



Composições Analíticas com Preço Unitário

ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAMARATI/AM

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTADIO MUNICIPAL JOÃO CAMPELO MONTEIRO
DE ITAMARATI/AM

Bancos

SINAPI - 07/2025 - Amazonas
SBC - 07/2025 - Amazonas
SICRO3 - 04/2025 - Amazonas

B.D.I.

27,07%

Encargos Sociais

Desonerado: embutido nos preços
unitário dos insumos de mão de
obra, de acordo com as bases.

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ADPT	Próprio	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	0	m²	1,0000000	415,09	415,09
Auxiliar	SEINFRA							
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000	23,43	70,29
Auxiliar	102487	SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPa, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	0,0125000	804,74	10,05
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000	28,29	84,87
Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000	27,61	82,83
Insumo	00003446	SINAPI	COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	Material	UN	0,1700000	37,40	6,35
Insumo	00006297	SINAPI	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 1 1/2"	Material	UN	0,1700000	43,66	7,42
Insumo	6743	ORSE	Lona com impressão digital	Material	m²	1,0000000	76,05	76,05
Insumo	00021012	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,5000000	51,49	77,23

MO sem LS => 153,73 LS => 0,00 MO com LS => 153,73
Valor do BDI => 112,36 Valor com BDI => 527,45

4.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COTAÇÃO05	Próprio	Transporte fluvial de materiais diversos com pontão flutuante - capacidade de 2000 t	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	DIA	1,0000000	10.000,00	10.000,00
Insumo	COT30	Próprio	Transporte fluvial de materiais diversos com pontão flutuante - capacidade de 2000t	Equipamento	DIA	1,0000000	10.000,00	10.000,00

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => 1.975,00 Valor com BDI => 11.975,00

5.11.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ADPT SINAPI (89385)	Próprio	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	1,0000000	7,18	7,18
Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0944000	27,59	2,60
Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0944000	24,04	2,26

EFICAZ CONSULTORIA E PROJETOS

CNPJ: 00.530.270/0001-04

Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0070000	65,38	0,45
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0315000	1,51	0,04
Insumo	COT18	Próprio	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	1,49	1,49
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0059000	57,70	0,34

MO sem LS => 3,09 LS => 0,00 MO com LS => 3,09
 Valor do BDI => 1,94 Valor com BDI => 9,12

5.11.26	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPO12	Próprio	FornecimeNto e Instalação de Pressurizador de Água	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEF	UN	1,0000000	1.028,86	1.028,86
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	24,04	48,08
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0000000	27,59	110,36
Insumo	COTAÇÃO04	Próprio	Pressurizador de Agua PL9 120W 220V 9MCA 7541014 Lorenzetti	Equipamento	UN	1,0000000	870,42	870,42

MO sem LS => 102,22 LS => 0,00 MO com LS => 102,22
 Valor do BDI => 278,51 Valor com BDI => 1.307,37

5.12.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ADPT SINAPI (89565)	Próprio	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	34,94	34,94
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1563000	24,04	3,75
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1563000	27,59	4,31
Insumo	00000298	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,0000000	4,06	8,12
Insumo	00020085	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	3,34	3,34
Insumo	COT17	Próprio	Junção de Redução Simples SN 75x50mm	Equipamento	UN	1,0000000	11,79	11,79
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,1525000	23,81	3,63

MO sem LS => 5,13 LS => 0,00 MO com LS => 5,13
 Valor do BDI => 9,45 Valor com BDI => 44,39

5.12.31	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ADPT SBC (057007)	Próprio	CAIXA PASSAGEM 80x80x80cm	57	UN	1,0000000	1.109,70	1.109,70
Insumo	099900	SBC	SERVENTE	Mão de Obra	H	11,9050000	14,93	177,70
Insumo	077217	SBC	TAMPAO FERRO FUNDIDO DIAMETRO 60cm	Material	UN	1,0000000	443,22	443,22
Insumo	000050	SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	106,4000000	0,96	102,14

EFICAZ CONSULTORIA E PROJETOS
CNPJ: 00.530.270/0001-04

Insumo	099050	SBC	PEDREIRO	Mão de Obra	H	10,5230000	18,71	196,85	
Insumo	001900	SBC	TIJOLO CERAMICO MACICO RECOZIDO 6,0 x 9 x 19cm	Material	UN	170,0000000	0,72	122,40	
Insumo	000100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,6720000	100,29	67,39	
				MO sem LS =>	374,55	LS =>	0,00	MO com LS =>	374,55
				Valor do BDI =>	300,39			Valor com BDI =>	1.410,09

5.14.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	ADPT SINAPI (102690)	Próprio	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO (0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 65 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES. AF_07/2021	Drenos	M	1,0000000	91,31	91,31	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3219000	23,43	7,54	
Composição Auxiliar	90106	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,1600000	9,14	1,46	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1073000	28,29	3,03	
Insumo	00004021	SINAPI	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESITENCIA A TRACAO = 14 KN/M	Material	M²	2,3000000	9,92	22,81	
Insumo	00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M³	0,1674000	280,00	46,87	
Insumo	00003670	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,1071000	21,23	2,27	
Insumo	COT19	Próprio	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO (0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 65 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES. - REFERÊNCIA SINAPI 102690 - 12/2024	Material	m	1,0030000	7,31	7,33	
				MO sem LS =>	6,75	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,75
				Valor do BDI =>	24,71			Valor com BDI =>	116,02

5.15.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CPO17	Próprio	ACIONADOR MANUAL DE BOMBA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	145,72	145,72	
Insumo	COT15	Próprio	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,6480000	16,11	10,43	
Insumo	COT14	Próprio	ACIONADOR MANUAL DE BOMBA	Equipamento	UN	1,0000000	120,81	120,81	
Insumo	COT16	Próprio	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,6480000	22,35	14,48	
				MO sem LS =>	24,91	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,91
				Valor do BDI =>	39,44			Valor com BDI =>	185,16

5.15.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ADPT SBC (055531)	Próprio	TE 90 GALVANIZADO 2.1/2"	55	UN	1,0000000	173,93	173,93

EFICAZ CONSULTORIA E PROJETOS

CNPJ: 00.530.270/0001-04

Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5090000	27,59	14,04
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5090000	24,04	12,23
Insumo	001626	SBC	TE 90 FERRO GALVANIZADO 2.1/2"	Material	UN	1,0000000	145,98	145,98
Insumo	004636	SBC	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	Material	M	4,8000000	0,35	1,68

MO sem LS => 16,73 LS => 0,00 MO com LS => 16,73
 Valor do BDI => 47,08 Valor com BDI => 221,01

6.6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ADPT SINAPI (103774)	Próprio	COBERTURA EM TELHA DE VIDRO TIPO FRANCESA	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	92,08	92,08
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	23,43	23,43
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,67	27,67
Insumo	00007184	SINAPI	TELHA DE FIBRA DE VIDRO ONDULADA, TRANSLUCIDA / INCOLOR, E = *0,6* MM, DE *0,50 X 2,44* M (L X C)	Material	M²	1,0000000	40,98	40,98

MO sem LS => 31,37 LS => 0,00 MO com LS => 31,37
 Valor do BDI => 24,92 Valor com BDI => 117,00

7.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ADAP SBC (202330)	Próprio	MAPA TATIL BRAILLE/RELEVO ACO INOX 40x60cm	202	UN	1,0000000	1.612,99	1.612,99
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	32,52	48,78
Insumo	043721	SBC	ACESSIBILIDADE - PEDESTAL EM ACO CARBONO COM PINTURA ESMALTE SINTETICO PARA MAPA TATIL 40x80cm	Material	UN	1,0000000	630,00	630,00
Insumo	099662	SBC	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	Mão de Obra	H	1,5000000	16,14	24,21
Insumo	021176	SBC	ACESSIBILIDADE - MAPA TATIL BRAILLE/RELEVO ACRILICO 40x60cm	Material	UN	1,0000000	910,00	910,00

MO sem LS => 57,96 LS => 0,00 MO com LS => 57,96
 Valor do BDI => 436,63 Valor com BDI => 2.049,62

9.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPO06	Próprio	Refletor LED Holofote Modular N3 1200w IP67- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	872,84	872,84
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	25,00	50,00
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	38,73	77,46
Insumo	COTAÇÃO07	Próprio	Refletor LED Holofote Modular N3 1200w IP67- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Equipamento	UN	1,0000000	745,38	745,38

MO sem LS => 87,26 LS => 0,00 MO com LS => 87,26
 Valor do BDI => 236,27 Valor com BDI => 1.109,11

9.26	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPO07	Próprio	QUADRO EMB. EASY9 12DIN S/ BARRAM. TP.OPACA IP40 Os quadro	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	104,58	104,58

EFICAZ CONSULTORIA E PROJETOS

CNPJ: 00.530.270/0001-04

Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3259000	25,00	8,14	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3259000	38,73	12,62	
Insumo	COTAÇÃO8	Próprio	QUADRO EMB. EASY9 12DIN S/ BARRAM. TP.OPACA IP40 Os quadro	Equipamento	UN	1,0000000	83,82	83,82	
				MO sem LS =>	14,21	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,21
				Valor do BDI =>	28,30			Valor com BDI =>	132,88

9.27	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CPO08	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 300A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	114,95	114,95	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	38,73	51,24	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	25,00	33,08	
Insumo	COTAÇÃO9	Próprio	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	Material	UN	3,0000000	10,21	30,63	
				MO sem LS =>	57,72	LS =>	0,00	MO com LS =>	57,72
				Valor do BDI =>	31,11			Valor com BDI =>	146,06

9.28	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPO09	Próprio	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	97,90	97,90
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	38,73	19,36
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	25,00	12,50
Insumo	00039465	SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	Material	UN	1,0000000	66,04	66,04
				MO sem LS =>	21,81	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	26,50			Valor com BDI =>

9.29	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CPO10	Próprio	"ASSENTAMENTO DE POSTE DE FIBRA DE VIDRO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 13 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,9 M DE SOLOFORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019"	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	274,30	274,30	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6580000	25,00	41,45	
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0810000	299,07	24,22	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,3870000	38,73	208,63	
				MO sem LS =>	181,71	LS =>	0,00	MO com LS =>	181,71
				Valor do BDI =>	74,25			Valor com BDI =>	348,55

EFICAZ CONSULTORIA E PROJETOS
CNPJ: 00.530.270/0001-04

9.30	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CPO15	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM 60 x 60 x 20 cm	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	173,43	173,43	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	23,43	4,68	
Auxiliar Insumo	00039775	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 60 X 60 X 20 CM	Material	UN	1,0000000	168,75	168,75	
				MO sem LS =>	2,70	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,70
				Valor do BDI =>	46.94			Valor com BDI =>	220.37

11.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	ADPT SICRO (5213402)	Próprio	Pintura de faixa com tinta acrílica emulsionada em água - espessura de 0,4 mm para gramado	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	145,20	145,20	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0000000	23,43	93,72	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	29,99	29,99	
Insumo	M2037	SICRO3	Microesferas refletivas de vidro tipo I-B	Material	kg	1,0000000	9,60	9,60	
Insumo	00038121	SINAPI	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA EMULSIONADA EM AGUA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 13699:2012)	Material	L	0,0640000	16,17	1,03	
Insumo	M2038	SICRO3	Microesferas refletivas de vidro tipo II-A	Material	kg	1,0000000	10,87	10,86	
MO sem LS =>					72,16	LS =>	0,00	MO com LS =>	72,16
Valor do BDI =>					39,30			Valor com BDI =>	184,50

Composições Auxiliares

Total sem BDI 1.591.378,95
Total do BDI 428.448,84
Total Geral 2.019.827,79

Documento assinado digitalmente
gov.br DENIS BOTELHO DA SILVA
Data: 10/12/2025 11:06:13-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

DENIS BOTELHO DA SILVA
Engenheiro Civil
CREA: 18473-D/AM