.92"W)**								**R$ 38.185,79**
16.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**								
16.1.1	04.02.140	CDHU	Retirada de estrutura metálica (Retirada de abrigo de ponto de parada)	600,00	KG	R$ 2,53	20,34%	R$ 3,04	R$ 1.824,00
16.1.2	03.01.200	CDHU	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento (Demolição da base de concreto do abrigo existente)	0,50	M3	R$ 527,12	20,34%	R$ 634,34	R$ 317,17
16.1.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (Concretagem e nivelamento da superficie da base de concreto demolida)	0,50	M3	R$ 406,65	20,34%	R$ 489,36	R$ 244,68
16.1.4	05.07.050	CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	3,00	M3	R$ 136,23	20,34%	R$ 163,94	R$ 491,82
16.2	**ABRIGO - PONTO DE PARADA**								
16.2.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu

Local: Jaú/SP.

BDI 1: 20,34% <-- *BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*

BDI 2: 13,84% <-- *BDI para itens obtidos via cotações*

Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026									
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
16.2.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82
17.	**ABRIGO 17 - Rua Tenente Lopes (22°17'35.36"S 48°33'17.39"W)**								**R$ 35.787,87**
17.1	**ABRIGO - PONTO DE PARADA**								
17.1.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30
17.1.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82
17.2	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**								
17.2.1	98534	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	1,00	UN	R$ 398,66	20,34%	R$ 479,75	R$ 479,75
18.	**ABRIGO 18 - Av. José Massucato (22°19'25.89"S 48°32'54.07"W)**								**R$ 35.308,12**
18.1	**ABRIGO - PONTO DE PARADA**								
18.1.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30
18.1.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu

Local: Jaú/SP.

BDI 1: 20,34% <-- *BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*

BDI 2: 13,84% <-- *BDI para itens obtidos via cotações*

Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026										
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI	
19.	ABRIGO 19 - Av. José Massucato (22°19'25.79"S 48°32'54.55"W)								R$	37.844,62
19.1	CONSTRUÇÃO CALÇADA EM CONCRETO									
19.1.1	03.01.020	CDHU	Demolição manual de concreto simples ((3,20 x 2,80 x 0,05) = 0,45)	0,45	M3	R$ 249,81	20,34%	R$ 300,62	R$	135,28
19.1.2	06.01.020	CDHU	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto ((7 x 2,80 x 0,10) = 1,96)	1,96	M3	R$ 56,78	20,34%	R$ 68,33	R$	133,93
19.1.3	32.20.066	CDHU	Lona plástica em polietileno, 150 micras, para camada separadora de piso/pavimento ((7x2,80) = 19,6)	19,60	M2	R$ 1,86	20,34%	R$ 2,24	R$	43,90
19.1.4	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	19,60	M2	R$ 77,51	20,34%	R$ 93,28	R$	1.828,29
16.1.4	05.07.050	CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	2,41	M3	R$ 136,23	20,34%	R$ 163,94	R$	395,10
19.2	ABRIGO - PONTO DE PARADA									
19.2.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$	33.663,30
19.2.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$	1.644,82
20.	ABRIGO 20 - Av. Do Café (22°16'39.15"S 48°34'18.82"W)								R$	37.577,79

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu
Local: Jaú/SP.
BDI 1: 20,34% *<-- BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*
BDI 2: 13,84% *<-- BDI para itens obtidos via cotações*
Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026									
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
20.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
20.1.1	04.02.140	CDHU	Retirada de estrutura metálica (Retirada de abrigo de ponto de parada)	400,00	KG	R$ 2,53	20,34%	R$ 3,04	R$ 1.216,00
20.1.2	03.01.200	CDHU	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento (Demolição da base de concreto do abrigo existente)	0,50	M3	R$ 527,12	20,34%	R$ 634,34	R$ 317,17
20.1.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (Concretagem e nivelamento da superficie da base de concreto demolida)	0,50	M3	R$ 406,65	20,34%	R$ 489,36	R$ 244,68
20.1.4	05.07.050	CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	3,00	M3	R$ 136,23	20,34%	R$ 163,94	R$ 491,82
20.2	ABRIGO - PONTO DE PARADA								
20.2.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30
20.2.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82
21.	ABRIGO 21 - Rua Caetano Grizzo (22°22'4.74"S 48°35'28.94"W)								R$ 37.577,79
21.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu
Local: Jaú/SP.
BDI 1: 20,34% <-- *BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*
BDI 2: 13,84% <-- *BDI para itens obtidos via cotações*
Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026										
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI	
21.1.1	04.02.140	CDHU	Retirada de estrutura metálica (Retirada de abrigo de ponto de parada)	400,00	KG	R$ 2,53	20,34%	R$ 3,04	R$	1.216,00
21.1.2	03.01.200	CDHU	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento (Demolição da base de concreto do abrigo existente)	0,50	M3	R$ 527,12	20,34%	R$ 634,34	R$	317,17
21.1.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (Concretagem e nivelamento da superficie da base de concreto demolida)	0,50	M3	R$ 406,65	20,34%	R$ 489,36	R$	244,68
21.1.4	05.07.050	CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	3,00	M3	R$ 136,23	20,34%	R$ 163,94	R$	491,82
21.2	ABRIGO - PONTO DE PARADA									
21.2.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$	33.663,30
21.2.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$	1.644,82
22.	ABRIGO 22 - Rua Inacio de Almeida Prado Junior (22°16'42.37"S 48°34'21.77"W)								R$	64.902,92
22.1	SERVIÇOS PRELIMINARES									
22.1.1	04.02.140	CDHU	Retirada de estrutura metálica (Retirada de abrigo de ponto de parada)	400,00	KG	R$ 2,53	20,34%	R$ 3,04	R$	1.216,00

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu
Local: Jaú/SP.
BDI 1: 20,34% <-- *BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*
BDI 2: 13,84% <-- *BDI para itens obtidos via cotações*
Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026									
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
22.1.2	03.01.200	CDHU	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento (Demolição da base de concreto do abrigo existente)	0,50	M3	R$ 527,12	20,34%	R$ 634,34	R$ 317,17
22.1.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (Concretagem e nivelamento da superficie da base de concreto demolida)	0,50	M3	R$ 406,65	20,34%	R$ 489,36	R$ 244,68
22.1.4	05.07.050	CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	3,00	M3	R$ 136,23	20,34%	R$ 163,94	R$ 491,82
22.1	**ABRIGO - PONTO DE PARADA**								
22.2.1	CP02	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA DUPLO	1,00	UN	R$ 50.680,10	20,34%	R$ 60.988,43	R$ 60.988,43
21.2.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82
23.	**ABRIGO 23 - Av. Décio Pacheco de Almeida Prado (22°18'28.66"S 48°32'49.48"W)**								**R$ 35.308,12**
23.1	**ABRIGO - PONTO DE PARADA**								
23.1.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu
Local: Jaú/SP.
BDI 1: 20,34% *<-- BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*
BDI 2: 13,84% *<-- BDI para itens obtidos via cotações*
Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026										
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI	
23.1.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$	1.644,82
24.	**ABRIGO 24 - Rua Cônego Anselmo Valverkens (22°17'43.68"S 48°33'6.89"W)**								R$	66.464,04
24.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**									
24.1.1	04.02.140	CDHU	Retirada de estrutura metálica (retirada do abrigo existente)	600,00	KG	R$ 2,53	20,34%	R$ 3,04	R$	1.824,00
24.1.2	03.01.200	CDHU	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	0,50	M3	R$ 527,12	20,34%	R$ 634,34	R$	317,17
24.1.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	0,50	M3	R$ 406,65	20,34%	R$ 489,36	R$	244,68
24.1.4	05.07.050	CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	3,00	M3	R$ 136,23	20,34%	R$ 163,94	R$	491,82
24.2	**REALOCAÇÃO DO ABRIGO RETIRADO**									
24.2.1	03.01.020	CDHU	Demolição manual de concreto simples (demolição calçada para construção da base (0,25x0,25x2))	0,13	M3	R$ 249,81	20,34%	R$ 300,62	R$	37,58
24.2.2	12.01.041	CDHU	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa ((3 brocas de 2m))	6,00	M	R$ 85,53	20,34%	R$ 102,93	R$	617,58

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu
Local: Jaú/SP.
BDI 1: 20,34% *<-- BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*
BDI 2: 13,84% *<-- BDI para itens obtidos via cotações*
Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026										
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI	
24.2.3	11975	SINAPI-I	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA	12,00	UN	R$ 20,63	20,34%	R$ 24,83	R$	297,96
24.3	INSTALAÇÃO NOVO ABRIGO DUPLO									
24.3.1	CP02	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA DUPLO	1,00	UN	R$ 50.680,10	20,34%	R$ 60.988,43	R$	60.988,43
24.3.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$	1.644,82
25.	ABRIGO 25 - Avenida João Ferraz Neto (22°16'47.90"S 48°32'32.20"W)								R$	35.308,12
25.1	ABRIGO - PONTO DE PARADA									
25.1.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$	33.663,30
25.1.1	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$	1.644,82
26.	ABRIGO 26 - Av. Lourenço de Almeida Ferraz (22°16'51.36"S 48°34'25.69"W)								R$	38.185,79
26.1	SERVIÇOS PRELIMINARES									
26.1.1	04.02.140	CDHU	Retirada de estrutura metálica	600,00	KG	R$ 2,53	20,34%	R$ 3,04	R$	1.824,00
26.1.2	03.01.200	CDHU	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	0,50	M3	R$ 527,12	20,34%	R$ 634,34	R$	317,17

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu
Local: Jaú/SP.
BDI 1: 20,34% <-- *BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*
BDI 2: 13,84% <-- *BDI para itens obtidos via cotações*
Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026									
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
26.1.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	0,50	M3	R$ 406,65	20,34%	R$ 489,36	R$ 244,68
26.1.4	05.07.050	CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	3,00	M3	R$ 136,23	20,34%	R$ 163,94	R$ 491,82
26.2	**ABRIGO - PONTO DE PARADA**								
26.2.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30
26.2.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82
27.	**ABRIGO 27 - Av. Dr. Luciano Pacheco de A. Prado (22°18'51.84"S 48°34'46.60"W)**								**R$ 44.056,86**
27.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**								
27.1.1	04.02.140	CDHU	Retirada de estrutura metálica	600,00	KG	R$ 2,53	20,34%	R$ 3,04	R$ 1.824,00
27.1.2	03.01.200	CDHU	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	0,50	M3	R$ 527,12	20,34%	R$ 634,34	R$ 317,17
27.2	**CONSTRUÇÃO CALÇADA EM LADRILHO HIDRÁULICO**								
27.2.1	03.01.020	CDHU	Demolição manual de concreto simples ((4,20 x 3,20) + (1x1,20) + (1x,20) x 0,05 = 0,79 + 0,50 base existente)	1,29	M3	R$ 249,81	20,34%	R$ 300,62	R$ 387,80

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu
Local: Jaú/SP.
BDI 1: 20,34% *<-- BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*
BDI 2: 13,84% *<-- BDI para itens obtidos via cotações*
Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026									
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
27.2.2	02.09.030	CDHU	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km ((2x1,00x2) = 4)	4,00	M2	R$ 8,33	20,34%	R$ 10,02	R$ 40,08
27.2.3	06.01.020	CDHU	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto ((6,20 x 3,20 x 0,06) = 0,37)	1,19	M3	R$ 56,78	20,34%	R$ 68,33	R$ 81,31
27.2.4	32.20.066	CDHU	Lona plástica em polietileno, 150 micras, para camada separadora de piso/pavimento ((4,20 + 1,00 + 1,00) x 3,20 = 19,84)	19,84	M2	R$ 1,86	20,34%	R$ 2,24	R$ 44,44
27.2.5	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	19,84	M2	R$ 77,51	20,34%	R$ 93,28	R$ 1.850,68
27.2.6	54.07.110	CDHU	Piso em ladrilho hidráulico preto, branco e cinza, assentado com argamassa colante industrializada	19,84	M2	R$ 138,32	20,34%	R$ 166,45	R$ 3.302,37
27.2.7	30.04.070	CDHU	Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm	19,84	M2	R$ 17,96	20,34%	R$ 21,61	R$ 428,74
27.2.8	05.07.050	CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	2,88	M3	R$ 136,23	20,34%	R$ 163,94	R$ 472,15
27.3	**ABRIGO - PONTO DE PARADA**								
27.3.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu
Local: Jaú/SP.
BDI 1: 20,34% <-- *BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*
BDI 2: 13,84% <-- *BDI para itens obtidos via cotações*
Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026										
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI	
27.3.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$	1.644,82
28.	**ABRIGO 28 - Av. Nenê Galvão (22°17'56.62"S 48°32'23.13"W)**								R$	38.185,79
28.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**									
28.1.1	04.02.140	CDHU	Retirada de estrutura metálica (Retirada de abrigo de ponto de parada)	600,00	KG	R$ 2,53	20,34%	R$ 3,04	R$	1.824,00
28.1.2	03.01.200	CDHU	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento (Demolição da base de concreto do abrigo existente)	0,50	M3	R$ 527,12	20,34%	R$ 634,34	R$	317,17
28.1.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (Concretagem e nivelamento da superficie da base de concreto demolida)	0,50	M3	R$ 406,65	20,34%	R$ 489,36	R$	244,68
28.1.4	05.07.050	CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	3,00	M3	R$ 136,23	20,34%	R$ 163,94	R$	491,82
28.2	**ABRIGO - PONTO DE PARADA**									
28.2.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$	33.663,30

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu
Local: Jaú/SP.
BDI 1: 20,34% <-- *BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*
BDI 2: 13,84% <-- *BDI para itens obtidos via cotações*
Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026									
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
28.2.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82
29.	**ABRIGO 29 - Rua Roberto Pacheco de Almeida Prado (22°16'25.30"S 48°32'2.62"W)**								**R$ 45.002,78**
29.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**								
29.1.1	04.02.140	CDHU	Retirada de estrutura metálica (Retirada de abrigo de ponto de parada)	600,00	KG	R$ 2,53	20,34%	R$ 3,04	R$ 1.824,00
29.1.2	03.01.200	CDHU	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento (Demolição da base de concreto do abrigo existente)	0,50	M3	R$ 527,12	20,34%	R$ 634,34	R$ 317,17
29.1	**CONSTRUÇÃO CALÇADA EM LADRILHO HIDRÁULICO**								
29.1.1	03.01.020	CDHU	Demolição manual de concreto simples	1,27	M3	R$ 249,81	20,34%	R$ 300,62	R$ 381,79
27.1.2	02.09.030	CDHU	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km ((3 x 1,50) + (3x1) = 7,5)	7,50	M2	R$ 8,33	20,34%	R$ 10,02	R$ 75,15
29.1.2	06.01.020	CDHU	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto ((5,10x3,00+7,50) x 0,08 = 1,82)	1,82	M3	R$ 56,78	20,34%	R$ 68,33	R$ 124,36
29.1.3	32.20.066	CDHU	Lona plástica em polietileno, 150 micras, para camada separadora de piso/pavimento ((5,10x3,00+7,50) = 22,80)	22,80	M2	R$ 1,86	20,34%	R$ 2,24	R$ 51,07

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu
Local: Jaú/SP.
BDI 1: 20,34% *<-- BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*
BDI 2: 13,84% *<-- BDI para itens obtidos via cotações*
Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026									
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
29.1.4	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	22,80	M2	R$ 77,51	20,34%	R$ 93,28	R$ 2.126,78
29.1.5	54.07.110	CDHU	Piso em ladrilho hidráulico preto, branco e cinza, assentado com argamassa colante industrializada	22,80	M2	R$ 138,32	20,34%	R$ 166,45	R$ 3.795,06
29.1.6	30.04.070	CDHU	Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm	22,80	M2	R$ 17,96	20,34%	R$ 21,61	R$ 492,71
29.1.7	05.07.050	CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	3,09	M3	R$ 136,23	20,34%	R$ 163,94	R$ 506,57
29.2	ABRIGO - PONTO DE PARADA								
29.2.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30
29.2.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82
30.	ABRIGO 30 - Rua Humaita (22°17'54.16"S 48°33'34.48"W)								R$ 37.577,79
30.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
30.1.1	04.02.140	CDHU	Retirada de estrutura metálica (Retirada de abrigo de ponto de parada e bancos)	400,00	KG	R$ 2,53	20,34%	R$ 3,04	R$ 1.216,00

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu
Local: Jaú/SP.
BDI 1: 20,34% *<-- BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*
BDI 2: 13,84% *<-- BDI para itens obtidos via cotações*
Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026									
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
30.1.2	03.01.200	CDHU	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento (Demolição da base de concreto do abrigo existente)	0,50	M3	R$ 527,12	20,34%	R$ 634,34	R$ 317,17
30.1.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (Concretagem e nivelamento da superficie da base de concreto demolida)	0,50	M3	R$ 406,65	20,34%	R$ 489,36	R$ 244,68
30.1.4	05.07.050	CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	3,00	M3	R$ 136,23	20,34%	R$ 163,94	R$ 491,82
30.2	ABRIGO - PONTO DE PARADA								
30.2.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30
30.2.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82
31.	ABRIGO 31 - Rua Major Ascânio (22°18'7.47"S 48°33'11.78"W)								R$ 40.940,69
31.1	CONSTRUÇÃO CALÇADA EM LADRILHO HIDRÁULICO								
31.1.1	03.04.030	CDHU	Demolição manual de revestimento em ladrilho hidráulico, incluindo a base ((2,45 x 7,00) = 17,15)	17,15	M2	R$ 11,36	20,34%	R$ 13,67	R$ 234,44
31.1.1	03.01.020	CDHU	Demolição manual de concreto simples ((17,15 x 0,06) = 0,86 (base concreto))	1,03	M3	R$ 249,81	20,34%	R$ 300,62	R$ 309,64

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu
Local: Jaú/SP.
BDI 1: 20,34% <-- *BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*
BDI 2: 13,84% <-- *BDI para itens obtidos via cotações*
Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026									
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
31.1.3	32.20.066	CDHU	Lona plástica em polietileno, 150 micras, para camada separadora de piso/pavimento	17,15	M2	R$ 1,86	20,34%	R$ 2,24	R$ 38,42
31.1.4	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	17,15	M2	R$ 77,51	20,34%	R$ 93,28	R$ 1.599,75
31.1.5	54.07.110	CDHU	Piso em ladrilho hidráulico preto, branco e cinza, assentado com argamassa colante industrializada	17,15	M2	R$ 138,32	20,34%	R$ 166,45	R$ 2.854,62
31.1.6	30.04.070	CDHU	Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm	17,15	M2	R$ 17,96	20,34%	R$ 21,61	R$ 370,61
31.1.7	05.07.050	CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	1,37	M3	R$ 136,23	20,34%	R$ 163,94	R$ 225,09
31.2	ABRIGO - PONTO DE PARADA								
31.2.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30
31.2.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82
32.	ABRIGO 32 - Rua Pedro A.de Oliveira - Potunduva (22°21'41.57"S 48°39'20.87"W)								R$ 40.663,42
32.1	CONSTRUÇÃO CALÇADA EM LADRILHO HIDRÁULICO								

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu
Local: Jaú/SP.
BDI 1: 20,34% *<-- BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*
BDI 2: 13,84% *<-- BDI para itens obtidos via cotações*
Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026									
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
32.1.1	06.01.020	CDHU	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto ((6,00 x 3,00) x 0,06 = 1,08)	1,08	M3	R$ 56,78	20,34%	R$ 68,33	R$ 73,80
32.1.2	32.20.066	CDHU	Lona plástica em polietileno, 150 micras, para camada separadora de piso/pavimento ((6,00x3,00) = 18m²)	18,00	M2	R$ 1,86	20,34%	R$ 2,24	R$ 40,32
32.1.3	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	18,00	M2	R$ 77,51	20,34%	R$ 93,28	R$ 1.679,04
32.1.4	54.07.110	CDHU	Piso em ladrilho hidráulico preto, branco e cinza, assentado com argamassa colante industrializada	18,00	M2	R$ 138,32	20,34%	R$ 166,45	R$ 2.996,10
32.1.5	30.04.070	CDHU	Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm	18,00	M2	R$ 17,96	20,34%	R$ 21,61	R$ 388,98
32.1.6	05.07.050	CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	1,08	M3	R$ 136,23	20,34%	R$ 163,94	R$ 177,06
32.2	**ABRIGO - PONTO DE PARADA**								
32.1.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu

Local: Jaú/SP.

BDI 1: 20,34% <-- *BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*

BDI 2: 13,84% <-- *BDI para itens obtidos via cotações*

Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026									
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
32.1.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82
33.	ABRIGO 33 - Av. Décio Pacheco de Almeida Prado (22°18'28.69"S 48°32'50.29"W)								R$ 35.308,12
33.1	ABRIGO - PONTO DE PARADA								
33.1.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30
33.1.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82
34.	ABRIGO 34 - Rua Cesário Caramano (22°16'55.77"S 48°31'52.38"W)								R$ 35.308,12
34.1	ABRIGO - PONTO DE PARADA								
34.1.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30
34.1.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82
35.	ABRIGO 35 - Av. Caetano Perlati (22°17'50.5"S 48°34'17.5"W)								R$ 38.185,79
35.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
35.1.1	04.02.140	CDHU	Retirada de estrutura metálica	600,00	KG	R$ 2,53	20,34%	R$ 3,04	R$ 1.824,00

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu
Local: Jaú/SP.
BDI 1: 20,34% *<-- BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*
BDI 2: 13,84% *<-- BDI para itens obtidos via cotações*
Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026									
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
35.1.2	03.01.200	CDHU	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	0,50	M3	R$ 527,12	20,34%	R$ 634,34	R$ 317,17
35.1.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	0,50	M3	R$ 406,65	20,34%	R$ 489,36	R$ 244,68
31.1.4	05.07.050	CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	3,00	M3	R$ 136,23	20,34%	R$ 163,94	R$ 491,82
35.2	**ABRIGO - PONTO DE PARADA**								
35.1.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30
35.1.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82
36.	**ABRIGO 36 - Av. Caetano Perlati (22°17'50.5"S 48°34'17.5"W)**								**R$ 35.308,12**
36.1	**ABRIGO - PONTO DE PARADA**								
36.1.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30
36.1.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82
37.	**ABRIGO 37 - Av. Frederico Ozanan (22°17'11.6"S 48°34'21.6"W)**								**R$ 35.308,12**

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu

Local: Jaú/SP.

BDI 1: 20,34% <-- *BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*

BDI 2: 13,84% <-- *BDI para itens obtidos via cotações*

Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026									
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
37.1	ABRIGO - PONTO DE PARADA								
37.1.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30
37.1.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82
38.	ABRIGO 38 - Rua Maj. Marcelo A. Prado (22°18'16.8"S 48°33'23.8"W)								R$ 35.308,12
38.1	ABRIGO - PONTO DE PARADA								
38.1.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30
38.1.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82
39.	ABRIGO 39 - Travessa Cel. Ricardo Auler (22°17'25.6"S 48°32'59.5"W)								R$ 35.308,12
39.1	ABRIGO - PONTO DE PARADA								
39.1.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30
39.1.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82
40.	ABRIGO 40 - Pouso Alegre de Baixo (22°13'37.1"S 48°35'52.7"W)								R$ 35.308,12
40.1	ABRIGO - PONTO DE PARADA								

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu

Local: Jaú/SP.

BDI 1: 20,34% *<-- BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*

BDI 2: 13,84% *<-- BDI para itens obtidos via cotações*

Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026										
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI	
40.1.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$	33.663,30
40.1.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$	1.644,82
41.	ABRIGO 41 - Rua Wadhi Atique (22°17'25.3"S 48°34'56.0"W)								R$	40.533,16
41.1	SERVIÇOS PRELIMINARES									
41.1.1	04.02.140	CDHU	Retirada de estrutura metálica	600,00	KG	R$ 2,53	20,34%	R$ 3,04	R$	1.824,00
41.1.2	03.01.200	CDHU	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	0,50	M3	R$ 527,12	20,34%	R$ 634,34	R$	317,17
41.1.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	0,50	M3	R$ 406,65	20,34%	R$ 489,36	R$	244,68
41.1.4	05.07.050	CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	3,00	M3	R$ 136,23	20,34%	R$ 163,94	R$	491,82
41.2	CONSTRUÇÃO DE CALÇADA EM CONCRETO									
41.2.1	03.01.020	CDHU	Demolição manual de concreto simples (2,10 x 6,00 x 0,05 = 0,63)	0,63	M3	R$ 249,81	20,34%	R$ 300,62	R$	189,39
41.2.2	06.01.020	CDHU	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto (3.50 x 6,00 x 0.01 = 0,21)	0,21	M3	R$ 56,78	20,34%	R$ 68,33	R$	14,35

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu
Local: Jaú/SP.
BDI 1: 20,34% <-- *BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*
BDI 2: 13,84% <-- *BDI para itens obtidos via cotações*
Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026										
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI	
41.2.3	32.20.066	CDHU	Lona plástica em polietileno, 150 micras, para camada separadora de piso/pavimento (3,50 x 6,00 = 21,00)	21,00	M2	R$ 1,86	20,34%	R$ 2,24	R$	47,04
41.2.4	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	21,00	M2	R$ 77,51	20,34%	R$ 93,28	R$	1.958,88
41.2.5	05.07.050	CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	0,84	M3	R$ 136,23	20,34%	R$ 163,94	R$	137,71
41.3	ABRIGO - PONTO DE PARADA									
41.3.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$	33.663,30
41.3.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$	1.644,82
42.	ABRIGO 42 - Av. Lauro Fraschetti (22°16'57.3"S 48°30'39.3"W)								R$	42.688,99
42.1	CONSTRUÇÃO CALÇADA EM LADRILHO HIDRÁULICO									
42.1.1	02.09.030	CDHU	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km (8,00 x 3,00 m.)	24,00	M2	R$ 8,33	20,34%	R$ 10,02	R$	240,48
42.1.2	06.01.020	CDHU	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto (8,00 x 3,00 x 0,06 m.)	1,44	M3	R$ 56,78	20,34%	R$ 68,33	R$	98,40

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu
Local: Jaú/SP.
BDI 1: 20,34% <-- *BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*
BDI 2: 13,84% <-- *BDI para itens obtidos via cotações*
Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026									
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
42.1.3	32.20.066	CDHU	Lona plástica em polietileno, 150 micras, para camada separadora de piso/pavimento (8,00 x 3,00 m.)	24,00	M2	R$ 1,86	20,34%	R$ 2,24	R$ 53,76
42.1.4	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022 (8,00 x 3,00 m.)	24,00	M2	R$ 77,51	20,34%	R$ 93,28	R$ 2.238,72
42.1.5	54.07.110	CDHU	Piso em ladrilho hidráulico preto, branco e cinza, assentado com argamassa colante industrializada (8,00 x 3,00 m.)	24,00	M2	R$ 138,32	20,34%	R$ 166,45	R$ 3.994,80
42.1.6	30.04.070	CDHU	Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm	24,00	M2	R$ 17,96	20,34%	R$ 21,61	R$ 518,64
42.1.7	05.07.050	CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	1,44	M3	R$ 136,23	20,34%	R$ 163,94	R$ 236,07
42.2	**ABRIGO - PONTO DE PARADA**								
42.2.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30
42.2.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82
43.	ABRIGO 43 - Rua Cyro A. Ferraz Freitas (22°16'59.0"S 48°30'40.1"W)								R$ 43.487,74

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu
Local: Jaú/SP.
BDI 1: 20,34% *<-- BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*
BDI 2: 13,84% *<-- BDI para itens obtidos via cotações*
Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026									
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
43.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
43.1.1	03.01.200	CDHU	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento (1,20 x 8,00 x 0,05 m.)	0,48	M3	R$ 527,12	20,34%	R$ 634,34	R$ 304,48
43.1.2	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	0,48	M3	R$ 406,65	20,34%	R$ 489,36	R$ 234,89
43.2	CONSTRUÇÃO CALÇADA EM LADRILHO HIDRÁULICO								
43.2.1	02.09.030	CDHU	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km (1,10 x 8,00 + 0,80 x 8,00 m.)	15,20	M2	R$ 8,33	20,34%	R$ 10,02	R$ 152,30
43.2.2	06.01.020	CDHU	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto (8,00 x 3,00 x 0,08 m.)	1,92	M3	R$ 56,78	20,34%	R$ 68,33	R$ 131,19
43.2.3	32.20.066	CDHU	Lona plástica em polietileno, 150 micras, para camada separadora de piso/pavimento (8,00 x 3,00 m.)	24,00	M2	R$ 1,86	20,34%	R$ 2,24	R$ 53,76
43.2.4	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022 (8,00 x 3,00 m.)	24,00	M2	R$ 77,51	20,34%	R$ 93,28	R$ 2.238,72

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu
Local: Jaú/SP.
BDI 1: 20,34% *<-- BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*
BDI 2: 13,84% *<-- BDI para itens obtidos via cotações*
Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026									
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
43.2.5	54.07.110	CDHU	Piso em ladrilho hidráulico preto, branco e cinza, assentado com argamassa colante industrializada (8,00 x 3,00 m.)	24,00	M2	R$ 138,32	20,34%	R$ 166,45	R$ 3.994,80
43.2.6	30.04.070	CDHU	Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm	24,00	M2	R$ 17,96	20,34%	R$ 21,61	R$ 518,64
43.2.7	05.07.050	CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	3,36	M3	R$ 136,23	20,34%	R$ 163,94	R$ 550,84
43.3	**ABRIGO - PONTO DE PARADA**								
43.3.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$ 33.663,30
43.3.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$ 1.644,82
44.	**ABRIGO 44 - Av. Des. João Batista de Arruda Sampaio (22°16'32.0"S 48°30'51.4"W)**								**R$ 46.076,59**
44.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**								
44.1.1	03.01.200	CDHU	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento (8,00 x 3,00 x 0,10 m.)	2,40	M3	R$ 527,12	20,34%	R$ 634,34	R$ 1.522,42
44.1.2	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	2,40	M3	R$ 406,65	20,34%	R$ 489,36	R$ 1.174,46

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu

Local: Jaú/SP.

BDI 1: 20,34% *<-- BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*

BDI 2: 13,84% *<-- BDI para itens obtidos via cotações*

Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026									
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI
44.2	CONSTRUÇÃO CALÇADA EM LADRILHO HIDRÁULICO								
44.2.1	06.01.020	CDHU	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto (8,00 x 3,00 x 0,10 m.)	2,40	M3	R$ 56,78	20,34%	R$ 68,33	R$ 163,99
44.2.2	32.20.066	CDHU	Lona plástica em polietileno, 150 micras, para camada separadora de piso/pavimento (8,00 x 3,00 m.)	24,00	M2	R$ 1,86	20,34%	R$ 2,24	R$ 53,76
44.2.3	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022 (8,00 x 3,00 m.)	24,00	M2	R$ 77,51	20,34%	R$ 93,28	R$ 2.238,72
44.2.4	54.07.110	CDHU	Piso em ladrilho hidráulico preto, branco e cinza, assentado com argamassa colante industrializada (8,00 x 3,00 m.)	24,00	M2	R$ 138,32	20,34%	R$ 166,45	R$ 3.994,80
44.2.5	30.04.070	CDHU	Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm	24,00	M2	R$ 17,96	20,34%	R$ 21,61	R$ 518,64
44.2.6	05.07.050	CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	6,72	M3	R$ 136,23	20,34%	R$ 163,94	R$ 1.101,68
44.3	ABRIGO - PONTO DE PARADA								

Planilha Orçamentária

Obra: Projeto: Abrigos dos pontos de parada de transporte coletivo do município de Jahu

Local: Jaú/SP.

BDI 1: 20,34% *<--- BDI para itens dos boletins de custo (CDHU, SINAPI, FDE e SICRO/SP)*

BDI 2: 13,84% *<--- BDI para itens obtidos via cotações*

Boletins: CDHU 201 Fevereiro 2026 Não Desonerado - SINAPI/SP Fevereiro 2026 Não Desonerada - FDE Janeiro 2026 Não Desonerado - SICRO/SP Janeiro 2026 Não Desonerado

Jahu/SP, 13 de julho de 2026										
Item	Código	Fonte	Descrição	Qtd	Un.	Preço Unitário Boletim	BDI	Preço Unitário com BDI	Preço Total com BDI	
44.3.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$	33.663,30
44.3.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$	1.644,82
45.	ABRIGO 45 - Rua Marechal Bitencourt (22°18'08.2"S 48°33'53.0"W)								R$	35.308,12
45.1	ABRIGO - PONTO DE PARADA									
45.1.1	CP01	Composição	ABRIGO - PONTO DE PARADA SIMPLES	1,00	UN	R$ 27.973,49	20,34%	R$ 33.663,30	R$	33.663,30
45.1.2	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	1,00	UN	R$ 1.366,81	20,34%	R$ 1.644,82	R$	1.644,82
								CUSTO TOTAL COM BDI INCLUSO	R$	1.771.938,25

RAFAEL SALMAZO MARQUES
Engenheiro Civil I
Fiscal Técnico do Contrato

DANIEL FERNANDO GUILMO MANTECA
Engenheiro Civil I
Fiscal Técnico do Contrato