

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO ROMÃO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PROJETO DE REFORMA E CONSTRUÇÃO DAS PONTES EM MADEIRA NO MUNICÍPIO DE			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 12-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE REFORMA E CONSTRUÇÃO DAS PONTES EM MADEIRA	MUNICÍPIO / UF SÃO ROMÃO - MG	BDI 1 30,72%	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\$)	
PROJETO DE REFORMA E CONSTRUÇÃO DAS PONTES EM MADEIRA									91.024,20	
1.			REFORMA E CONSTRUÇÃO DE PONTES EM MADEIRA NO MUNICÍPIO DE SÃO ROMÃO					-	1.717,48	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.717,48	
1.1.1.	SETOP1	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	un	1,00	1.313,86	BDI 1	1.717,48	1.717,48	RA
2.			PONTE 1 NA COMUNIDADE DO ESCURO					-	31.432,64	
2.1.			LIMPEZA E REMOÇÃO DO TABULEIRO EXISTENTE					-	2.840,62	
2.1.1.	SETOP1	ED-50703	LIMPEZA DE TERRENO, INCLUSIVE CAPINA, RASTELAMENTO COM AFASTAMENTO ATÉ VINTE (20) METROS E QUEIMA CONTROLADA	m2	66,96	1,91	BDI 1	2,50	167,40	RA
2.1.2.	COMPOSIÇÃO	COMP-REM	REMOÇÃO DE TABULEIRO DE PONTE DE MADEIRA, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	M²	66,96	20,08	BDI 1	26,25	1.757,70	RA
2.1.3.	SINAPI	91395	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	16,00	43,77	BDI 1	57,22	915,52	RA
2.2.			TERRAPLENAGEM					-	539,19	
2.2.1.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	1,08	100,61	BDI 1	131,52	142,04	RA
2.2.2.	SETOP1	RO-44908	Ensecadeira de estacas prancha (Execução, incluindo o fornecimento e transporte de todos os materiais)	m2	1,08	281,31	BDI 1	367,73	397,15	RA
2.3.			CONSTRUÇÃO DA PONTE					-	27.052,93	
2.3.1.	SINAPI-I	40270	VIGA DE ESCORAMAENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLÁSTICAS	M	37,20	125,53	BDI 1	164,09	6.104,15	RA
2.3.2.	COMPOSIÇÃO	COMP-MAD	PRANCHA APARELHADA 6X36 CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M³	6,05	1.946,80	BDI 1	2.544,86	15.396,40	RA
2.3.3.	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	55,00	22,92	BDI 1	29,96	1.647,80	RA
2.3.4.	SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	55,00	18,66	BDI 1	24,39	1.341,45	RA
2.3.5.	COMPOSIÇÃO	COMP-GCP	GUARDA-CORPO EM MADEIRA PARA PROTECAO	M	77,60	25,27	BDI 1	33,03	2.563,13	RA
2.4.			LIMPEZA PONTE					-	999,90	
2.4.1.	SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	45,00	17,00	BDI 1	22,22	999,90	RA
3.			PONTE 2 NA COMUNIDADE DO ESCURO					-	18.945,20	
3.1.			LIMPEZA E REMOÇÃO DO TABULEIRO EXISTENTE					-	2.626,15	
3.1.1.	SETOP1	ED-50703	LIMPEZA DE TERRENO, INCLUSIVE CAPINA, RASTELAMENTO COM AFASTAMENTO ATÉ VINTE (20) METROS E QUEIMA CONTROLADA	m2	59,50	1,91	BDI 1	2,50	148,75	RA
3.1.2.	COMPOSIÇÃO	COMP-REM	REMOÇÃO DE TABULEIRO DE PONTE DE MADEIRA, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	M²	59,50	20,08	BDI 1	26,25	1.561,88	RA

RECURSO
↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO ROMÃO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PROJETO DE REFORMA E CONSTRUÇÃO DAS PONTES EM MADEIRA NO MUNICÍPIO DE			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 12-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE REFORMA E CONSTRUÇÃO DAS PONTES EM MADEIRA	MUNICÍPIO / UF SÃO ROMÃO - MG	BDI 1 30,72%	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
PROJETO DE REFORMA E CONSTRUÇÃO DAS PONTES EM MADEIRA										91.024,20
3.1.3.	SINAPI	91395	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	16,00	43,77	BDI 1	57,22	915,52	RA
3.2.			TERRAPLENAGEM					-	454,16	
3.2.1.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	1,44	100,61	BDI 1	131,52	189,39	RA
3.2.2.	SETOP1	RO-44908	Ensecadeira de estacas prancha (Execução, incluindo o fornecimento e transporte de todos os materiais)	m2	0,72	281,31	BDI 1	367,73	264,77	RA
3.3.			CONSTRUÇÃO DA PONTE					-	14.864,99	
3.3.1.	SINAPI-I	40270	VIGA DE ESCORAMAENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	M	34,00	125,53	BDI 1	164,09	5.579,06	RA
3.3.2.	COMPOSIÇÃO	COMP-MAD	PRANCHA APARELHADA 6X36 CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M³	1,60	1.946,80	BDI 1	2.544,86	4.071,78	RA
3.3.3.	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	55,00	22,92	BDI 1	29,96	1.647,80	RA
3.3.4.	SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	55,00	18,66	BDI 1	24,39	1.341,45	RA
3.3.5.	COMPOSIÇÃO	COMP-GCP	GUARDA-CORPO EM MADEIRA PARA PROTECAO	M	67,36	25,27	BDI 1	33,03	2.224,90	RA
3.4.			LIMPEZA PONTE					-	999,90	
3.4.1.	SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	45,00	17,00	BDI 1	22,22	999,90	RA
4.			PONTE NA COMUNIDADE DA LAGOA CUMPRIDA					-	38.928,88	
4.1.			LIMPEZA E REMOÇÃO DO TABULEIRO EXISTENTE					-	1.530,52	
4.1.1.	SETOP1	ED-50703	LIMPEZA DE TERRENO, INCLUSIVE CAPINA, RASTELAMENTO COM AFASTAMENTO ATÉ VINTE (20) METROS E QUEIMA CONTROLADA	m2	120,00	1,91	BDI 1	2,50	300,00	RA
4.1.2.	COMPOSIÇÃO	COMP-REM	REMOÇÃO DE TABULEIRO DE PONTE DE MADEIRA, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	M²	12,00	20,08	BDI 1	26,25	315,00	RA
4.1.3.	SINAPI	91395	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	16,00	43,77	BDI 1	57,22	915,52	RA
4.2.			CONSTRUÇÃO DA PONTE					-	36.398,46	
4.2.1.	SINAPI-I	40270	VIGA DE ESCORAMAENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	M	18,00	125,53	BDI 1	164,09	2.953,62	RA
4.2.2.	COMPOSIÇÃO	COMP-MAD	PRANCHA APARELHADA 6X36 CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M³	10,41	1.946,80	BDI 1	2.544,86	26.491,99	RA
4.2.3.	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	55,00	22,92	BDI 1	29,96	1.647,80	RA
4.2.4.	SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	55,00	18,66	BDI 1	24,39	1.341,45	RA
4.2.5.	COMPOSIÇÃO	COMP-GCP	GUARDA-CORPO EM MADEIRA PARA PROTECAO	M	120,00	25,27	BDI 1	33,03	3.963,60	RA
4.3.			LIMPEZA PONTE					-	999,90	
4.3.1.	SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	45,00	17,00	BDI 1	22,22	999,90	RA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO ROMÃO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PROJETO DE REFORMA E CONSTRUÇÃO DAS PONTES EM MADEIRA NO MUNICÍPIO DE			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 12-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO DE REFORMA E CONSTRUÇÃO DAS PONTES EM MADEIRA	MUNICÍPIO / UF SÃO ROMÃO - MG	BDI 1 30,72%	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\$)
PROJETO DE REFORMA E CONSTRUÇÃO DAS PONTES EM MADEIRA									91.024,20
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.

SÃO ROMÃO - MG
Local
 sexta-feira, 3 de março de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: GABRIEL VINICIUS MARTINS
CREA/CAU: 230.779/D
ART/RRT: 0

RECURSO ↓