



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 986158/2025	Nº TransfereGOV 046953/2025	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO CRUZEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PORTAL			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 04-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PORTAL NA SAÍDA SUL - SENTIDO PALMEIRA, E	MUNICÍPIO / UF NOVO CRUZEIRO/MG	BDI 1 23,95%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE PORTAL NA SAÍDA SUL - SENTIDO PALMEIRA, E REFORMA DO PORTAL DA SAÍDA NORTE - SENTIDO									483.702,28	
1.			REFORMA DO PORTAL DA SAÍDA NORTE - SENTIDO SANTA CRUZ					-	319.034,85	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	20.853,59	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48	375,23	BDI 1	465,10	3.013,85	RA
1.1.2.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1,62	62,98	BDI 1	78,06	126,46	RA
1.1.3.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	129,50	1,09	BDI 1	1,35	174,83	RA
1.1.4.	SINAPI	100973	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	12,95	9,08	BDI 1	11,25	145,69	RA
1.1.5.	SINAPI	89272	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	16,00	236,95	BDI 1	293,70	4.699,20	RA
1.1.6.	SINAPI	97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	M2	9,12	21,26	BDI 1	26,35	240,31	RA
1.1.7.	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	113,30	3,96	BDI 1	4,91	556,30	RA
1.1.8.	SINAPI-I	20193	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS A MONTAGEM (NÃO INCLUI INSTALAÇÃO)	M2XMES	187,20	18,00	BDI 1	22,31	4.176,44	RA
1.1.9.	SICOR-MG	ED-50155	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	mês	4,00	1.050,00	BDI 1	1.301,48	5.205,92	RA
1.1.10.	SICOR-MG	ED-50505	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	284,07	3,51	BDI 1	4,35	1.235,70	RA
1.1.11.	SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	113,30	8,55	BDI 1	10,60	1.200,98	RA
1.1.12.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	5,88	10,69	BDI 1	13,25	77,91	RA
1.2.			FUNDAÇÃO CANTEIROS					-	2.954,75	
1.2.1.	SICOR-MG	ED-50274	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA PARA ATÉ VINTE (20) PONTOS REFERENCIAIS, INCLUSIVE ESTACA (PIQUETE) DE MARCAÇÃO	un	8,00	95,58	BDI 1	118,47	947,76	RA

RECURSO





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 986158/2025	Nº TransfereGOV 046953/2025	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO CRUZEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PORTAL			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 04-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PORTAL NA SAÍDA SUL - SENTIDO PALMEIRA, E	MUNICÍPIO / UF NOVO CRUZEIRO/MG	BDI 1 23,95%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE PORTAL NA SAÍDA SUL - SENTIDO PALMEIRA, E REFORMA DO PORTAL DA SAÍDA NORTE - SENTIDO									483.702,28	
1.2.2.	SICOR-MG	ED-51122	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL COM SOQUETE, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO	m2	7,20	11,55	BDI 1	14,32	103,10	RA
1.2.3.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	1,44	93,27	BDI 1	115,61	166,48	RA
1.2.4.	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	M3	0,72	939,62	BDI 1	1.164,66	838,56	RA
1.2.5.	SINAPI	92423	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	9,60	75,54	BDI 1	93,63	898,85	RA
1.3.			ESTRUTURA PORTAL					-	55.927,00	
1.3.1.	SICOR-MG	ED-49660	ESCARIFICAÇÃO MANUAL EM PEÇA DE CONCRETO, COM PROFUNDIDADE MÁXIMA DE ATÉ 3CM, INCLUSIVE LIMPEZA DA SEÇÃO ESCARIFICADA, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO, EXCLUSIVE RECOMPOSIÇÃO EM ARGAMASSA OU CONCRETO	m2	0,89	199,06	BDI 1	246,73	219,59	RA
1.3.2.	SINAPI-I	156	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, FLUIDO	KG	4,67	49,21	BDI 1	61,00	284,87	RA
1.3.3.	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	31,67	BDI 1	39,25	628,00	RA
1.3.4.	SINAPI	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	26,02	BDI 1	32,25	516,00	RA
1.3.5.	SICOR-MG	ED-29117	FURO EM CONCRETO, PARA ELEMENTO ESTRUTURAL DE VIGA, COM DIÂMETRO MAIORES QUE 25MM (1") E MENORES QUE 32MM(1.1/4"), EXCLUSIVE FORNECIMENTO DE ANDAIME OU PLATAFORMA	m	14,40	172,00	BDI 1	213,19	3.069,94	RA
1.3.6.	SINAPI	92423	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	15,85	75,54	BDI 1	93,63	1.484,04	RA
1.3.7.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,46	586,92	BDI 1	727,49	1.062,14	RA
1.3.8.	SINAPI	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	40,00	7,84	BDI 1	9,72	388,80	RA
1.3.9.	SINAPI	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	32,80	8,77	BDI 1	10,87	356,54	RA
1.3.10.	SINAPI	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	25,60	8,94	BDI 1	11,08	283,65	RA
1.3.11.	SICOR-MG	ED-20603	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA E ENGRADAMENTO METÁLICO, EM AÇO, PARA TELHADO, EXCLUSIVE TELHA, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	Kg	1.455,60	25,45	BDI 1	31,55	45.924,18	RA
1.3.12.	SINAPI	92798	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 25,0 MM. AF_06/2022	KG	27,10	7,77	BDI 1	9,63	260,97	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 986158/2025	Nº TransfereGOV 046953/2025	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO CRUZEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PORTAL			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 04-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PORTAL NA SAÍDA SUL - SENTIDO PALMEIRA, E	MUNICÍPIO / UF NOVO CRUZEIRO/MG	BDI 1 23,95%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE PORTAL NA SAÍDA SUL - SENTIDO PALMEIRA, E REFORMA DO PORTAL DA SAÍDA NORTE - SENTIDO									483.702,28	
1.3.13.	SINAPI-I	1334	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 5/8" (15,88 MM) 124,49 KG/M2	KG	121,50	9,62	BDI 1	11,92	1.448,28	RA
1.4.			ALVENARIA					-	7.922,53	
1.4.1.	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	45,11	86,53	BDI 1	107,25	4.838,05	RA
1.4.2.	SICOR-MG	ED-48229	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO, ESP. 10CM, COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	16,32	152,48	BDI 1	189,00	3.084,48	RA
1.5.			COBERTURA					-	29.648,35	
1.5.1.	SINAPI	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	113,30	96,53	BDI 1	119,65	13.556,35	RA
1.5.2.	SINAPI	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	M2	113,30	114,59	BDI 1	142,03	16.092,00	RA
1.6.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	10.639,12	
1.6.1.	Composição	01	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 10 W	UN	10,00	55,34	BDI 1	68,59	685,90	RA
1.6.2.	SINAPI	98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4". AF_06/2018	M	2,00	90,21	BDI 1	111,82	223,64	RA
1.6.3.	ORSE	14011	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA COLONIAL, REF:LG6101, P/FIXAÇÃO EM PAREDE, ESTRUTURA EM ALUMÍNIO PRETO E VIDRO TRANSPARENTE, INCLUSIVE LÂMPADABULBO A55, 4,5W, 3000K	UN	4,00	248,99	BDI 1	308,62	1.234,48	RA
1.6.4.	SICOR-MG	ED-22350	REFLETOR DE LED, POTÊNCIA DE 200W, EXCLUSIVE SUPORTE E POSTE	un	12,00	167,07	BDI 1	207,08	2.484,96	RA
1.6.5.	SICOR-MG	ED-50228	PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) LUMINÁRIA,COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 20MM (3/4"), EMBUTIDO NA LAJE E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5MM2 (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, EXCLUSIVE LUMINÁRIA, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO OCTOGONAL, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO	un	14,00	118,09	BDI 1	146,37	2.049,18	RA
1.6.6.	SICOR-MG	ED-50229	PONTO DE EMBUTIR SECO, PARA UMA (1) PLACA CEGA 4"X4", COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 20MM (3/4"), EMBUTIDO NO PISO E SONDA EM ARAME GALVANIZADO, DIÂMETRO DE 1,24MM (BWG 18), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	un	12,00	266,30	BDI 1	330,08	3.960,96	RA
1.7.			REVESTIMENTO					-	130.013,11	

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 986158/2025	Nº TransfereGOV 046953/2025	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO CRUZEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PORTAL			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 04-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PORTAL NA SAÍDA SUL - SENTIDO PALMEIRA, E	MUNICÍPIO / UF NOVO CRUZEIRO/MG	BDI 1 23,95%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
CONSTRUÇÃO DE PORTAL NA SAÍDA SUL - SENTIDO PALMEIRA, E REFORMA DO PORTAL DA SAÍDA NORTE - SENTIDO									483.702,28	
1.7.1.	SINAPI	104410	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	90,22	5,76	BDI 1	7,14	644,17	RA
1.7.2.	SINAPI	87543	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADA COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE ARGAMASSA EM PAREDES INTERNAS, E = 5MM, SEM TALISCAS. AF_03/2024	M2	90,22	23,57	BDI 1	29,22	2.636,23	RA
1.7.3.	SICOR-MG	ED-50742	REVESTIMENTO EM LAMBRIS DE MADEIRA, LARGURA 10CM, INCLUSIVE BARROTEAMENTO	m2	178,55	203,27	BDI 1	251,95	44.985,67	RA
1.7.4.	Cotação	01	REVESTIMENTO TIJOLINHO BRICK	M2	158,64	239,00	BDI 1	296,24	46.995,52	RA
1.7.5.	SINAPI	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	7,94	829,29	BDI 1	1.027,90	8.161,52	RA
1.7.6.	ORSE	13948	REVESTIMENTO EM ACM, COR AÇO CORTEN, CINZA ESCURO E PRATA, COM ESPESSURA DE 4MM, COM ESTRUTURA AUXILIAR DE ALUMÍNIO, COM JUNTA SECA	M2	21,89	980,00	BDI 1	1.214,71	26.590,00	RA
1.8.			ESQUADRIAS					-	32.455,61	
1.8.1.	Composição	02	PORTA DE MADEIRA DE 25MM, NÚCLEO SEMI-SÓLIDO	M2	9,75	974,31	BDI 1	1.207,66	11.774,69	RA
1.8.2.	SINAPI	100667	JANELA DE MADEIRA IMBUIA/CEDRO ARANA/CEDRO ROSAOU EQUIVALENTE, CAIXA DO BATENTE/ MARCO 10 CM, COM DUAS FOLHAS DE ABRIR TIPO VENEZIANAS E 2 FOLHAS GUILHOTINAS PARA VIDRO (VIDROS NÃO INCLUSOS), COM GUARNIÇÃO/ ALIZAR E FERRAGENS, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS E ESPUMA EXPANSIVA, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	13,50	1.235,92	BDI 1	1.531,92	20.680,92	RA
1.9.			PISO					-	7.170,57	
1.9.1.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	33,00	104,60	BDI 1	129,65	4.278,45	RA
1.9.2.	SICOR-MG	ED-50523	TRATAMENTO EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE, INCLUSIVE RASPAGEM, ESTUCAGEM E POLIMENTO COM DUAS (2) DEMÃOS DE RESINA ACRÍLICA	m2	44,70	50,84	BDI 1	63,02	2.816,99	RA
1.9.3.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	M2	4,02	15,08	BDI 1	18,69	75,13	RA
1.10.			PINTURA					-	17.729,02	
1.10.1.	SINAPI	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	M2	203,20	29,98	BDI 1	37,16	7.550,91	RA
1.10.2.	SINAPI	100724	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	44,68	17,26	BDI 1	21,39	955,71	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 986158/2025	Nº TransfereGOV 046953/2025	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO CRUZEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PORTAL			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 04-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PORTAL NA SAÍDA SUL - SENTIDO PALMEIRA, E	MUNICÍPIO / UF NOVO CRUZEIRO/MG	BDI 1 23,95%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE PORTAL NA SAÍDA SUL - SENTIDO PALMEIRA, E REFORMA DO PORTAL DA SAÍDA NORTE - SENTIDO									483.702,28	
1.10.3.	SINAPI	102217	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	203,20	20,63	BDI 1	25,57	5.195,82	RA
1.10.4.	SICOR-MG	ED-50525	PINTURA COM VERNIZ ACRÍLICO EM ALVENARIA OU CONCRETO, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO	m2	141,42	19,62	BDI 1	24,32	3.439,33	RA
1.10.5.	SINAPI	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	203,20	2,33	BDI 1	2,89	587,25	RA
1.11.			DIVERSOS					-	3.721,20	
1.11.1.	SINAPI	99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_10/2025	M2	188,82	0,67	BDI 1	0,83	156,72	RA
1.11.2.	SINAPI-I	10826	MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	UN	24,00	119,82	BDI 1	148,52	3.564,48	RA
2.			CONSTRUÇÃO DO PORTAL SENTIDO SETUBINHA					-	164.667,43	
2.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	9.581,36	
2.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48	375,23	BDI 1	465,10	3.013,85	RA
2.1.2.	SICOR-MG	ED-50155	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	mês	2,00	1.050,00	BDI 1	1.301,48	2.602,96	RA
2.1.3.	SINAPI-I	10776	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MES	2,00	765,62	BDI 1	948,99	1.897,98	RA
2.1.4.	SICOR-MG	ED-50137	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER	un	1,00	1.667,26	BDI 1	2.066,57	2.066,57	RA
2.2.			FUNDAÇÃO					-	7.417,92	
2.2.1.	SICOR-MG	ED-50274	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA PARA ATÉ VINTE (20) PONTOS REFERENCIAIS, INCLUSIVE ESTACA (PIQUETE) DE MARCAÇÃO	un	16,00	95,58	BDI 1	118,47	1.895,52	RA
2.2.2.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	9,42	93,27	BDI 1	115,61	1.089,05	RA
2.2.3.	SICOR-MG	ED-51122	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL COM SOQUETE, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO	m2	9,82	11,55	BDI 1	14,32	140,62	RA
2.2.4.	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	M3	0,66	939,62	BDI 1	1.164,66	768,68	RA
2.2.5.	SINAPI	94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	1,72	595,43	BDI 1	738,04	1.269,43	RA
2.2.6.	SINAPI	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	9,60	8,94	BDI 1	11,08	106,37	RA
2.2.7.	SINAPI	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	96,80	8,77	BDI 1	10,87	1.052,22	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 986158/2025	Nº TransfereGOV 046953/2025	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO CRUZEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PORTAL			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 04-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PORTAL NA SAÍDA SUL - SENTIDO PALMEIRA, E	MUNICÍPIO / UF NOVO CRUZEIRO/MG	BDI 1 23,95%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE PORTAL NA SAÍDA SUL - SENTIDO PALMEIRA, E REFORMA DO PORTAL DA SAÍDA NORTE - SENTIDO									483.702,28	
2.2.8.	SICOR-MG	ED-49647	FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	4,32	58,06	BDI 1	71,97	310,91	RA
2.2.9.	SICOR-MG	ED-50175	IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA, INCLUSIVE PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m2	13,94	25,31	BDI 1	31,37	437,30	RA
2.2.10.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	1,35	87,01	BDI 1	107,85	145,60	RA
2.2.11.	SINAPI	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	6,89	23,68	BDI 1	29,35	202,22	RA
2.3.			ESTRUTURA					-	54.775,49	
2.3.1.	SINAPI	92423	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	65,84	75,54	BDI 1	93,63	6.164,60	RA
2.3.2.	SINAPI	102477	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:1,9:2,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	5,07	807,01	BDI 1	1.000,29	5.071,47	RA
2.3.3.	SINAPI	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	96,40	8,94	BDI 1	11,08	1.068,11	RA
2.3.4.	SINAPI	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	40,20	8,77	BDI 1	10,87	436,97	RA
2.3.5.	SINAPI	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	140,80	7,84	BDI 1	9,72	1.368,58	RA
2.3.6.	SINAPI	92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	193,60	6,70	BDI 1	8,30	1.606,88	RA
2.3.7.	SICOR-MG	ED-20603	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA E ENGRADAMENTO METÁLICO, EM AÇO, PARA TELHADO, EXCLUSIVE TELHA, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	Kg	1.189,09	25,45	BDI 1	31,55	37.515,79	RA
2.3.8.	SINAPI	92798	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 25,0 MM. AF_06/2022	KG	27,10	7,77	BDI 1	9,63	260,97	RA
2.3.9.	SINAPI-I	1334	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 5/8" (15,88 MM) 124,49 KG/M2	KG	107,56	9,62	BDI 1	11,92	1.282,12	RA
2.4.			ALVENARIA					-	7.095,06	
2.4.1.	SICOR-MG	ED-48229	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO, ESP. 10CM, COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	37,54	152,48	BDI 1	189,00	7.095,06	RA
2.5.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	9.165,90	
2.5.1.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	98,20	3,61	BDI 1	4,47	438,95	RA
2.5.2.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	13,92	8,21	BDI 1	10,18	141,71	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 986158/2025	Nº TransfereGOV 046953/2025	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO CRUZEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PORTAL			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 04-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PORTAL NA SAÍDA SUL - SENTIDO PALMEIRA, E	MUNICÍPIO / UF NOVO CRUZEIRO/MG	BDI 1 23,95%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE PORTAL NA SAÍDA SUL - SENTIDO PALMEIRA, E REFORMA DO PORTAL DA SAÍDA NORTE - SENTIDO									483.702,28	
2.5.3.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4,30	11,48	BDI 1	14,23	61,19	RA
2.5.4.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	31,54	BDI 1	39,09	39,09	RA
2.5.5.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	13,80	BDI 1	17,11	34,22	RA
2.5.6.	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	25,11	BDI 1	31,12	31,12	RA
2.5.7.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	21,91	18,27	BDI 1	22,65	496,26	RA
2.5.8.	SINAPI	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	16,33	15,58	BDI 1	19,31	315,33	RA
2.5.9.	SICOR-MG	ED-49317	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE, DIÂMETRO DE 20MM (3/4"), INSTALAÇÃO APARENTE OU SOBRE FORRO COM ABRAÇADEIRA METÁLICA DE CUNHA, TIPO "D", INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E CONEXÕES	m	1,00	25,66	BDI 1	31,81	31,81	RA
2.5.10.	ORSE	10200	REFLETOR SUPER LED, CORPO EM ALUMINIO, POTENCIA 10W, BIVOLT, TEMP.COR 6400K, IP-65, REF: FLC OU SIMILAR	UN	6,00	89,21	BDI 1	110,58	663,48	RA
2.5.11.	SINAPI	101493	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_12/2025	UN	1,00	1.728,52	BDI 1	2.142,50	2.142,50	RA
2.5.12.	SINAPI	105953	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1 M DE SOLO, H=7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	1,00	1.961,74	BDI 1	2.431,58	2.431,58	RA
2.5.13.	SICOR-MG	ED-14179	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC, PARA 8 DISJUNTORES DIN, INCLUSIVE BARRAMENTOS NEUTRO/TERRA, EXCLUSIVE BARRAMENTO DE FASE	un	1,00	117,81	BDI 1	146,03	146,03	RA
2.5.14.	SICOR-MG	ED-49165	CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO EM ALUMÍNIO, TAMPA REVERSÍVEL (ANTIDERRAPANTE OU LISA), DIMENSÃO (200X200X100)MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO	un	3,00	129,87	BDI 1	160,97	482,91	RA
2.5.15.	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00	36,04	BDI 1	44,67	402,03	RA
2.5.16.	SINAPI-I	39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,00	0,82	BDI 1	1,02	2,04	RA
2.5.17.	SINAPI-I	39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,00	1,59	BDI 1	1,97	3,94	RA
2.5.18.	SINAPI-I	1891	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	3,00	1,56	BDI 1	1,93	5,79	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 986158/2025	Nº TransfereGOV 046953/2025	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO CRUZEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PORTAL			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 04-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PORTAL NA SAÍDA SUL - SENTIDO PALMEIRA, E	MUNICÍPIO / UF NOVO CRUZEIRO/MG	BDI 1 23,95%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE PORTAL NA SAÍDA SUL - SENTIDO PALMEIRA, E REFORMA DO PORTAL DA SAÍDA NORTE - SENTIDO									483.702,28	
2.5.19.	SINAPI-I	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	18,00	0,24	BDI 1	0,30	5,40	RA
2.5.20.	SICOR-MG	ED-15114	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR), BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A, SENSIBILIDADE DE 30MA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	un	2,00	137,72	BDI 1	170,70	341,40	RA
2.5.21.	ORSE	14011	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA COLONIAL, REF:LG6101, P/FIXAÇÃO EM PAREDE, ESTRUTURA EM ALUMÍNIO PRETO E VIDRO TRANSPARENTE, INCLUSIVE LÂMPADABULBO A55, 4,5W, 3000K	UN	2,00	248,99	BDI 1	308,62	617,24	RA
2.5.22.	ORSE	13451	PROGRAMADOR DIGITAL 2 CANAIS P/APARELHOS ILUMINAÇÃO, CICLO SEMANAL, MODELO EG203B, REF:HAGER OU SIMILAR	UN	1,00	267,75	BDI 1	331,88	331,88	RA
2.6.			COBERTURA					-	886,08	
2.6.1.	SINAPI	102477	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:1,9:2,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,33	807,01	BDI 1	1.000,29	330,10	RA
2.6.2.	SINAPI	98547	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_09/2023	M2	2,00	194,24	BDI 1	240,76	481,52	RA
2.6.3.	SICOR-MG	ED-29582	ARMADURA DE TELA DE AÇO CA-60, SOLDADA TIPO Q-138, DIÂMETRO Ø4,2MM, TRAMA COM DIMENSÃO (100X100)MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR, EXCLUSIVE CONCRETO	m2	2,00	30,04	BDI 1	37,23	74,46	RA
2.7.			REVESTIMENTO					-	36.428,00	
2.7.1.	ORSE	13948	REVESTIMENTO EM ACM, COR AÇO CORTEN, CINZA ESCURO E PRATA, COM ESPESSURA DE 4MM, COM ESTRUTURA AUXILIAR DE ALUMÍNIO, COM JUNTA SECA	M2	22,24	980,00	BDI 1	1.214,71	27.015,15	RA
2.7.2.	SICOR-MG	ED-50742	REVESTIMENTO EM LAMBRIS DE MADEIRA, LARGURA 10CM, INCLUSIVE BARROTEAMENTO	m2	37,36	203,27	BDI 1	251,95	9.412,85	RA
2.8.			PISO					-	5.792,44	
2.8.1.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	43,31	104,60	BDI 1	129,65	5.615,14	RA
2.8.2.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	M2	5,62	15,08	BDI 1	18,69	105,04	RA
2.8.3.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	0,67	87,01	BDI 1	107,85	72,26	RA
2.9.			PINTURA					-	3.887,27	
2.9.1.	SINAPI	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	M2	37,36	29,98	BDI 1	37,16	1.388,30	RA
2.9.2.	SINAPI	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	37,54	10,41	BDI 1	12,90	484,27	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 986158/2025	Nº TransfereGOV 046953/2025	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO CRUZEIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PORTAL			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 04-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PORTAL NA SAÍDA SUL - SENTIDO PALMEIRA, E	MUNICÍPIO / UF NOVO CRUZEIRO/MG	BDI 1 23,95%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE PORTAL NA SAÍDA SUL - SENTIDO PALMEIRA, E REFORMA DO PORTAL DA SAÍDA NORTE - SENTIDO									483.702,28	
2.9.3.	SINAPI	102217	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	37,36	20,63	BDI 1	25,57	955,30	RA
2.9.4.	SINAPI	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	37,36	2,33	BDI 1	2,89	107,97	RA
2.9.5.	SINAPI	100724	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	44,48	17,26	BDI 1	21,39	951,43	RA
2.10.			DIVERSOS					-	2.412,27	
2.10.1.	SINAPI	99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_10/2025	M2	43,31	0,67	BDI 1	0,83	35,95	RA
2.10.2.	SINAPI-I	10826	MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	UN	16,00	119,82	BDI 1	148,52	2.376,32	RA
2.11.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	27.225,64	
2.11.1.	Composição	03	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	21.965,02	BDI 1	27.225,64	27.225,64	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

NOVO CRUZEIRO/MG
Local
terça-feira, 26 de maio de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: LÍVIO PEREIRA DE OLIVEIRA
CREA/CAU: 83170/D
ART/RRT: MG 20264962083

LIVIO
PEREIRA DE
OLIVEIRA:02
723511642
Assinado de forma digital por LIVIO PEREIRA DE OLIVEIRA:02723511642
Dados: 2026.05.26 15:04:59 -03'00'