



ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO - TO

COMPOSIÇÕES

OBRA:	BLOQUEAMENTO DE RUAS EM BERNARDO SAYÃO
LOCAL:	RUA 10, CENTRO, BERNARDO SAYÃO - TO
PROP:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO
ART:	TO20210300075
OP:	010406.00170/2021

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT NÃO DESONER.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS			R\$ 4.178,40
SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00	R\$ 27,82	R\$ 3.338,40
SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 105,00	R\$ 840,00

COMPOSIÇÃO	002	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2			R\$ 531,32
SINAPI-I	4417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,00	6,80	6,80
SINAPI-I	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,00	9,95	39,80
SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	1,00	420,00	420,00
SINAPI-I	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,11	23,19	2,55
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	23,86	23,86
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	17,10	34,20
SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	M3	0,01	411,13	4,11

COMPOSIÇÃO	003	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS				R\$ 12.946,35
SICRO	9042	TRATOR DE ESTEIRAS COM LÂMINA - 74,5				1003,80
SICRO	9511	Carregadeira de pneus com capacidade de 3,40 m³ - 195 Kw				1003,80
SICRO	9518	GRADE DE DISCOS REBOCÁVEL DE 24 x 24				1003,80
SICRO	9524	MOTONIVELADORA - 93 KW				2007,60
SICRO	9526	RETROESCAVADEIRA DE PNEUS - 58 KW				1003,80
SICRO	9575	CAMINHÃO BASCULANTE COM CAÇAMBA				1501,40
SICRO	9685	ROLO COMPACTADOR PÉ DE CARNEIRO				1003,80
SICRO	9577	TRATOR AGRÍCOLA - 77 KW				1003,80
SICRO	E9592	CAMINHÃO CARROCEIRA COM CAPACIDADE DE 151 - 188 KW				1406,95
SICRO	E9017	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRA COM CAPACIDADE DE 0,4 M³ - 64 W				2007,60

COMPOSIÇÃO	004	PLACA DE ADVERTÊNCIA A-32b	UN			R\$ 577,73
SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,25	970,20	242,55
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	0,02	67,64	1,37
SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	M3	0,01	411,13	5,94
SINAPI-I	21013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM ( 2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	3,00	109,29	327,87

COMPOSIÇÃO	005	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO R-1	UN			R\$ 627,94
SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,30	970,20	292,76
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	0,02	67,64	1,37
SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	M3	0,01	411,13	5,94
SINAPI-I	21013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM ( 2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	3,00	109,29	327,87

COMPOSIÇÃO	006	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO R-19	UN			R\$ 608,04
SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,28	970,20	272,86
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	0,02	67,64	1,37
SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	M3	0,01	411,13	5,94
SINAPI-I	21013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM ( 2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	3,00	109,29	327,87

COMPOSIÇÃO	007	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA	UN			R\$ 612,38
SINAPI-I	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2,00	138,60	277,20
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	0,02	67,64	1,37



ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO - TO

SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,01	411,13	5,94
SINAPI-I	21013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM ( 2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	3,00	109,29	327,87

<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>008</b>	<b>SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO</b>	<b>M2</b>			<b>R\$ 20,35</b>
SINAPI-I	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,13	24,65	3,20
SINAPI	5824	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,00	220,44	0,73
SINAPI-I	7343	TINTA ACRILICA A BASE DE SOLVENTE, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	L	0,60	11,50	6,90
SINAPI-I	7348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,03	21,15	0,63
SINAPI-I	44478	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO I-	KG	0,40	19,44	7,77
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	17,10	0,56
SINAPI	95133	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	0,00	169,81	0,56

BERNARDO SAYÃO - TO, 26/09/2022

LEONARDO SOUSA AMORIM  
ENG. CIVIL - CREA 261512705-5/D-SP