

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO EXECUÇÃO DE BUEIROS TUBULAR E CELULAR DE CONCRETO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE EXECUÇÃO DE BUEIROS TUBULAR E CELULAR DE CONCRETO	MUNICÍPIO / UF BERNARDO SAYÃO - TO	BDI 1 21,38%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 21 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
EXECUÇÃO DE BUEIROS TUBULAR E CELULAR DE CONCRETO									728.363,22
1.			BUEIROS TUBULAR E CELULAR DE CONCRETO					-	728.363,22
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	19.814,75
1.1.0.1.	Composição	ADM	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UN	1,00	16.324,56	BDI 1	19.814,75	19.814,75
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	48.592,54
1.2.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,88	462,97	BDI 1	561,95	1.618,42
1.2.0.2.	Cotação	001	TRANSPORTE DE MANILHAS E ADUELAS	UN	12,00	3.225,00	BDI 1	3.914,51	46.974,12
1.3.			SETOR 70					-	239.648,19
1.3.1.			BUEIRO SIMPLES CIRCULAR Ø 100CM / 8° 7' 10"S / 48° 53' 45" W					-	16.291,74
1.3.1.1.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	4,80	134,57	BDI 1	163,34	784,03
1.3.1.2.	SINAPI-I	7156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	8,64	22,17	BDI 1	26,91	232,50
1.3.1.3.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	2,41	668,07	BDI 1	810,90	1.954,27
1.3.1.4.	SICRO	0804039	Corpo de BSTC D = 1,00 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	6,00	1.011,23	BDI 1	1.227,43	7.364,58
1.3.1.5.	SICRO	0804121	Boca de BSTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	2,00	2.453,60	BDI 1	2.978,18	5.956,36
1.3.2.			BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 2,00 x 2,00 m (SIRLEI) / 8° 5' 10"S / 48° 52' 59" W					-	101.576,70
1.3.2.1.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	16,60	134,57	BDI 1	163,34	2.711,44
1.3.2.2.	SINAPI-I	7156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	23,75	22,17	BDI 1	26,91	639,11
1.3.2.3.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	0,48	668,07	BDI 1	810,90	389,23
1.3.2.4.	SICRO	0705271	Corpo de BDCC 2,00 x 2,00 m - moldado no local - altura do aterro 0,00 a 1,00 m - areia e brita comerciais	m	5,00	6.660,34	BDI 1	8.084,32	40.421,60
1.3.2.5.	SICRO	0705323	Boca de BDCC 2,00 x 2,00 m - esconsidade 15° - areia extraída e brita produzida	un	2,00	23.651,06	BDI 1	28.707,66	57.415,32
1.3.3.			BUEIRO SIMPLES CELULAR DE CONCRETO 2,00 x 2,00 m (TERRA GRANDE) / 8° 4' 15"S / 48° 53' 20"W					-	68.385,57
1.3.3.1.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	16,60	134,57	BDI 1	163,34	2.711,44

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO EXECUÇÃO DE BUEIROS TUBULAR E CELULAR DE CONCRETO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE EXECUÇÃO DE BUEIROS TUBULAR E CELULAR DE CONCRETO	MUNICÍPIO / UF BERNARDO SAYÃO - TO	BDI 1 21,38%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 21 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
EXECUÇÃO DE BUEIROS TUBULAR E CELULAR DE CONCRETO									728.363,22
1.3.3.2.	SINAPI-I	7156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	23,75	22,17	BDI 1	26,91	639,11
1.3.3.3.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	0,48	668,07	BDI 1	810,90	389,23
1.3.3.4.	SICRO	6817843	Corpo de BSCC - seção fechada de 2,0 x 2,0 m - pré-moldado - altura do aterro de 0,25 a 1,00 m - areia e brita comerciais	m	5,00	3.020,59	BDI 1	3.666,39	18.331,95
1.3.3.5.	SICRO	0705234	Boca de BSCC 2,00 x 2,00 m - esconsidade 15° - areia extraída e brita produzida	un	2,00	19.078,04	BDI 1	23.156,92	46.313,84
1.3.4.			BUEIRO DUPLO CIRCULAR Ø 100CM (ROSANA) / 8° 7' 04"S / 48° 54' 18" W					-	26.697,09
1.3.4.1.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	4,80	134,57	BDI 1	163,34	784,03
1.3.4.2.	SINAPI-I	7156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	17,28	22,17	BDI 1	26,91	465,00
1.3.4.3.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	4,82	668,07	BDI 1	810,90	3.908,54
1.3.4.4.	SICRO	0804191	Corpo de BDTC D = 1,00 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	6,00	1.974,27	BDI 1	2.396,37	14.378,22
1.3.4.5.	SICRO	0804233	Boca de BDTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	2,00	2.949,95	BDI 1	3.580,65	7.161,30
1.3.5.			BUEIRO DUPLO CIRCULAR Ø 100CM (ROSANA) / 8° 7' 03"S / 48° 54' 18" W					-	26.697,09
1.3.5.1.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	4,80	134,57	BDI 1	163,34	784,03
1.3.5.2.	SINAPI-I	7156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	17,28	22,17	BDI 1	26,91	465,00
1.3.5.3.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	4,82	668,07	BDI 1	810,90	3.908,54
1.3.5.4.	SICRO	0804191	Corpo de BDTC D = 1,00 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	6,00	1.974,27	BDI 1	2.396,37	14.378,22
1.3.5.5.	SICRO	0804233	Boca de BDTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	2,00	2.949,95	BDI 1	3.580,65	7.161,30
1.4.			GLEBA M					-	85.977,66
1.4.1.			BUEIRO SIMPLES CIRCULAR Ø 100CM / 8° 58' 35"S / 48° 57' 37" W					-	16.291,74
1.4.1.1.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	4,80	134,57	BDI 1	163,34	784,03

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO EXECUÇÃO DE BUEIROS TUBULAR E CELULAR DE CONCRETO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE EXECUÇÃO DE BUEIROS TUBULAR E CELULAR DE CONCRETO	MUNICÍPIO / UF BERNARDO SAYÃO - TO	BDI 1 21,38%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 21 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
EXECUÇÃO DE BUEIROS TUBULAR E CELULAR DE CONCRETO									728.363,22
1.4.1.2.	SINAPI-I	7156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	8,64	22,17	BDI 1	26,91	232,50
1.4.1.3.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	2,41	668,07	BDI 1	810,90	1.954,27
1.4.1.4.	SICRO	0804039	Corpo de BSTC D = 1,00 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	6,00	1.011,23	BDI 1	1.227,43	7.364,58
1.4.1.5.	SICRO	0804121	Boca de BSTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	2,00	2.453,60	BDI 1	2.978,18	5.956,36
1.4.2.			BUEIRO SIMPLES CIRCULAR Ø 100CM / 8° 58' 10"S / 48° 58' 41" W					-	16.291,74
1.4.2.1.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	4,80	134,57	BDI 1	163,34	784,03
1.4.2.2.	SINAPI-I	7156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	8,64	22,17	BDI 1	26,91	232,50
1.4.2.3.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	2,41	668,07	BDI 1	810,90	1.954,27
1.4.2.4.	SICRO	0804039	Corpo de BSTC D = 1,00 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	6,00	1.011,23	BDI 1	1.227,43	7.364,58
1.4.2.5.	SICRO	0804121	Boca de BSTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	2,00	2.453,60	BDI 1	2.978,18	5.956,36
1.4.3.			BUEIRO DUPLO CIRCULAR Ø 100CM / 8° 57' 20"S / 48° 59' 39" W					-	26.697,09
1.4.3.1.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	4,80	134,57	BDI 1	163,34	784,03
1.4.3.2.	SINAPI-I	7156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	17,28	22,17	BDI 1	26,91	465,00
1.4.3.3.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	4,82	668,07	BDI 1	810,90	3.908,54
1.4.3.4.	SICRO	0804191	Corpo de BDTC D = 1,00 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	6,00	1.974,27	BDI 1	2.396,37	14.378,22
1.4.3.5.	SICRO	0804233	Boca de BDTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	2,00	2.949,95	BDI 1	3.580,65	7.161,30
1.4.4.			BUEIRO DUPLO CIRCULAR Ø 100CM / 8° 57' 03"S / 49° 00' 00" W					-	26.697,09
1.4.4.1.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	4,80	134,57	BDI 1	163,34	784,03
1.4.4.2.	SINAPI-I	7156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	17,28	22,17	BDI 1	26,91	465,00
1.4.4.3.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	4,82	668,07	BDI 1	810,90	3.908,54



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO - TO

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO EXECUÇÃO DE BUEIROS TUBULAR E CELULAR DE CONCRETO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE EXECUÇÃO DE BUEIROS TUBULAR E CELULAR DE CONCRETO	MUNICÍPIO / UF BERNARDO SAYÃO - TO	BDI 1 21,38%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 21 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
EXECUÇÃO DE BUEIROS TUBULAR E CELULAR DE CONCRETO									728.363,22
1.4.4.4.	SICRO	0804191	Corpo de BDTC D = 1,00 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	6,00	1.974,27	BDI 1	2.396,37	14.378,22
1.4.4.5.	SICRO	0804233	Boca de BDTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	2,00	2.949,95	BDI 1	3.580,65	7.161,30
1.5.			SETOR GAMELEIRA					-	26.697,09
1.5.1.			BUEIRO DUPLO CIRCULAR Ø 100CM (DIVINO) / 8° 56' 24"S / 49° 08' 04" W					-	26.697,09
1.5.1.1.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	4,80	134,57	BDI 1	163,34	784,03
1.5.1.2.	SINAPI-I	7156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	17,28	22,17	BDI 1	26,91	465,00
1.5.1.3.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	4,82	668,07	BDI 1	810,90	3.908,54
1.5.1.4.	SICRO	0804191	Corpo de BDTC D = 1,00 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	6,00	1.974,27	BDI 1	2.396,37	14.378,22
1.5.1.5.	SICRO	0804233	Boca de BDTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	2,00	2.949,95	BDI 1	3.580,65	7.161,30
1.6.			SETOR SANTA HELENA					-	65.419,53
1.6.1.			BUEIRO TRIPLO CIRCULAR Ø 100CM / 7° 54' 57"S / 48° 59' 20" W					-	38.722,44
1.6.1.1.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	4,80	134,57	BDI 1	163,34	784,03
1.6.1.2.	SINAPI-I	7156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	25,92	22,17	BDI 1	26,91	697,51
1.6.1.3.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	7,24	668,07	BDI 1	810,90	5.870,92
1.6.1.4.	SICRO	0804297	Corpo de BTTC D = 1,00 m PA3 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	6,00	3.101,66	BDI 1	3.764,79	22.588,74
1.6.1.5.	SICRO	0804317	Boca de BTTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	2,00	3.617,25	BDI 1	4.390,62	8.781,24
1.6.2.			BUEIRO DUPLO CIRCULAR Ø 100CM (WIRIS) / 8° 56' 28"S / 48° 59' 34" W					-	26.697,09
1.6.2.1.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	4,80	134,57	BDI 1	163,34	784,03
1.6.2.2.	SINAPI-I	7156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	17,28	22,17	BDI 1	26,91	465,00
1.6.2.3.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	4,82	668,07	BDI 1	810,90	3.908,54
1.6.2.4.	SICRO	0804191	Corpo de BDTC D = 1,00 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	6,00	1.974,27	BDI 1	2.396,37	14.378,22
1.6.2.5.	SICRO	0804233	Boca de BDTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	2,00	2.949,95	BDI 1	3.580,65	7.161,30

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO EXECUÇÃO DE BUEIROS TUBULAR E CELULAR DE CONCRETO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE EXECUÇÃO DE BUEIROS TUBULAR E CELULAR DE CONCRETO	MUNICÍPIO / UF BERNARDO SAYÃO - TO	BDI 1 21,38%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 21 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
EXECUÇÃO DE BUEIROS TUBULAR E CELULAR DE CONCRETO									728.363,22
1.7.			GLEBA P					-	26.697,09
1.7.1.			BUEIRO DUPLO CIRCULAR Ø 100CM / 7° 56' 36"S / 48° 52' 13" W					-	26.697,09
1.7.1.1.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	4,80	134,57	BDI 1	163,34	784,03
1.7.1.2.	SINAPI-I	7156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	17,28	22,17	BDI 1	26,91	465,00
1.7.1.3.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	4,82	668,07	BDI 1	810,90	3.908,54
1.7.1.4.	SICRO	0804191	Corpo de BDTC D = 1,00 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	6,00	1.974,27	BDI 1	2.396,37	14.378,22
1.7.1.5.	SICRO	0804233	Boca de BDTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	2,00	2.949,95	BDI 1	3.580,65	7.161,30
1.8.			GLEBA R					-	55.014,18
1.8.1.			BUEIRO TRIPLO CIRCULAR Ø 100CM / 7° 55' 12"S / 48° 49' 58" W					-	38.722,44
1.8.1.1.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	4,80	134,57	BDI 1	163,34	784,03
1.8.1.2.	SINAPI-I	7156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	25,92	22,17	BDI 1	26,91	697,51
1.8.1.3.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	7,24	668,07	BDI 1	810,90	5.870,92
1.8.1.4.	SICRO	0804297	Corpo de BTTC D = 1,00 m PA3 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	6,00	3.101,66	BDI 1	3.764,79	22.588,74
1.8.1.5.	SICRO	0804317	Boca de BTTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	2,00	3.617,25	BDI 1	4.390,62	8.781,24
1.8.2.			BUEIRO SIMPLES CIRCULAR Ø 100CM / 8° 1' 27"S / 48° 51' 24" W					-	16.291,74
1.8.2.1.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	4,80	134,57	BDI 1	163,34	784,03
1.8.2.2.	SINAPI-I	7156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	8,64	22,17	BDI 1	26,91	232,50
1.8.2.3.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	2,41	668,07	BDI 1	810,90	1.954,27
1.8.2.4.	SICRO	0804039	Corpo de BSTC D = 1,00 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	6,00	1.011,23	BDI 1	1.227,43	7.364,58
1.8.2.5.	SICRO	0804121	Boca de BSTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	2,00	2.453,60	BDI 1	2.978,18	5.956,36
1.9.			SETOR AROEIRA					-	133.805,10
1.9.1.			BUEIRO DUPLO CIRCULAR Ø 100CM / 8° 0' 55"S / 49° 4' 33" W					-	26.697,09

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO EXECUÇÃO DE BUEIROS TUBULAR E CELULAR DE CONCRETO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE EXECUÇÃO DE BUEIROS TUBULAR E CELULAR DE CONCRETO	MUNICÍPIO / UF BERNARDO SAYÃO - TO	BDI 1 21,38%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 21 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
EXECUÇÃO DE BUEIROS TUBULAR E CELULAR DE CONCRETO									728.363,22
1.9.1.1.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	4,80	134,57	BDI 1	163,34	784,03
1.9.1.2.	SINAPI-I	7156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	17,28	22,17	BDI 1	26,91	465,00
1.9.1.3.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	4,82	668,07	BDI 1	810,90	3.908,54
1.9.1.4.	SICRO	0804191	Corpo de BDTC D = 1,00 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	6,00	1.974,27	BDI 1	2.396,37	14.378,22
1.9.1.5.	SICRO	0804233	Boca de BDTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	2,00	2.949,95	BDI 1	3.580,65	7.161,30
1.9.2.			BUEIRO TRIPLO CIRCULAR Ø 100CM / 8° 1' 27"S / 49° 4' 50" W					-	38.722,44
1.9.2.1.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	4,80	134,57	BDI 1	163,34	784,03
1.9.2.2.	SINAPI-I	7156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	25,92	22,17	BDI 1	26,91	697,51
1.9.2.3.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	7,24	668,07	BDI 1	810,90	5.870,92
1.9.2.4.	SICRO	0804297	Corpo de BTTC D = 1,00 m PA3 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	6,00	3.101,66	BDI 1	3.764,79	22.588,74
1.9.2.5.	SICRO	0804317	Boca de BTTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	2,00	3.617,25	BDI 1	4.390,62	8.781,24
1.9.3.			BUEIRO SIMPLES CELULAR DE CONCRETO 2,00 x 2,00 m (GRACIRA) / 7° 59' 36"S / 49° 6' 9" W					-	68.385,57
1.9.3.1.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	16,60	134,57	BDI 1	163,34	2.711,44



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU



Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO EXECUÇÃO DE BUEIROS TUBULAR E CELULAR DE CONCRETO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE EXECUÇÃO DE BUEIROS TUBULAR E CELULAR DE CONCRETO	MUNICÍPIO / UF BERNARDO SAYÃO - TO	BDI 1 21,38%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 21 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
EXECUÇÃO DE BUEIROS TUBULAR E CELULAR DE CONCRETO									728.363,22
1.9.3.2.	SINAPI-I	7156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	23,75	22,17	BDI 1	26,91	639,11
1.9.3.3.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	0,48	668,07	BDI 1	810,90	389,23
1.9.3.4.	SICRO	6817843	Corpo de BSCC - seção fechada de 2,0 x 2,0 m - pré-moldado - altura do aterro de 0,25 a 1,00 m - areia e brita comerciais	m	5,00	3.020,59	BDI 1	3.666,39	18.331,95
1.9.3.5.	SICRO	0705234	Boca de BSCC 2,00 x 2,00 m - esconsidade 15° - areia extraída e brita produzida	un	2,00	19.078,04	BDI 1	23.156,92	46.313,84
1.10.			SETOR TANCREDO NEVES					-	26.697,09
1.10.1.			BUEIRO DUPLO CIRCULAR Ø 100CM / 7° 59' 13"S / 49° 7' 42" W					-	26.697,09
1.10.1.1.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	4,80	134,57	BDI 1	163,34	784,03
1.10.1.2.	SINAPI-I	7156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	17,28	22,17	BDI 1	26,91	465,00
1.10.1.3.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	4,82	668,07	BDI 1	810,90	3.908,54
1.10.1.4.	SICRO	0804191	Corpo de BDTC D = 1,00 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	6,00	1.974,27	BDI 1	2.396,37	14.378,22
1.10.1.5.	SICRO	0804233	Boca de BDTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	2,00	2.949,95	BDI 1	3.580,65	7.161,30

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.

BERNARDO SAYÃO - TO
Local

quarta-feira, 28 de janeiro de 2026

Responsável Técnico
Nome: LEONARDO SOUSA AMORIM
CREA/CAU: 307258/D-TO