

CÓDIGO DO PROJETISTA	CÓDIGO USADO NO ORÇAMENTO	DESCRIÇÃO	OBSERVAÇÃO
5915407EGO	5915407DN	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAL REAPROVEITADO (REVESTIMENTO+BASE) EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - CARGA COM CARREGADEIRA E DESCARGA LIVRE	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
40625EGO	40625A	RECICLAGEM DE BASE COM 2% DE CIMENTO EM PESO	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
4011536EGO	4011536DN	MEMBRANA PLÁSTICA ISOLANTE E IMPERMEABILIZANTE COM ESPESSURA DE 0,2 mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ALTERADA: RETIRADO ITEM DE SERVIÇO 59154655 (CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T)
42406EGO	42406A	REMENDO PROFUNDO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE BGS (EXCETO TRANSP. MAT.)	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
4011533EG3	4011533DN	PAVIMENTO DE CONCRETO COM FÓRMAS DESLIZANTES - AREIA E BRITA COMERCIAIS - TRAÇO 3	ALTERADA: RETIRADO ITEM DE SERVIÇO 5919540 (CARGA, MANOBRA E DESCARGA). ALTERAÇÃO CONFORME SOLICITAÇÃO DESPACHO Nº 2016/2026/GOINFRA/DPI-22794 - SEI nº 89684090
-	CPU-02	FORNECIMENTO DE CIMENTO PORTLAND CP II - 32 - PAVIMENTO DE CONCRETO COM FÓRMAS DESLIZANTES - AREIA E BRITA COMERCIAIS - TRAÇO 3	CRIAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DE ACORDO COM A SOLICITAÇÃO DESPACHO Nº 2016/2026/GOINFRA/DPI-22794 - SEI nº 89684090
4011520EG3	4011520DN	PAVIMENTO DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO DE PEQUENO PORTE - AREIA E BRITA COMERCIAIS - TRAÇO 3	ALTERADA: RETIRADO ITEM DE SERVIÇO 59090070 (CARGA, MANOBRA E DESCARGA). ALTERAÇÃO CONFORME SOLICITAÇÃO DESPACHO Nº 2016/2026/GOINFRA/DPI-22794 - SEI nº 89684090
-	CPU-03	FORNECIMENTO DE CIMENTO PORTLAND CP II - 32 - PAVIMENTO DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO DE PEQUENO PORTE - AREIA E BRITA COMERCIAIS - TRAÇO 3	CRIAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DE ACORDO COM A SOLICITAÇÃO DESPACHO Nº 2016/2026/GOINFRA/DPI-22794 - SEI nº 89684090
4011537EGO	4011537DN	SERRAGEM DE JUNTAS EM PAVIMENTO DE CONCRETO, LIMPEZA E ENCHIMENTO COM SELANTE A FRIO	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
4011537EG1	4011537-1DN	JUNTAS DE EXPANSÃO EM PAVIMENTO DE CONCRETO, ENCHIMENTO COM SELANTE A FRIO	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
507210EG0	507210DER	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE AÇO CA 50 PARA BARRAS DE LIGAÇÃO	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
507225EGO	507225DER	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE AÇO CA-25 PARA BARRA DE TRANSFERÊNCIA Ø=25MM	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
0408067EGO	0408067DN	TELA DE AÇO ELETROSSOLDADA - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
507215EGO	507215DER	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE AÇO CA 50 PARA APOIO DE BARRAS DE TRANSFERÊNCIA	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
4011562EGO	4011562DN	GEOGRELHA HATELIT C 40/17	ALTERADA: TROCA DO ITEM M14468 COTAÇÃO PARA MAT063700 DO SCO.
5914539EGO	5914539DN	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BETONEIRA - RODOVIA EM LEITO NATURAL/CAMINHO DE SERVIÇO	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
40635EGO	40635A	RECICLAGEM DE BASE COM 38,15 % DE BRITA EM PESO (BC)	ALTERADO O ITEM BRITA E SEU CONSUMO DE M3 PARA T
2003361EGO	2003361DN	TRANSPOSIÇÃO DE SEGMENTOS DE SARIETA - TSS 170 (AC/BC)	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
2003477EGO	2003477DN	CAIXA COLETORA DE SARIETA - CCS 200-60 A - COM GRELHA DE CONCRETO (AC/BC) (EXCETO ESCAVAÇÃO)	ALTERADA: RETIRADO O ITEM 20002 - ENCARREGADO. RETIRADO "EXCETO ESCAVAÇÃO)" DO DESCRITIVO DA COMPOSIÇÃO JÁ QUE CONTEMPLA O ITEM DENTRO.
2003988EGO	2003988DN	TUBO PEAD PARA DRENAGEM - D = 800 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
2003992EGO	2003992DN	TUBO PEAD PARA DRENAGEM - D = 1200 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
0605575EGO	0605575DN	BUEIRO METÁLICO SEM INTERRUPÇÃO DE TRÁFEGO - D = 2,00 M - CHAPA COM EPÓXI - ESCAVADO EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA -	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
0804061EGO	0804061DN	ALTERO RODOVIÁRIO MÁXIMO = 5,40 M	ALTERADA: RETIRADO O ITEM 20002 - ENCARREGADO.
41866EG1	41866A	BOCA DE BSTM D=0,40M (AC/BC)	ALTERADA: RETIRADO O ITEM 20002 - ENCARREGADO.
2003499EGO	2003499DN	CAIXA COLETORA DE SARIETA - CCS 300-120 A - COM GRELHA DE CONCRETO (AC/BC)	ALTERADA: TROCA DO ITEM 42838 PARA 45160 POR CONTA DO ADENSAMENTO. ESCAVAÇÃO ESTAVA COM CONSUMO ZERADO. RETIRADO O ITEM 20002 - ENCARREGADO. COLOCADO (EXCETO ESCAVAÇÃO) NA DESCRIÇÃO.
2003515EGO	2003515DN	CAIXA COLETORA DE SARIETA - CCS 400-120 A - COM GRELHA DE CONCRETO (AC/BC)	ALTERADA: TROCA DO ITEM 42838 PARA 45160 POR CONTA DO ADENSAMENTO. ESCAVAÇÃO ESTAVA COM CONSUMO ZERADO. RETIRADO O ITEM 20002 - ENCARREGADO. COLOCADO (EXCETO ESCAVAÇÃO) NA DESCRIÇÃO.
2003514EGO	2003514DN	CAIXA COLETORA / TRANSIÇÃO CT-11, H=4,00 m, Laje Tipo 5 (AC/BC)	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
2003465EGO	2003465DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 09 (AC/BC)	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
2003473EGO	2003473DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 13 (AC/BC)	ALTERADA: RETIRADO O ITEM 20002 - ENCARREGADO.
5212557EGO	5212557DN	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,00 M	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
5212560EGO	5212560DN	PLACA DE ADVERTÊNCIA PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, LADO 1,00 M	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
5213572EGO	5213572DN	PLACA EM AÇO - PELÍCULA III + III - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
5213386EGO	5213386DN	BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO II DE DIRECIONAMENTO OU BLOQUEIO	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
5213848EG1	5213848DN	LUZ DE ADVERTÊNCIA E BATERIA PARA DISPOSITIVOS DE SINALIZAÇÃO	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
5213840EGO	5213840DN	DISPOSITIVO DE DIRECIONAMENTO OU BLOQUEIO TIPO TELA PLÁSTICA COM SUPORTE FIXO	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
5213845EGO	5213845DN	PAINEL DE MENSAGENS VARIÁVEIS, PORTÁTIL MÓVEL, LED, COM BANCO FOTOVOLTAICO DE ENERGIA E MONTADO EM CHASSI COM ENGATE	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
4011212EGO	4011212DN	VARREDURA DE SUPERFÍCIE	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
40816EGO	40816A	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA (0,3 mm) - PINTURA DE CONTRASTE (NÃO REFLETIVA)	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 89005196) ITEM 10027 - MICROESFERAS ZERADO.
40816EG1	40816A-1	PINTURA DE PROMOTOR DE ADERÊNCIA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	ALTERADA: TROCA DO ITEM 10061A PARA 1495505SE
40815EGO	40815A	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA (0,6 mm) - PINTURA DE CONTRASTE (NÃO REFLETIVA)	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 89005196) ITEM 10027 - MICROESFERAS ZERADO
5213364EGO	5213364DN	REMOÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 89005196)
3713689EGO	3713689DN	TERMINAL AÉREO DE DEFENSA METÁLICA - TIPO A - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	ALTERADA: RETIRADO O ITEM 20002 - ENCARREGADO.
3713902EGO	3713902DN	TERMINAL ABSORVEDOR DE ENERGIA, CERTIFICADO SEGUNDO A ABNT NBR 15.486-2016, ESPECIFICADO CONFORME NCHRP 350 NÍVEL DE ENSAIO 2 (70 KM/H) OU EN 1317 NÍVEL DE ENSAIO 2 (80 KM/H) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ALTERADA: RETIRADO O ITEM 20002 - ENCARREGADO. TROCA DO ITEM M2908-A PARA O ITEM M1976DN.
40810EGO	40810A	DISPOSITIVO DE CONTENÇÃO LONGITUDINAL, CERTIFICADO SEGUNDO A ABNT NBR 15486-2016, TIPO (H1 A W2) - DEFENSA METÁLICA - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	ALTERADA: TROCA DO ITEM M1968-A PARA O ITEM COT001.
EG000010	CPU-01	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE DISPOSITIVO REFLETIVO PARA DEFENSAS	ALTERADA: TROCA DO ITEM COT0001 PARA O ITEM 180425DER.
3713705EGO	3713705DN	REMOÇÃO DE DEFENSA METÁLICA	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
6416090	6416090DN	Usinagem para pavimento de concreto com fôrmas deslizantes - areia e brita comerciais	ALTERADA: RETIRADO OS ITENS DE SERVIÇO (5914655, 5914647, 5914363 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA). TROCA DO ITEM M0030 DO DNIT PARA 10097 DA GOINFRA (ADITIVO). TROCA DO ITEM M2152C1 (COTAÇÃO) PARA M0029 DO DNIT. AJUSTE NO CONSUMO DA BRITA E AREIA DE M3 PARA T. ALTERAÇÃO CONFORME SOLICITAÇÃO DESPACHO Nº 2016/2026/GOINFRA/DPI-22794 - SEI nº 89684090
1107870	1107870DN	Concreto fctm,k = 4,5 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia extraída e brita comerciais - TRAÇO 3	ALTERADA: RETIRADO OS ITENS DE SERVIÇO (5914655, 5914647, 5914363 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA). TROCA DO ITEM M0030 DO DNIT PARA 10097 DA GOINFRA (ADITIVO). TROCA DO ITEM M2152C1 (COTAÇÃO) PARA M0029 DO DNIT. AJUSTE NO CONSUMO DA BRITA E AREIA DE M3 PARA T. ALTERAÇÃO CONFORME SOLICITAÇÃO DESPACHO Nº 2016/2026/GOINFRA/DPI-22794 - SEI nº 89684090 - RETIRADA DO CIMENTO DA COMPOSIÇÃO
3107964	3107964DN	Fôrma metálica para pavimento de concreto - utilização de 100 vezes - confecção, instalação e retirada	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
1400974	1400974DN	Corte de chapas de aço com espessura de 5,0 mm com mçarico oxiacetileno	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
1400977	1400977DN	Dobramento de chapas metálicas com espessuras de até 10 mm	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
1400987	1400987DN	Perfuração de chapas metálicas com espessura de até 3 mm - D = 25 mm	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
2408057	2408057DN	Solda elétrica de perfis metálicos e chapas de aço com eletrodo E60XX	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
2003576	2003576DN	Lastro de areia extraída - espalhamento manual	ALTERADA: AJUSTE NO CONSUMO DA BRITA E AREIA DE M3 PARA T.
605604	605604DN	ARGAMASSA DE SOLO-CIMENTO COM 10% DE CIMENTO E MATERIAL DE JAZIDA - PREPARO E INJEÇÃO EM TUNNEL LINER	ALTERADA: PRODUÇÃO DE EQUIPE COMPOSIÇÃO ORIGINAL
4816000	4816000DN	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TUNNEL LINER EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	ALTERADA: PRODUÇÃO DE EQUIPE COMPOSIÇÃO ORIGINAL
4816003	4816003DN	ILUMINAÇÃO PROVISÓRIA PARA TUNNEL LINER	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
4816004	4816004DN	VENTILAÇÃO PROVISÓRIA PARA TUNNEL LINER	COMPOSIÇÃO FEITA DE ACORDO COM ALTERAÇÃO DO PROJETISTA - COMPOSIÇÃO DA PLANILHA DADOS DE ENTRADA E CRONOGRAMA (SEI nº 90244425)
1419543EGO	1419543DN	CORTE DE PERFIL METÁLICO COM MÁQUINA POLICORTE COM ESPESSURA DE ATÉ 1/8"	ALTERADA: COEFICIENTES E PRODUÇÃO DE EQUIPE CONFORME COMPOSIÇÃO ORIGINAL

Código do Projetista	Novo Código do Orçamento	Base do Novo Código	Data-Base do Novo Código	Materiais	Unid.	Custo Unitário
COT0001	180425	DERPR	ago-25	Dispositivo Refletivo para defensas (Cotação)	un	19,13
10061A	14955	ORSE	fev-26	Líquido promotor de aderência a base de água e grafeno, monocomponente	l	59,24
M1446B	MAT063700	SCO-RJ	fev-26	Geogrelha de poliéster flexível, para reforço de concreto asfáltico, tipo C-40/17, Hatelit, Huesker ou similar	m²	43,48
M2152C1	M0029	SICRO3	out-25	Silica ativa para concreto e argamassa (microssilica)	kg	1,89
M2151C3	170714	DERPR	ago-25	Selante a base de silicone Dowsil ou equivalente	kg	195,56
M2908-A	166080	DERPR	ago-25	Terminal absorvedor de energia para velocidade de 80km/h + conjunto de ancoragem	und	6456,78
M1968-A	COT001	Cotação	jun-25	Defensa metálica certificada, tipo H1 A W2 (ABNT NBR 15486)	M	319,40

Data Base: 31/08/2025 (Sem desoneração)

Valores expressos em Reais (R\$)

Código	Descrição do Material	Unidade	Custo Unitário
170540	Cimento asfáltico modif. por polímero SBS(55/75)	t	5.555,28
170550	Cimento asfáltico modif. por polímero SBS(60/85)	t	6.168,78
170560	Cimento asfáltico modif. por polímero SBS(65/90)	t	6.429,12
173210	Cimento Portland a granel	t	668,22
173200	Cimento Portland (saco de 50kg)	t	607,20
100090	Cola para tachas	kg	13,87
100140	Cola para tubo de PVC	g	0,07
125140	Compensado 14 mm plastificado	m2	35,32
126140	Compensado 14 mm resinado	m2	26,69
125170	Compensado 17 mm plastificado	m2	42,66
126170	Compensado 17 mm resinado	m2	32,30
160000	Concreto magro usinado	m3	0,00
160022	Concreto usinado Fck = 22 MPa	m3	0,00
160025	Concreto usinado Fck = 25 MPa	m3	0,00
160030	Concreto usinado Fck = 30 MPa	m3	0,00
100750	Cone PVC flexível refletivo h=75cm NBR 15071	ud	125,33
100755	Cone PVC simples flexível refletivo h=75cm	ud	99,66
100745	Cone PVC simples semiflexível h=75cm	ud	78,99
166760	Cone sinalizador tipo conão/bolo de noiva h=1,10m, base 50x50cm	ud	208,33
180230	Conexão p/tubo polietileno (PEAD) p/dreno 0,10 m	ud	8,22
180190	Conexão p/tubo polietileno (PEAD) p/dreno 0,23 m	ud	24,38
135200	Contraporca sextavada	ud	49,81
120750	Corda de sisal 6mm	m	0,87
120900	Corda de sisal 8mm	m	1,17
120600	Cordão de polipropileno 6mm	m	1,26
120800	Cordão de polipropileno 8mm	m	1,92
110000	Cordel detonante	m	2,05
155127	Cordoalha nua CP 190 RB 12,7mm	kg	9,46
155152	Cordoalha nua CP 190 RB 15,2mm	kg	9,46
101315	Defensa de contenção simples mod. H1AW3 15° (ABNT-15486 / 2016)	m	259,44
101415	Defensa de contenção simples mod. H1AW4 15° (ABNT-15486 / 2016)	m	181,71
110070	Defensa simples completa	m	278,85
115410	Defensa simples sem poste	m	300,00
180426	Delineador refletivo para barreira New Jersey	ud	26,56
180425	Delineador refletivo para defesa metálica	ud	19,13
141050	Dente corte p/fresadora/valetadeira WS-24 e S-650	ud	195,00
141500	Dente de corte p/ fresadora PM-102	ud	247,25
141000	Dente de corte p/ fresadora W-100	ud	56,28
142000	Dente de corte p/ fresadora W-200F	ud	56,28
142300	Dente de corte p/ recicladora RM-300/500	ud	195,50
160240	Dente de corte p/ recicladora WR-240	ud	79,30
148000	Detergente	l	2,68
172050	Diesel	l	5,99
150600	Dinamite emulsão 2"	kg	10,60
141010	Disco diamantado 110 mm e= 1,50/2,00mm	ud	10,98
143550	Disco diamantado 350 mm e= 3mm	ud	290,87
143500	Disco diamantado 350 mm e= 6mm	ud	325,09
172000	Dope	kg	59,16
153250	Eletrodo p/ solda 3,25 mm	kg	15,57
173120	Emulsão asfáltica p/imprimação EAI	t	3.389,71
178090	Emulsão asfáltica RC-1C-E c/polímero	t	4.605,87
173010	Emulsão asfáltica RL-1C	t	3.842,26
173030	Emulsão asfáltica RM-1C	t	3.770,51
173060	Emulsão asfáltica RM-1C-E c/polímero	t	5.113,29
173020	Emulsão asfáltica RM-2C	t	4.440,95
173070	Emulsão asfáltica RM-2C-E c/polímero	t	5.473,67



ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE



Casa Argentina
Material de Construção e
Acabamento em geral



**Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!**

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

[Coleta de Preços](#) [Fornecedores](#) [Insumos](#) [Especificações](#) [Serviços](#) [Downloads](#) [Contato](#)

Pesquisa de Insumos

		Fevereiro/2026-1	
Código	Descrição do Insumo	Unid.	Custo Unit.
14935/ORSE	Líquido promotor de aderência a base de água e grafeno, monocomponente	l	59,24
Total de Insumos 1 - Página 1 de 1			

Copyright 2004 cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

[Créditos](#)



ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE



**Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!**

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

[Coleta de Preços](#) [Fornecedores](#) [Insumos](#) [Especificações](#) [Serviços](#) [Downloads](#) [Contato](#)

Pesquisa de Insumos

		Fevereiro/2026-1	
Código	Descrição do Insumo	Unid.	Custo Unit.
02621/ORSE	Tarugo (Baguele Plástico) Tarucel d=6mm	m	0,64
Total de Insumos 1 - Página 1 de 1			

Copyright 2004 cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

[Créditos](#)

Resultado da Pesquisa de Itens Elementares

Pesquisa realizada em 09/04/2026 10:11 hs

Mês/Ano de Referência: 02/2026

 imprimir

Item Elementar	Antigo	Descrição	Und. de Medida	Preço R\$	Ocorrências
MAT063700	071200	Geogrelha de poliester flexivel, para reforco de concreto asphaltico, tipo C-40/17, Hatelit, Huesker ou similar	m2	43,48	

A pesquisa retornou 1 item(ns) na página em um total de 1.
Esta página lista do item 1 ao item 1.

Principal

Pesquisa

Ajuda



Copyright © 2006 Secretaria Municipal de Infraestrutura
Rua Afonso Cavalcanti, 455, 9º andar, Cidade Nova
Telefone: 2976-1669

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO
Relatório Sintético de Materiais
Goiás - Janeiro/2026

Código	Descrição	Unidade	Preço Unitário (R\$)
M0003	Aço CA 25	kg	7,4856
M0004	Aço CA 50	kg	6,9878
M0005	Brita 0	m³	188,1556
M0006	Fibra de poliamida para concreto	kg	27,4799
M0007	Fibra de aço para concreto	kg	18,1730
M0008	Detergente líquido neutro	l	4,0861
M0009	Aço CP 175 RB	kg	9,0837
M0010	Aditivo superplastificante à base de policarboxilato para concreto e argamassa	kg	13,7212
M0011	Aditivo modificador de viscosidade para concreto e argamassa	kg	8,7764
M0012	Silicato de alumínio	kg	2,0280
M0013	Grampo de ancoragem em aço CA 50 - D = 12,5 mm	kg	6,9878
M0014	Aço CA 60	kg	8,4083
M0015	Espoleta elétrica Nº 8 - D = 6,0 mm	un	22,7275
M0016	Grampo sargento em ferro fundido tipo C com abertura útil de 105 mm (4")	un	39,9012
M0017	Saco de aniagem ou de rafia de 50 kg - C = 95 cm e L = 65 cm	un	2,6944
M0018	Grampo pesado em aço-carbono para cabo de aço - D = 13 mm (1/2")	un	19,6195
M0019	Esticador em aço tipo olhal x olhal para cabo de aço - D = 13 mm	un	135,5198
M0020	Grampo de ancoragem em aço CA 50 - D = 6,3 mm	kg	8,2448
M0021	Herbicida glifosato para áreas contínuas	l	31,4461
M0025	Adesivo plástico para tubos de PVC	kg	52,6883
M0026	Aditivo aglutinante para argamassa	l	7,3970
M0028	Areia média	m³	160,8417
M0029	Silica ativa para concreto e argamassa (microssilica)	kg	1,8604
M0030	Aditivo plastificante e retardador de pega para concreto e argamassa	kg	6,6001
M0032	Adesivo de contato para laminado elastoplástico	kg	49,5337
M0035	Diluyente tipo aguarrás para tintas e vernizes	l	13,3786
M0039	Gasolina comum	l	5,1300

Data Base: 31/08/2025 (Sem desoneração)

Valores expressos em Reais (R\$)

Código	Descrição do Material	Unidade	Custo Unitário
134909	Piso tátil alerta/direcional 20x20cm vermelho	ud	3,79
134906	Piso tátil alerta/direcional 40x40cm incolor	ud	13,28
134907	Piso tátil alerta/direcional 40x40cm vermelho	ud	13,86
130080	Pó de pedra (comercial)	m3	82,64
135250	Porca 5/8" zincada p/chapa ligação	ud	1,40
142600	Porta-dentes p/ fresadora PM-102	ud	1.071,80
141100	Porta-dentes p/ fresadora W-1000L	ud	665,45
142100	Porta-dentes p/ fresadora W-200	ud	773,76
142400	Porta-dentes p/ recicladora RM-300/500	ud	874,00
161240	Porta-dentes p/ recicladora WR-240	ud	940,07
191500	Pórtico simples vão 11,00 a 15,00m(placa até 24m2)	ud	65.600,00
191600	Pórtico simples vão 16,00m(placa até 24m2)	ud	66.700,00
191700	Pórtico simples vão 17,00m(placa até 24m2)	ud	70.500,00
191800	Pórtico simples vão 18,10m(placa até 24m2)	ud	71.900,00
157270	Pregos 17 x 27 / 18 x 27	kg	17,38
186040	Punho p/ carreta perfuração	ud	790,25
130180	Rachão britado (comercial)	m3	79,10
130185	Rachão sem britagem (comercial)	m3	69,75
170714	Selante a base de silicone Dowsil ou equivalente	kg	195,56
191050	Semi-pórtico duplo 2x4,90m(placa até 24m2)	ud	42.900,00
191150	Semi-pórtico duplo 2x6,00m(placa até 24m2)	ud	45.500,00
191250	Semi-pórtico duplo 2x7,20m(placa até 24m2)	ud	52.400,00
191350	Semi-pórtico duplo 2x8,30m(placa até 24m2)	ud	62.400,00
191000	Semi-pórtico simples 4,90m(placa até 12m2)	ud	28.000,00
191100	Semi-pórtico simples 6,00m(placa até 12m2)	ud	29.400,00
191200	Semi-pórtico simples 7,20m(placa até 12m2)	ud	33.800,00
191300	Semi-pórtico simples 8,30m(placa até 12m2)	ud	36.300,00
100310	Sikadur 31	kg	114,98
100320	Sikadur 32	kg	120,19
100330	Sikadur 52	kg	209,30
100680	Sikaflex T-68	kg	66,23
180421	Sinalizador LED amarelo	ud	15,27
180420	Sinalizador noturno em LED (luz intermitente)	ud	193,00
100110	Solvente tolueno	l	14,96
180120	Soquete p/lâmpada fluorescente	ud	1,74
160330	Suporte madeira lei 3"x3" placa sinalização(3m)	ud	66,99
160380	Suporte metálico perfil C- 38 galv. p/placa sinal. inclusive acessórios	kg	40,30
161100	Suporte metálico perfil C-110 galv. p/placa sinal. inclusive acessórios	kg	25,00
161150	Suporte metálico 2 1/2"x2,65mmx3,00m	ud	330,00
161200	Suporte metálico 2 1/2"x2,65mmx3,50m	ud	386,00
161250	Suporte metálico 2 1/2"x2,65mmx4,00m	ud	441,14
160012	Suporte polimérico ecológico maciço colapsível 100mmx100mm	m	246,63
160001	Suporte polimérico ecológico maciço colapsível 80mmx80mm	m	152,11
100410	Tacha refletiva bidirecional	ud	7,10
100400	Tacha refletiva monodirecional	ud	6,70
100420	Tachão refletivo bidirecional	ud	31,20
100430	Tachão refletivo monodirecional	ud	28,58
160125	Tampão ferro fundido ø=600mm articulado Classe 125	ud	585,69
161400	Tampão ferro fundido ø=600mm articulado Classe 400	ud	611,97
160050	Tampão ferro fundido ø=600mm c/aro Classe 50	ud	586,18
161125	Tampão ferro fundido ø=600mm c/aro Classe 125	ud	656,57
162400	Tampão ferro fundido ø=600mm c/aro Classe 400	ud	611,97
171400	Tampão ferro fundido ø=700mm R-3 articulado Classe 400	ud	646,27
173400	Tampão ferro fundido ø=730mm R-3 c/aro Classe 400	ud	827,27
181400	Tampão ferro fundido ø=800mm articulado Classe 400	ud	1.424,72
150920	Tela metálica Telcon Q- 92	kg	8,40

Data Base: 31/08/2025 (Sem desoneração)

Valores expressos em Reais (R\$)

Código	Descrição do Material	Unidade	Custo Unitário
151130	Tela metálica Telcon Q-113	kg	9,41
151380	Tela metálica Telcon Q-138	kg	8,71
152830	Tela metálica Telcon Q-283	kg	7,84
156260	Tensor para formas	ud	14,35
166100	Terminal absorvedor de energia para velocidade até 100km/h + conjunto de ancoragem	ud	8.444,29
166080	Terminal absorvedor de energia para velocidade de 80km/h + conjunto de ancoragem	ud	6.456,78
160100	Terminal amortecedor de impacto para velocidade até 100 km/h + conjunto de ancoragem	ud	67.309,25
160080	Terminal amortecedor de impacto para velocidade de 80km/h + conjunto de ancoragem	ud	49.045,18
110190	Terminal ancoragem metálica tipo "A" e "D"	ud	470,00
180240	Terminal p/tubo polietileno (PEAD) p/dreno 0,10m	m	8,76
180180	Terminal p/tubo polietileno (PEAD) p/dreno 0,23m	m	29,77
180010	Terminal/ponteira tipo "C" p/defensa simples	ud	470,00
100010	Tijolo maciço	mil	2.120,00
100020	Tijolo 6 furos	mil	498,00
100150	Tinta base resina acrílica emuls. água-2 anos	l	15,40
100120	Tinta base resina acrílica emuls. solvente-2 anos	l	21,58
101030	Tinta epóxi fosco preto	l	61,58
101050	Tinta latex branca	l	41,56
106060	Tinta latex verde	l	42,97
100360	Tinta mineral tipo Cimentol cinza	kg	11,55
106040	Tinta óleo (fundo)	l	42,07
100155	Tinta resina acrílica base de água preta 2 anos	l	15,99
100190	Tinta sinalização provisória -1 ano	l	26,83
100370	Trilho TR-37	kg	5,26
100160	Tubo aço corrugado MP-100 e=1,60mm c/epoxy	kg	41,00
100210	Tubo aço corrugado MP-100 e=2,00mm c/epoxy	kg	39,70
100270	Tubo aço corrugado MP-100 e=2,70mm c/epoxy	kg	38,20
100340	Tubo aço corrugado MP-100 e=3,40mm c/epoxy	kg	37,00
101270	Tubo aço corrugado MP-152 e=2,70mm c/epoxy	kg	41,00
101340	Tubo aço corrugado MP-152 e=3,40mm c/epoxy	kg	41,00
101390	Tubo aço corrugado MP-152 e=3,90mm c/epoxy	kg	40,10
101470	Tubo aço corrugado MP-152 e=4,70mm c/epoxy	kg	37,50
101630	Tubo aço corrugado MP-152 e=6,30mm c/epoxy	kg	38,20
102200	Tubo aço corrugado Tunnel Liner e=2,20mm c/epoxy	kg	41,00
102270	Tubo aço corrugado Tunnel Liner e=2,70mm c/epoxy	kg	39,50
102340	Tubo aço corrugado Tunnel Liner e=3,40mm c/epoxy	kg	39,00
102390	Tubo aço corrugado Tunnel Liner e=3,90mm c/epoxy	kg	37,70
122470	Tubo aço corrugado Tunnel Liner e=4,70mm c/epoxy	kg	37,40
122630	Tubo aço corrugado Tunnel Liner e=6,30mm c/epoxy	kg	36,30
180200	Tubo concreto d=0,20m MF PS-1	ud	41,00
180210	Tubo concreto d=0,30m MF PS-1	ud	54,00
180310	Tubo concreto d=0,40m MF PA-1	ud	110,80
180340	Tubo concreto d=0,40m MF PA-2	ud	142,20
180320	Tubo concreto d=0,40m MF PS-1	ud	67,00
180600	Tubo concreto d=0,60m MF PA-1	ud	192,20
180620	Tubo concreto d=0,60m MF PA-2	ud	238,00
180630	Tubo concreto d=0,60m MF PA-3	ud	285,00
180330	Tubo concreto d=0,60m MF PS-1	ud	131,40
180800	Tubo concreto d=0,80m MF PA-1	ud	331,20
180820	Tubo concreto d=0,80m MF PA-2	ud	379,40
180830	Tubo concreto d=0,80m MF PA-3	ud	525,00
180810	Tubo concreto d=0,80m MF PS-1	ud	229,75

UNIDADE DE MEDIDA	TIPO DE DISPUTA	QUANTIDADE	Início I do Art. 7º do Decreto Estadual n.º 9.900/2021	Início II do Art. 7º do Decreto Estadual n.º 9.900/2021	Início III do Art. 6º do Decreto Estadual n.º 9.900/2021
			Tabelas de obras rodoviárias da Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes — GOINFRA	Sistema de Custos Referenciais de Obras — SICRO, para os serviços e as Obras de infraestrutura de transportes, ou do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices de Construção CIVIL — SINAPI	Mídia Especializada, Tabela de Referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo Estadual ou Federal, bem como de Sítios Eletrônicos Especializados de domínio amplo
			VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO
metros		3,912,00	Não encontrado	Não encontrado	Não encontrado

OBS.:
Então para a Média Saneada segue um tratamento estatístico dos dados coletados onde retira-se os valores com grande variação de preços para a elaboração da média.

*Quando o CV \leq 25%, temos amostra homogênea

*Quando o CV > 25%, temos amostra heterogênea (nesse caso desconsidera os valores fora dos limites inferior e superior para o cálculo da média saneada).

$$CV = DP / M \times 100$$
$$CV = DP / M \times 100$$

*Valor desconsiderado na amostra para o cálculo da média saneada

PLANILHA DE PREÇOS REFERENCIAIS (MÉDIA CONSOLIDADA)									
PROCESSO SISLOG: 202300036012163/ 20240036008576									
OBJETO: ORÇAMENTO DE PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA DE RESTAURAÇÃO DA RODOVIA									
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE MEDIDA	TIPO DE DISPUTA	QUANTIDADE	Inciso IV do Art. 7º do Decreto Estadual n.º 9.900/2021	Inciso V do Art. 7º do Decreto Estadual n.º 9.900/2021	Inciso VI do Art. 6º do Decreto Estadual n.º 9.900/2021		
					contratações similares feitas pela administração pública	Pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas	Pesquisa direta com fornecedores		
							FORNECEDOR A	FORNECEDOR B	FORNECEDOR C
							VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO
					VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO
1.0	Defensa metálica H1 a IV2 (ABNT NBR 15486)	metros		3,912,00	R\$ 238,00	Não encontrado	R\$ 400,00	R\$ 505,00	R\$ 238,80

Tayná Vasconcelos Marques de Sá

Responsável

Cargo: Engenheiro Civil

PL-SECOB Data: 26/06/2025

VALOR ESTIMADO

Obs: Considerado como embasador para escolha do VALOR CONSIDERADO, o critério apresentado no Manual De Orientação Pesquisa de Preços do ST_4ª Edição_2021

Responsável

PL-GECOB Data: 26/06/2025

PLANILHA DE PREÇOS REFERENCIAIS (MÉDIA CONSOLIDADA)				
PROCESSO SISLOG: 202300036012163/ 202400036008576				
OBJETO: ORÇAMENTO DE PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA DE RESTAURAÇÃO DA RODOVIA GO-330				
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE MEDIDA	TIPO DE DISPUTA	QUANTIDADE
				<div>Inciso I do Art. 7º, do Decreto Estadual n.º 9.900/2021</div> <div>Tabelas de obras rodoviárias da Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes — GOINFRA</div> <div>VALOR UNITÁRIO</div>
1.0	Defensa metálica H1 a W2 (ABNT NBR 15486)	metros		3,912,00
				Não encontrado

Tayná Vasconcelos Marques de Sá

Responsável

Cargo: Engenharia Civil

PL-GEFOB Data: 26/06/2025



PROCESSO SISLOG: 202300036012163/202400036008576

OBJETO: ORÇAMENTO DE PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA DE RESTAURAÇÃO
DA RODOVIA GO-330

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE MEDIDA	TIPO DE DISPUTA	QUANTIDADE	Inciso II do Art. 7º, do Decreto Estadual n.º 9.900/2021
					Sistema de Custos Referenciais de Obras — SIORO, para os serviços e as Obras de infraestrutura de transportes, ou do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices de Construção Civil — SINAPI,
					VALOR UNITÁRIO
1.0	Defensa metálica H1 a W2 (ABNT NBR 15486)	metros		3.912,00	Não encontrado

Tayná Vasconcelos Marques de Sá

Responsável

Cargo: Engenharia Civil

PL-GECOB Data: 26/06/2025

PLANILHA DE PREÇOS REFERENCIAIS (MÉDIA CONSOLIDADA)					
PROCESSO SISLOG: 202300036012163/ 202400036008576					
OBJETO: ORÇAMENTO DE PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA DE RESTAURAÇÃO DA RODOVIA GO-330					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE MEDIDA	TIPO DE DISPUTA	QUANTIDADE	Inciso III do Art. 7º, do Decreto Estadual n.º 9.900/2021
					Mídia Especializada, Tabela de Referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo Estadual ou Federal, bem como de Sítios Eletrônicos Especializados de domínio amplo
					VALOR UNITÁRIO
1.0	Defensa metálica H1 a W2 (ABNT NBR 15486)	metros		3,912.00	Não encontrado

Tayná Vasconcelos Marques de Sá

Responsável

Cargo: Engenheira Civil

PL-GECOB Data: 26/06/2025

PLANILHA DE PREÇOS REFERENCIAIS (MÉDIA CONSOLIDADA)			
PROCESSO SISLOG: 202300036012163/ 202400036008576			
OBJETO: ORÇAMENTO DE PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA DE RESTAURAÇÃO DA RODOVIA GO-330			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE MEDIDA	TIPO DE DISPUTA
	Inciso IV do Art. 7º, do Decreto Estadual n.º 9.900/2021		
	Contratações similares feitas pela administração pública em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente		
	Fornecedor:		SINALMIG SINAIS E SISTEMAS
	Razão Social:		SINALMIG SINAIS E SISTEMAS LTDA
	CNPJ:		21.325.485/0001-63
	Pregão:		Outras Modalidades
	Chave de acesso:		31240821325485000163551030000019241469667156
	Data da Ata:		20/08/2024
	Item:		4
	Código (UASG):		-
	Órgão:		DNIT-DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAEST DE TRANSPORTES DNIT-DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAEST DE TRANSPORTES
	Fonte dados:		Fonte de preços
			VALOR UNITÁRIO
			R\$ 236,00
1.0	Defensa metálica H1 a W2 (ABNT NBR 15486)	metros	3.912,00

Tayná Vasconcelos Marques de Sá
Responsável
Cargo: Engenheira Civil
PL-GEFOB Data: 26/06/2025

Defensa H1 a W2

Pesquisa iniciada no dia 16/06/2025 11:14
IP: 189.51.38.230



Agência Goiânia de Infraestrutura e Transporte/GO
CNPJ: 03.520.933/0001-06
Responsável: GOINFRA
Matrícula: -

Método matemático aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos

Preço calculado com base na média aritmética dos preços obtidos para aquele determinado item.

Conforme Instrução Normativa N° 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei n° 14.133), no Artigo 3º: "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC I: Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1	Preços	Valor Unit.	Quantidade	Total
DEFENSA METALICA TIPO H1 A W2	1	R\$ 236,00	1,00	R\$ 236,00
Órgão/Empresa/Site: DNIT-DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAEST DE TRANSPOR...				
Razão Social do Fornecedor				CNPJ
1	SINALMIG SINAIS E SISTEMAS LTDA			21.325.485/0001-63
Fonte		Identificação	Quant.	Data
Nota Fiscal		...355103000001924146966715619244	408.00	20/08/2024 - 00:00:00
				R\$ 236,00
Média Aritmética dos preços obtidos: R\$ 236,00				

Valor Total da Cotação: R\$ 236,00

DETALHAMENTO DOS ITENS**Item 1: DEFENSA METALICA TIPO H1 A W2**

Quantidade: 1.0000 UN

Descrição: DEFENSA METALICA TIPO H1 A W2

Justificativas: -

Preço (Nota Fiscal) [1]

R\$ 236,00

Órgão

DNIT-DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAEST DE TRANSPORTES DNIT-DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAEST DE TRANSPORTES

Objeto

DEFENSA METALICA TIPO H1 A W2

Descrição

DEFENSA METALICA TIPO H1 A W2 / Chapas, barras, perfis, tubos e semelhantes, próprios para construções, de ferro fundido, ferro ou aço

Dados

Data: 20/08/2024 - 00:00:00

Modalidade: Outras Modalidades

SRP: NÃO

Fonte: Nota Fiscal

Código do item: -

Lote/Item: 18768310

Identificação: 31240821325485000163551030000019241469667156 1924 4

Quantidade: 408.00

Unidade: METRO

UF: AM

Ajuste de frete: Não se aplica

Valor do frete: R\$ 0,00

Fabricante: Nota Fiscal Não disponibiliza essa informação.

Marca: -

Modelo: -

Fornecedor

Razão Social: SINALMIG SINAIS E SISTEMAS LTDA

CNPJ: 21.325.485/0001-63

Porte: DEMAIS

Observações Gerais da Cotação

Sem Observações

Laudo da Cotação

Importante - O Fonte de preços é uma solução tecnológica que reúne diversas fontes, entre elas fontes governamentais, fontes complementares e sites de domínio amplo. O sistema atende aos parâmetros de pesquisa de acordo com as leis vigentes, Instruções normativas, regulamentos, acórdãos, portarias e decretos, desta forma afirmamos que as fontes são meios facilitadores de pesquisas ágeis, seguras e eficazes para a administração pública, sendo o servidor responsável pelo uso e seleção dos preços.

Defensa H1 a W2

Pesquisa iniciada no dia 16/06/2025 11:14
IP: 189.51.38.230



Agência Goiânia de Infraestrutura e Transporte/GO
CNPJ: 03.520.933/0001-06
Responsável: GOINFRA
Matrícula: -

INFORMAÇÕES DOS FORNECEDORES

SINALMIG SINAIS E SISTEMAS LTDA

CNPJ: 21325485000163
EMAIL: Não Informado
TELEFONE: (31) 3503-4000
ENDEREÇO: AV COMENDADOR FRANCISCO ALVES QUINTAS - 175, GALPAOB, DIST. IND BENJAMIM F.GUIMARAES. SARZEDO/MG - 32.450-000



Detalhes da cotação: Defesa H1 a W2

Dashboard / Minhas Cotações / Detalhes da cotação: Defesa

Defensa H1 a W2

Criado por: GOINFRA

Valor Total: R\$ 236,00

Deseja prosseguir para o relatório?

Esta cotação não atende 100% as INs 73/2020 e 65/2021, pode haver itens sem o mínimo de 3 preços.

Deseja continuar mesmo assim?

Voltar

Continuar

Editar Voltar

Novo item

Importar itens

Anexar documentos

Cotação por email

Gerar relatório

Nome do item

Nº Item

Nome

DEFENSA METALICA TIPO H1 A W2

Preços Governamentais Art 5º Inc. I

Q0 Preço

Quilros Preços Públicos Art 5º Inc. II

Q0 Preço

Domínio Amplo Art 5º Inc. III

Q0 Preço

Cotação Direta Art 5º Inc. IV

Q0 Preço

Notas Fiscais Art 5º Inc. V

Q1 Preço

Média

R\$ 236,00

Qtd.

1,00

Und.

-

Preço Total

R\$ 236,00

Status

Incompleto

Ações

Imprimir Editar Excluir

Marcar Todos

Imprimir Editar Excluir

Ordenar por:

Inserção

Quantidade por página: 500

PLANILHA DE PREÇOS REFERENCIAIS (MÉDIA CONSOLIDADA)					
PROCESSO SISLOG: 202300036012163/ 202400036008576					
OBJETO: ORÇAMENTO DE PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA DE RESTAURAÇÃO DA RODOVIA GO-330					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE MEDIDA	TIPO DE DISPUTA	QUANTIDADE	Inciso V do Art. 7º do Decreto Estadual n.º 9.900/2021
					Pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas
					VALOR UNITÁRIO
					Não encontrado
1.0	Defensa metálica H1 a W2 (ABNT NBR 15486)	metros		3.912,00	

Tayná Vasconcelos Marques de Sá
Responsável
Cargo: Engenheira Civil
PL-GECOB Data: 26/06/2025

PLANILHA DE PREÇOS REFERENCIAIS (MÉDIA CONSOLIDADA)									
PROCESSO SISLOG: 202300036012163/202400036008576									
OBJETO: ORÇAMENTO DE PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA DE RESTAURAÇÃO DA RODOVIA GO-330									
Inciso VI do Art. 7º do Decreto Estadual n.º 9.900/2021									
Pesquisa direta com fornecedores									
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE MEDIDA	TIPO DE DISPUTA	QUANTIDADE	Fornecedor:	FORNECEDOR A	FORNECEDOR B	FORNECEDOR C	
					Razão Social	LIBY SOLUÇÕES EM METALURGIA	SR TRADE INDÚSTRIA E COMÉRCIO	METALOGALVA BRASIL INDUSTRIAL	
					CNPJ:	00.840.186/0001-97	00.221.068/0001-09	27.537.302/0001-50	
					Nome do Contato:	Carolina Amorós	Eva Alessandra	Maria Rezenle	
					Data do Contato:	04/06/2025	04/06/2025	06/06/2025	
					E-mail do Contato:	liby.comercial@liby.com.br	ventas9@marvitec.com.br	marfarezende@metalogalva.com.br	
					Telefone:	(11) 99763-0359	(11) 2487-5500 / (11) 99832-1409	(11) 99838-4750	
						VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	
1.0	Defensa metálica H1 a W2 (ABNT NBR 15486)	metros		3.912,00	R\$	400,00	R\$ 505,00	R\$ 238,80	

Tayná Vasconcelos Marques de Sá
Responsável
Cargo: Engenheira Civil
PL-GECOB Data: 26/06/2025

PROPOSTA TÉCNICA/COMERCIAL

DATA	24/06/2025
PROPOSTA Nº:	26675-00
REF.	E-mail
DATA REF.:	24/06/2025

Cliente: GOINFRA - Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes**Contato:** TAYNÁ MARQUES DE SÁ**Depart.:** ENG. CIVIL**Telef.:** (62) 3265-4029**Celular:** () -**Cidade:** GOIÂNIA**Estado:** GO**E-mail:** tayna.sa@goias.gov.br**Projeto:** FORNECIMENTO DE DISPOSITIVOS DE CONTENÇÃO VIÁRIA PARA PROJETO DA EMPRESA GOINFRA - Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes NA CIDADE DE GOIÂNIA NO ESTADO DE GO.

Item	Cód	Descrição	Und.	Quant.	Preço Unit.	Preço Total
1	H1AW2MREX	Dispositivo de Contenção Longitudinal tipo Defesa Metálica Dupla Onda modelo Mega Rail ex Ensaçada e Certificada de acordo com a Norma Europeia EN1317:1,2 e Brasileira ABNT NBR 15486:2016 no Nível de Contenção ALTO H1, índice da severidade de impacto ASI Classe A ($\leq 1,0$), largura de trabalho classe W2 ($\leq 0,8$ m) e intrusão do veículo V14 ($\leq 1,3$ m). Módulo múltiplo de 4 metros. Postes instalados a cada 3m.	M	5.224	R\$ 400,00	R\$ 2.089.600,00

NOTAS	Total de Materiais	R\$	2.089.600,00
- MATERIAL A SER RETIRADO EM NOSSA FÁBRICA EM ARAÇATIGUAMA - SP	Frete	R\$	-
	Total	R\$	2.089.600,00

OBSERVAÇÕES	CONDIÇÕES COMERCIAIS
	PAGAMENTO 30 dias
	ICMS 19,0%
	Frete FOB
	Descarregamento Incluso
	Prazo de Entrega 15/20 DIAS - Vide obs. 06
	Validade da Proposta 15/07/2025
	Benefício Fiscal

CONDIÇÕES GERAIS

01) IMPOSTOS INCLUSOS NOS PREÇOS : IPI - 0%; PIS/COFINS - 9,25% E ICMS - 19%, CORRESPONDENTE A ALÍQUOTA INTERNA DO ESTADO DE GOIÁS À SER PRATICADA À PARTIR DE 01/ABRIL/2024, DE ACORDO COM A LEI ESTADUAL N.º 22.460/2023 DO ESTADO DE GOIÁS;

02) PRODUTOS PADRÃO ABNT NBR 6971:2012/ 6970:2012 OU ABNT NBR 15486:2016 - EN1317 COM REVESTIMENTO GALVANIZADO POR IMERSÃO À QUENTE ABNT NBR 6323 OU EN1461;

03) REAJUSTAMENTO : SALVO ALTERAÇÕES E/OU CRIAÇÕES DE ALÍQUOTAS E/OU IMPOSTOS, ASSIM COMO ALTERAÇÃO NOS PREÇOS DOS INSUMOS QUE VENHAM COMPROMETER O EQUILÍBRIO ECONÔMICO/FINANCEIRO DOS PREÇOS APRESENTADOS, PARA PEDIDOS CONFIRMADOS DENTRO DA VALIDADE DA PROPOSTA E PARA MATERIAIS FATURADOS ATÉ O DIA 31/07/2025, OS PREÇOS APRESENTADOS SÃO FIXOS E IRREAJUSTÁVEIS;

04) MARCA E GARANTIA : PRODUTOS MARCA "LISY" COM GARANTIA DE 5 (CINCO) ANOS CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO E CONTRA CORROSÃO QUE POSSA COMPROMETER ESTRUTURALMENTE OS PRODUTOS, SALVO POR DANOS MECÂNICOS CAUSADOS NOS MESMOS;

05) OS PREÇOS APRESENTADOS NA PRESENTE PROPOSTA, REFEREM-SE AO FORNECIMENTO COMPLETO DOS MATERIAIS, NÃO ESTANDO INCLUSA A INSTALAÇÃO DOS MESMOS;

06) PRAZO MÉDIO ATUAL DE ENTREGA À COMBINAR, APÓS O ENVIO E APROVAÇÃO DO SEU PEDIDO/ORDEM DE COMPRAS, EXCETO POR EVENTUAL PARALISAÇÃO DA UNIDADE FABRIL, POR FORÇA DE ORIENTAÇÃO/DECRETO POR CONTA DA PANDEMIA DO COVID-19 E/OU DESABASTECIMENTO DE ENTREGA DO AÇO POR PARTE DAS USINAS SIDERÚRGICAS.

07) OS PREÇOS UNITÁRIOS COTADOS SÃO VÁLIDOS PARA A AQUISIÇÃO DO TOTAL COTADO E NAS SUAS RESPECTIVAS QUANTIDADES. CASO A OPÇÃO SEJA A AQUISIÇÃO SEPARADA DOS ITENS, OS PREÇOS UNITÁRIOS PODERÃO SOFRER REVISÕES.



08) DADOS CADASTRAIS DA PROPONENTE:

RAZÃO SOCIAL - LISY SOLUÇÕES EM METALURGIA LTDA.
ENDEREÇO - ESTRADA SENADOR JOSÉ ERMÍRIO DE MORAES, 05 BAIRRO PAIOL - ARAÇATIGUAMA - SÃO PAULO - CEP. 18147-970
CNPJ N.º 00.840.186/0001-97
INSCRIÇÃO ESTADUAL N.º 734.002.590.117;

Carolina Orives L. Amorós
Eng. Civil
Celular: +55 (11) 99763.0359/ (11)97310.6150
Telefone: +55 (11) 4375.4640 / (11) 4375.4670
E-mail: lisy.comercial@lisy.com.br



Carolina Amorós
Engenheira Civil

Cinco Representações
Alexandre Bruno dos Santos
Representante Lisy GO/DF/TO
Celular: +55 62 98300.8000
E-mail: cincorepresentacoes@gmail.com





SR Trade Indústria e Comércio Ltda
Defensas Metálicas, Atenuadores de Impacto, Pórticos,
Telas Anti Chuscantes, New Jersey em Aço, Perfil C
Rua: Sisa, 608 - Cumbica - São Paulo- Guarulhos / SP
CEP-07221-030 CNPJ: 00.221.068/0001-08 INSC. EST:
336.648.077.110

Proposta comercial

043815
25/06/25

AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES (002942/01)
AV GOV JOSE LUDOVICO DE ALMEIDA 20 BR-153 - KM 3,5
GOIANIA/GO Cep: 74.775-013
62 3265-4029 Fax: 3265-4071
KARINNE E-mail: karinne.mendes@goias.gov.br

Item	Código	Descrição	UN	Qtde	V.Unit	Ipi	V.Total
01	CJV000012000012	CJV PERFIL C.J. DE DEFENSA METALICA PASSCO H1AW2	MT	5.224,00	505.00	0.00	2,638,120.00
Valor de Mercadorias							
				2,638,120.00			
				TOTAL de IPI (+)		0.00	
				Valor de Desconto (-)		0.00	
				Valor de Frete (+)		0.00	
				VALOR TOTAL			2,638,120.00

Principais Clientes





SR Trade Indústria e Comércio Ltda

Defensas Metálicas, Atenuadores de Impacto, Pórticos,
Telas Anti Chiscantes, New Jersey em Aço, Perfil C
Rua: Sisa, 608 - Cumbica - São Paulo- Guarulhos / SP
CEP:07221-030 CNPJ: 00.221.068/0001-09 INSC. EST:
336.648.077.110

Proposta comercial

CONDIÇÕES COMERCIAIS: IPI 0,00 % ICMS 17,0% ICMS- PIS E COFINS 9,25% IINCLUSO

Pgto : A negociar

Frete FOB - Coletar em nossa fábrica

Entrega : Imediato

Validade Proposta : 10 dias

NCM : 7308.90.10

vendas9@marvitec.com.br - Eva Alessandra

(11) 2487-5500- Ramal 5510 / Cel:11-99832.1409

Prazo Pagamento:

ORCAMENTO

Reajuste: Os preços sofrerão reajustes caso sejam criados novos impostos, alterações de alíquotas e/ou alteração nos preços do aço.

Principais Clientes

