



AMAZONAS
GOVERNO DO ESTADO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

www.seinfra.am.gov.br
Instagram: @seinfra.am
TikTok: @seinfra.am
facebook.com/seinfra.AM

gabinete@seinfra.am.gov.br
Fone: (92) 9 9263-0198
Av. Arquiteto José Henriques Bento
Rodrigues, 3760 - Monte das Oliveiras
Manaus – AM
CEP: 69093-149

Secretaria de
Infraestrutura



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site
<https://edoc.amazonas.am.gov.br/32EE.D044.F499.A200/5008482F>
Código verificador: **32EE.D044.F499.A200** CRC: **5008482F**

Relatório de Orçamentos Agrupados

Orçamento : 8399 - 1/2025
Data orçamento : 01/07/2025
Descrição : RECUPERAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DO RAMAL ESPERANÇA, LOCALIZADO NO KM 15 DA BR 174 NO MUNÍCIPIO DE MANAUS/AM
Versão : EQUIPE AMBIENTAL
Dimensão : 1,000 MES Bonificação : 29,58%
Data Base : 01/07/2025 (Sem desoneração)
Fonte de recurso :
Órgão Solicitante : 25101 - SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA SEINFRA
Órgão Elaborador : 25101 - SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA SEINFRA

01 - ESTUDOS AMBIENTAIS

Tabela	Referência	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	Preço unitário	Preço total
CPU	01.00.00.001	CPU39536	Equipe Técnica de Assessoria Ambiental -- Constituída dos seguintes profissionais: Biólogo Pleno; Geólogo Pleno; Engenheiro Florestal Pleno; e Engenheiro Ambiental Pleno	MES	1,000	110.780,95	110.780,95
Total do grupo:							110.780,95
Total geral do orçamento:							110.780,95

Importa o presente orçamento em cento e dez mil e setecentos e oitenta reais e noventa e cinco centavos.

Mayara Fonseca Barbosa
Bióloga
CRBIO-AM: 136260/06-D



Relatório de Orçamentos Agrupados

Orçamento : 8399 - 1/2025
Data orçamento : 01/07/2025
Descrição : RECUPERAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DO RAMAL ESPERANÇA, LOCALIZADO NO KM 15 DA BR 174 NO MUNÍCIPIO DE MANAUS/AM
Versão : EQUIPE AMBIENTAL
Dimensão : 1,000 MES Bonificação : 29,58%
Data Base : 01/07/2025 (Sem desoneração)
Fonte de recurso :
Órgão Solicitante : 25101 - SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA SEINFRA
Órgão Elaborador : 25101 - SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA SEINFRA

Resumo

Descrição do grupo	Percentual	Total do grupo	Preço/MES
ESTUDOS AMBIENTAIS	100,0000	110.780,95	110.780,95
Total geral	100,0000	110.780,95	110.780,95

Mayara Fonseca Barbosa
Bióloga
CRBIO-AM: 136260/06-D



Relatório de Orçamentos Agrupados

Orçamento : 8399 - 2/2025
Data orçamento : 01/07/2025
Descrição : RECUPERAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DO RAMAL ESPERANÇA, LOCALIZADO NO KM 15 DA BR 174 NO MUNÍCIPIO DE MANAUS/AM
Versão : ADMINISTRAÇÃO DA OBRA
Dimensão : 5,000 MES Bonificação : 29,58%
Data Base : 01/07/2025 (Sem desoneração)
Fonte de recurso : Estadual
Órgão Solicitante : 25101 - SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA SEINFRA
Órgão Elaborador : 25101 - SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA SEINFRA

01 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA

Tabela	Referência	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	Preço unitário	Preço total
	01.01		Administração da Obra - Parcela Fixa				
CPU	01.01.00.001	ADM01.CCU	Gerência técnica	MES	5,000	76.120,24	380.601,20
CPU	01.01.00.002	ADM02.CCU	Gerência Administrativa	MES	5,000	22.184,13	110.920,65
	01.02		Administração da Obra - Parcela Vinculada				
CPU	01.02.00.001	ADM03.CCU	Equipe de controle de serviço e Acompanhamento de obra	MES	5,000	64.072,70	320.363,50
Total do grupo:							811.885,35

Total geral do orçamento:	811.885,35
---------------------------	------------

Importa o presente orçamento em oitocentos e onze mil e oitocentos e oitenta e cinco reais e trinta e cinco centavos.

Daviane Leite Perrone
Engenheira Civil
CREA: 32507



Relatório de Orçamentos Agrupados

Orçamento : 8399 - 2/2025
Data orçamento : 01/07/2025
Descrição : RECUPERAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DO RAMAL ESPERANÇA, LOCALIZADO NO KM 15 DA BR 174 NO MUNÍCIPIO DE MANAUS/AM
Versão : ADMINISTRAÇÃO DA OBRA
Dimensão : 5,000 MES Bonificação : 29,58%
Data Base : 01/07/2025 (Sem desoneração)
Fonte de recurso : Estadual
Órgão Solicitante : 25101 - SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA SEINFRA
Órgão Elaborador : 25101 - SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA SEINFRA

Resumo

Descrição do grupo	Percentual	Total do grupo	Preço/MES
ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	100,0000	811.885,35	162.377,07
Total geral	100,0000	811.885,35	162.377,07

Daviane Leite Perrone
Engenheira Civil
CREA: 32507



Relatório de Orçamentos Agrupados

Orçamento : 8399 - 3/2025
Data orçamento : 01/07/2025
Descrição : RECUPERAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DO RAMAL ESPERANÇA, LOCALIZADO NO KM 15 DA BR 174 NO MUNÍCIO DE MANAUS/AM
Versão : FORNECIMENTO TRANSPORTE DE MATERIAL/INSUMO E MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS
Dimensão : 8,130 KM Bonificação : 15,00%
Data Base : 01/07/2025 (Sem desoneração)
Fonte de recurso : Estadual
Órgão Solicitante : 25101 - SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA SEINFRA
Órgão Elaborador : 25101 - SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA SEINFRA

01 - FORNECIMENTO DE MATERIAL

Tabela	Referência	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	Preço unitário	Preço total
	01.01		FORNECIMENTO DE MATERIAL				
CPU	01.01.00.001	91000.CCU	Fornecimento de insumo - Emulsão asfáltica para imprimação	TON	63,430	4.370,97	277.250,63
CPU	01.01.00.002	91001.CCU	Fornecimento de insumo - RR-1C	TON	10,980	5.195,16	57.042,86
CPU	01.01.00.003	CPU55523	Fornecimento de Massa asfáltica comercial -- faixa C-12,5	TON	5.855,260	600,88	3.518.308,63
Total do Grupo:							3.852.602,12

02 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO

Tabela	Referência	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	Preço unitário	Preço total
	02.01		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
CPU	02.01.00.001	91003.CCU	Mobilização e desmobilização Terrestre de Máquinas, equipamentos e Veículos entre Ponto Geográfico Urbano de Manaus até canteiro de Obras - Rodovia Pavimentada	UN	1,000	11.805,53	11.805,53
Total do Grupo:							11.805,53

03 - TRANSPORTE DE MATERIAIS BETUMINOSOS

Tabela	Referência	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	Preço unitário	Preço total
CPU	03.00.00.001	91007.CCU	Transporte terrestre de insumo - Rodovia Pavimentada - RR-1C	TON	586,330	93,74	54.962,57
CPU	03.00.00.002	91006.CCU	Transporte terrestre de insumo - Rodovia Pavimentada - Emulsão asfáltica para imprimação	TON	3.387,160	93,74	317.512,38
Total do grupo:							372.474,95
Total geral do orçamento:							4.236.882,60

Importa o presente orçamento em quatro milhões e duzentos e trinta e seis mil e oitocentos e oitenta e dois reais e sessenta centavos.

Daviane Leite Perrone
Engenheira Civil
CREA: 32507



Relatório de Orçamentos Agrupados

Orçamento : 8399 - 3/2025
Data orçamento : 01/07/2025
Descrição : RECUPERAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DO RAMAL ESPERANÇA, LOCALIZADO NO KM 15 DA BR 174 NO MUNÍCIOPIO DE MANAUS/AM
Versão : FORNECIMENTO TRANSPORTE DE MATERIAL/INSUMO E MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS
Dimensão : 8,130 KM Bonificação : 15,00%
Data Base : 01/07/2025 (Sem desoneração)
Fonte de recurso : Estadual
Órgão Solicitante : 25101 - SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA SEINFRA
Órgão Elaborador : 25101 - SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA SEINFRA

Resumo

Descrição do grupo	Percentual	Total do grupo	Preço/KM
FORNECIMENTO DE MATERIAL	90,9301	3.852.602,12	473.874,80
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	0,2786	11.805,53	1.452,09
TRANSPORTE DE MATERIAIS BETUMINOSOS	8,7913	372.474,95	45.814,88
Total geral	100,0000	4.236.882,60	521.141,77

Daviane Leite Perrone
Engenheira Civil
CREA: 32507



Relatório de Orçamentos Agrupados

Orçamento : 8399 - 4/2025
Data orçamento : 01/07/2025
Descrição : RECUPERAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DO RAMAL ESPERANÇA, LOCALIZADO NO KM 15 DA BR 174 NO MUNÍCIPIO DE MANAUS/AM
Versão : OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA DO RAMAL ESPERANÇA NO KM 15
Dimensão : 8,130 KM Bonificação : 29,58%
Data Base : 01/07/2025 (Sem desoneração)
Fonte de recurso : Estadual
Órgão Solicitante : 25101 - SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA SEINFRA
Órgão Elaborador : 25101 - SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA SEINFRA

01 - SERVIÇOS PRELIMINARES

Tabela	Referência	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	Preço unitário	Preço total
CPU	01.00.00.001	10001.CCU	Canteiro de Obra em madeira, contendo instalações elétricas e hidrosanitárias (contando com ligações provisórias), escritório, banheiros, vestiários, refeitório, laboratório, área para topografia, almoxarifado, depósito e instalações industriais.	M2	591,050	639,08	377.728,23
CPU	01.00.00.002	10003.CCU	Placa de obra em lona com impr. digital padrão 12m2 c/ estrutura metálica - fornec, e inst.	UN	2,000	9.209,19	18.418,38
DNIT-347	01.00.00.003	5213343	Barreira de sinalização tipo I de direcionamento ou bloqueio - utilização de 150 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.dia	250,000	5,14	1.285,00
DNIT-347	01.00.00.004	5915014	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 11,5 t e com guindauto com capacidade de elevação de 11,9 t - rodovia pavimentada	TKM	575,970	1,84	1.059,78
DNIT-347	01.00.00.005	4915740	Roçada manual	HA	1,660	2.488,12	4.130,28
Total do Grupo:							402.621,67

02 - TERRAPLANAGEM

Tabela	Referência	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	Preço unitário	Preço total
CPU	02.00.00.001	CPU55978	Desmatamento e limpeza de área com árvores de diâmetro até 0,15 m	M2	5.531,250	0,95	5.254,69
CPU	02.00.00.002	4915669A.CCU	Remoção mecanizada de material de camada vegetal	M3	4.867,280	8,84	43.026,76
DNIT-347	02.00.00.003	5501901	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em revestimento primário - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	163,500	14,66	2.396,91
DNIT-347	02.00.00.004	5501902	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 200 a 400 m - caminho de serviço em revestimento primário - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	597,710	15,63	9.342,21
DNIT-347	02.00.00.005	5501903	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 400 a 600 m - caminho de serviço em revestimento primário - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	415,710	16,00	6.651,36
DNIT-347	02.00.00.006	5501904	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 600 a 800 m - caminho de serviço em revestimento primário - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	293,500	16,28	4.778,18
DNIT-347	02.00.00.007	5501905	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 800 a 1.000 m - caminho de serviço em revestimento primário - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	498,630	16,60	8.277,26



Relatório de Orçamentos Agrupados

Tabela	Referência	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	Preço unitário	Preço total
DNIT-347	02.00.00.008	5501906	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.000 a 1.200 m - caminho de serviço em revestimento primário - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	1.660,920	17,38	28.866,79
DNIT-347	02.00.00.009	5501907	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.200 a 1.400 m - caminho de serviço em revestimento primário - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	830,760	17,65	14.662,91
DNIT-347	02.00.00.010	5501908	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.400 a 1.600 m - caminho de serviço em revestimento primário - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	26,880	17,92	481,69
DNIT-347	02.00.00.011	5501909	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.600 a 1.800 m - caminho de serviço em revestimento primário - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	69,630	18,19	1.266,57
DNIT-347	02.00.00.012	5501910	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.800 a 2.000 m - caminho de serviço em revestimento primário - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	71,660	18,47	1.323,56
DNIT-347	02.00.00.013	5501911	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2.000 a 2.500 m - caminho de serviço em revestimento primário - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	317,910	19,42	6.173,81
DNIT-347	02.00.00.014	5501912	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2.500 a 3.000 m - caminho de serviço em revestimento primário - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	7,000	20,16	141,12
DNIT-347	02.00.00.015	5915320	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em revestimento primário	TKM	90.082,350	1,06	95.487,29
DNIT-347	02.00.00.016	4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	M3	12.318,070	2,28	28.085,20
DNIT-347	02.00.00.017	5914344	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	TKM	194.678,440	1,21	235.560,91
DNIT-347	02.00.00.018	5502978	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	M3	9.854,460	7,90	77.850,23
DNIT-347	02.00.00.019	5503041	Compactação de aterros a 100% do Proctor intermediário	M3	2.463,610	9,11	22.443,49
Total do Grupo:							592.070,94

03 - PAVIMENTAÇÃO

Tabela	Referência	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	Preço unitário	Preço total
DNIT-347	03.00.00.001	4011209	Regularização do subleito - 100% Proctor intermediário	M2	48.796,210	2,51	122.478,49
CPU	03.00.00.002	CPU55530	Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura solo--areia (70% - 30%) na pista com material de jazida e areia comercial -- 100% Proctor intermediário	M3	9.758,760	100,44	980.169,85
CPU	03.00.00.003	CPU55531	Base estabilizada granulometricamente com mistura solo--areia--brita--cimento (58% - 30% - 10% - 2%) na pista com material de jazida, areia e brita, comerciais -- 100% Proctor modificado	M3	7.319,070	195,60	1.431.610,09
DNIT-347	03.00.00.004	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	TKM	202.367,730	0,93	188.201,99
DNIT-347	03.00.00.005	4011352	Imprimação com emulsão asfáltica	M2	48.796,210	0,92	44.892,51
DNIT-347	03.00.00.006	4011353	Pintura de ligação	M2	24.398,110	0,63	15.370,81



Relatório de Orçamentos Agrupados

Tabela	Referência	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	Preço unitário	Preço total
DNIT-347	03.00.00.007	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	TKM	427,430	3,05	1.303,66
CPU	03.00.00.008	CPU55388	Lançamento, espalhamento e acabamento de massa asfáltica comercial para Pavimentação - capa, faixa C-12,50 com CAP 50/70 -- padrão Departamento Nacional de Infraestrutura de Transporte - DNIT	T	5.855,550	28,11	164.599,51
DNIT-347	03.00.00.009	5914612	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com caçamba térmica de 6 m³ - rodovia pavimentada	TKM	23.802,810	1,22	29.039,43
Total do Grupo:							2.977.666,34

04 - DRENAGEM

Tabela	Referência	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	Preço unitário	Preço total
DNIT-347	04.00.00.001	4805757	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	M3	351,160	9,64	3.385,18
DNIT-347	04.00.00.002	0804029	Corpo de BSTC D = 0,80 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	M	59,000	839,90	49.554,10
DNIT-347	04.00.00.003	0804037	Corpo de BSTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	M	41,000	1.097,65	45.003,65
DNIT-347	04.00.00.004	2003622	Boca de lobo combinada - chapéu e grelha simples - BLC 01 - areia e brita comerciais	UN	22,000	3.452,01	75.944,22
DNIT-347	04.00.00.005	2003369	Meio-fio de concreto - MFC 01 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira	M	15.616,750	166,60	2.601.750,55
DNIT-347	04.00.00.006	4805755	Apiloamento manual	M3	176,400	42,41	7.481,12
DNIT-347	04.00.00.007	2003371	Meio-fio de concreto - MFC 02 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira	M	323,190	123,87	40.033,55
DNIT-347	04.00.00.008	2003315	Valeta de proteção de aterros com revestimento de concreto - VPAC 120-30 - escavação mecânica - areia e brita comerciais	M	135,000	154,76	20.892,60
DNIT-347	04.00.00.009	2003147	Entrada para descida d'água - EDA 07 B - areia e brita comerciais	UN	119,000	1.747,92	208.002,48
DNIT-347	04.00.00.010	2003175	Dissipador de energia - DED 01 A - areia, brita e pedra de mão comerciais	UN	119,000	1.055,35	125.586,65
DNIT-347	04.00.00.011	2003393	Descida d'água de aterros tipo rápido - DAR 60-30 - areia e brita comerciais	M	595,000	526,20	313.089,00
DNIT-347	04.00.00.012	2003489	Caixa coletora de sarjeta - CCS 250-100 A - com grelha de concreto - areia e brita comerciais	UN	1,000	8.363,95	8.363,95
DNIT-347	04.00.00.013	2003209	Dissipador de energia - DED 05 B - areia e brita comerciais	UN	15,000	4.074,01	61.110,15
DNIT-347	04.00.00.014	2003415	Descida d'água de aterros em degraus - DAD 125-30 - areia e brita comerciais	M	186,000	1.253,66	233.180,76
Total do Grupo:							3.793.377,96

05 - SINALIZAÇÃO

Tabela	Referência	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	Preço unitário	Preço total
DNIT-347	05.00.00.001	5213401	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	M2	2.585,080	38,93	100.637,16
DNIT-347	05.00.00.002	5213568	Placa em alumínio composto, espessura de 3,0 mm, modulada, aérea - película retrorrefletiva tipo X + SI - fornecimento e implantação	M2	31,370	1.762,22	55.280,84
DNIT-347	05.00.00.003	5213351	Suporte polimérico ecológico maciço colapsível D = 6,5 cm para placa de sinalização - fornecimento e implantação	UN	57,000	1.018,85	58.074,45
DNIT-347	05.00.00.004	5213405	Pintura de setas e zebraos com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	M2	55,800	59,05	3.294,99
DNIT-347	05.00.00.005	5213359	Tacha refletiva em plástico injetado - monodirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação	UN	1.512,000	38,52	58.242,24



Relatório de Orçamentos Agrupados

Tabela	Referência	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	Preço unitário	Preço total
DNIT-347	05.00.00.006	5213360	Tacha refletiva em plástico injetado - bidirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação	UN	2.128,000	43,81	93.227,68
DNIT-347	05.00.00.007	3713600	Defensa maleável simples - fornecimento e implantação	M	740,000	1.036,86	767.276,40
DNIT-347	05.00.00.008	3713601	Ancoragem de defesa maleável simples - fornecimento e implantação	M	128,000	1.134,05	145.158,40
DNIT-347	05.00.00.009	5212552	Pintura eletrostática a pó com tinta poliéster em chapa de aço	M2	401,050	25,70	10.306,99
CPU	05.00.00.010	CPU39605	Terminal de defesa metálica - tipo C - fornecimento e implantação	UN	8,000	891,07	7.128,56
Total do Grupo:							1.298.627,71

06 - URBANIZAÇÃO

Tabela	Referência	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	Preço unitário	Preço total
	06.01		PARADA DE ÔNIBUS				
	06.01.01		MOVIMENTO DE TERRA				
DNIT-347	06.01.01.001	4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m	M3	5,430	59,71	324,23
DNIT-347	06.01.01.002	4805754	Compactação manual com soquete vibratório	M3	8,640	10,39	89,77
	06.01.02		INFRAESTRUTURA				
CPU	06.01.02.001	CPU40561	Estaca-broca de concreto, diâm. de 30cm, escav. manual com trado-concha; inteiramente armada	M	32,000	220,45	7.054,40
DNIT-347	06.01.02.002	2306247	Arrasamento de estacas de concreto com seção de até 900 cm²	M3	0,340	339,94	115,58
DNIT-347	06.01.02.003	1106057	Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	M3	0,220	789,67	173,73
DNIT-347	06.01.02.004	3108009	Fôrmas de compensado plastificado 10 mm - uso geral - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	M2	4,800	109,39	525,07
DNIT-347	06.01.02.005	0407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	KG	87,680	17,47	1.531,77
DNIT-347	06.01.02.006	0407820	Armação em aço CA-60 - fornecimento, preparo e colocação	KG	12,600	18,50	233,10
DNIT-347	06.01.02.007	1116127	Concreto fck = 25 MPa para pré-moldados (mourões) - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	M3	1,130	884,22	999,17
DNIT-347	06.01.02.008	1107900	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	M3	1,050	893,60	938,28
CPU	06.01.02.009	CPU35610	Imp. de alicerce e viga baldr c/ 2(duas) demãos de tinta asf., tipo Neutrol da Vedacit ou similar; exceto arg. de imperm.	M2	8,870	35,89	318,34
	06.01.03		SUPERESTRUTURA				
CPU	06.01.03.001	CPU39616	Placa base de ancoragem do pilar metálico de 150x150mm com 4(quatro) chumbadores de 12mm	UN	16,000	125,04	2.000,64



Relatório de Orçamentos Agrupados

Tabela	Referência	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	Preço unitário	Preço total
CPU	06.01.03.002	CPU39617	Fornecimento e colocação de chapa de aço -- fechamento laterais da estrutura	M2	15,490	435,93	6.752,56
CPU	06.01.03.003	CPU39618	Fornec e inst. de tubo aço-carbono, sem costura, 1 1/2"; e=3,68mm -- Schedule 40 -- 4,05kg/m	M	40,960	127,73	5.231,82
CPU	06.01.03.004	CPU39619	Fornecimento e instalação de tubo aço-carbono, sem costura; 2 1/2", e=5,16mm -- Schedule 40 -- 8,62kg/m	M	130,980	253,70	33.229,63
	06.01.04		COBERTURA				
CPU	06.01.04.001	CPU39620	Cobertura em telha termoacústica arqueada e autoportante em aço pré-pintada	M2	40,000	637,03	25.481,20
	06.01.05		PINTURA				
DNIT-347	06.01.05.001	5300994	Pintura com esmalte poliuretano de dois componentes em chapa metálica com pistola a ar comprimido, uma demão, espessura de 35 µm	M2	31,160	14,90	464,28
DNIT-347	06.01.05.002	2419704	Pintura com primer epóxi de dois componentes com pistola a ar comprimido, uma demão, espessura de 70 µm	M2	24,960	42,05	1.049,57
DNIT-347	06.01.05.003	5213408	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	M2	2,880	65,68	189,16
	06.02		DIVERSOS				
DNIT-347	06.02.00.001	4413996	Enleivamento	M2	7.724,490	13,24	102.272,25
CPU	06.02.00.002	TOTEM.CCU	Totem de 'identificação' da Rodovia em estrutura de concreto	UN	1,000	10.382,51	10.382,51
Total do grupo:							199.357,06
Total geral do orçamento:							9.263.721,68

Importa o presente orçamento em nove milhões e duzentos e sessenta e três mil e setecentos e vinte e um reais e sessenta e oito centavos.

Daviane Leite Perrone
Engenheira Civil
CREA: 32507



Relatório de Orçamentos Agrupados

Orçamento : 8399 - 4/2025
Data orçamento : 01/07/2025
Descrição : RECUPERAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DO RAMAL ESPERANÇA, LOCALIZADO NO KM 15 DA BR 174 NO MUNÍCIPIO DE MANAUS/AM
Versão : OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA DO RAMAL ESPERANÇA NO KM 15
Dimensão : 8,130 KM Bonificação : 29,58%
Data Base : 01/07/2025 (Sem desoneração)
Fonte de recurso : Estadual
Órgão Solicitante : 25101 - SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA SEINFRA
Órgão Elaborador : 25101 - SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA SEINFRA

Resumo

Descrição do grupo	Percentual	Total do grupo	Preço/KM
SERVIÇOS PRELIMINARES	4,3462	402.621,67	49.522,96
TERRAPLANAGEM	6,3913	592.070,94	72.825,45
PAVIMENTAÇÃO	32,1433	2.977.666,34	366.256,62
DRENAGEM	40,9487	3.793.377,96	466.590,15
SINALIZAÇÃO	14,0184	1.298.627,71	159.732,81
URBANIZAÇÃO	2,1520	199.357,06	24.521,16
Total geral	100,0000	9.263.721,68	1.139.449,15

Daviane Leite Perrone
Engenheira Civil
CREA: 32507



Relatório de Orçamentos Agrupados

Orçamento : 8399 - 5/2025
Data orçamento : 01/07/2025
Descrição : RECUPERAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DO RAMAL ESPERANÇA, LOCALIZADO NO KM 15 DA BR 174 NO MUNÍCIPIO DE MANAUS/AM
Versão : MANUAL DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA
Dimensão : 1,000 MES Bonificação : 15,00%
Data Base : 01/07/2025 (Sem desoneração)
Fonte de recurso : Estadual
Órgão Solicitante : 25101 - SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA SEINFRA
Órgão Elaborador : 25101 - SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA SEINFRA

01 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA

Tabela	Referência	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	Preço unitário	Preço total
CPU	01.00.00.001	CPU39503	ELABORAÇÃO DE MANUAL TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA DE OBRAS PÚBLICAS	MES	1,000	27.926,78	27.926,78
Total do grupo:							27.926,78

Total geral do orçamento:	27.926,78
---------------------------	-----------

Importa o presente orçamento em vinte e sete mil e novecentos e vinte e seis reais e setenta e oito centavos.

Daviane Leite Perrone
Engenheira Civil
CREA: 32507



Relatório de Orçamentos Agrupados

Orçamento : 8399 - 5/2025
Data orçamento : 01/07/2025
Descrição : RECUPERAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DO RAMAL ESPERANÇA, LOCALIZADO NO KM 15 DA BR 174 NO MUNÍCIPIO DE MANAUS/AM
Versão : MANUAL DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA
Dimensão : 1,000 MES Bonificação : 15,00%
Data Base : 01/07/2025 (Sem desoneração)
Fonte de recurso : Estadual
Órgão Solicitante : 25101 - SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA SEINFRA
Órgão Elaborador : 25101 - SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA SEINFRA

Resumo

Descrição do grupo	Percentual	Total do grupo	Preço/MES
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA	100,0000	27.926,78	27.926,78
Total geral	100,0000	27.926,78	27.926,78

Daviane Leite Perrone
Engenheira Civil
CREA: 32507



Relatório de Orçamentos Agrupados

Orçamento : 8399 - 6/2025
Data orçamento : 01/07/2025
Descrição : RECUPERAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DO RAMAL ESPERANÇA, LOCALIZADO NO KM 15 DA BR 174 NO MUNÍCIPIO DE MANAUS/AM
Versão : DESLOCAMENTO DE POSTES E REDE ELETRICA
Dimensão : 3,000 MES Bonificação : 15,00%
Data Base : 01/07/2025 (Sem desoneração)
Fonte de recurso : Estadual
Órgão Solicitante : 25101 - SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA SEINFRA
Órgão Elaborador : 25101 - SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA SEINFRA

01 - INFRAESTRUTURA - REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ALTA E BAIXA TENSÃO

Tabela	Referência	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	Preço unitário	Preço total
CPU	01.00.00.001	CPU39562	Adequação de Rede de Média e Baixa Tensão - MT e BT, com deslocamentos e/ou permuta de 93 (noventa e três) postes e redes de distribuição no Ramal 15 - BR 174, em função de serviços e obras de Engenharia; conforme Projeto.	UNID	93,000	11.483,52	1.067.967,36
Total do grupo:							1.067.967,36
Total geral do orçamento:							1.067.967,36

Importa o presente orçamento em hum milhão e sessenta e sete mil e novecentos e sessenta e sete reais e trinta e seis centavos.

Daviane Leite Perrone
Engenheira Civil
CREA: 32507



Relatório de Orçamentos Agrupados

Orçamento : 8399 - 6/2025
Data orçamento : 01/07/2025
Descrição : RECUPERAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DO RAMAL ESPERANÇA, LOCALIZADO NO KM 15 DA BR 174 NO MUNÍCIPIO DE MANAUS/AM
Versão : DESLOCAMENTO DE POSTES E REDE ELETRICA
Dimensão : 3,000 MES Bonificação : 15,00%
Data Base : 01/07/2025 (Sem desoneração)
Fonte de recurso : Estadual
Órgão Solicitante : 25101 - SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA SEINFRA
Órgão Elaborador : 25101 - SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA SEINFRA

Resumo

Descrição do grupo	Percentual	Total do grupo	Preço/MES
INFRAESTRUTURA - REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ALTA E BAIXA TENSÃO	100,0000	1.067.967,36	355.989,12
Total geral	100,0000	1.067.967,36	355.989,12

Daviane Leite Perrone
Engenheira Civil
CREA: 32507



Relatório de Orçamentos Agrupados

Resumo dos orçamentos

Orçamento/Versão	Descrição da versão	Dimensão	Unidade	Valor
8399 / 1	EQUIPE AMBIENTAL	1,000	MES	110.780,95
8399 / 2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	5,000	MES	811.885,35
8399 / 3	FORNECIMENTO TRANSPORTE DE MATERIAL/INSUMO E MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	8,130	KM	4.236.882,60
8399 / 4	OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA DO RAMAL ESPERANÇA NO KM 15	8,130	KM	9.263.721,68
8399 / 5	MANUAL DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA	1,000	MES	27.926,78
8399 / 6	DESLOCAMENTO DE POSTES E REDE ELETRICA	3,000	MES	1.067.967,36
Total dos orçamentos				15.519.164,72

