

CURVA ABC DE SERVIÇOS

Revisão: R03

Data: 18/07/2022

Empresa projetista:



Projeto:

SISTEMA FOSSA SÉPTICA - CANIL

Cliente:

Prefeitura Municipal
de Pouso Alegre

Bancos:

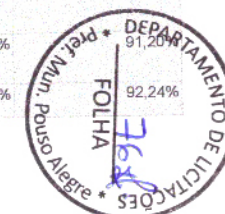
SINAPI - 05/2022 - Minas Gerais
SICRO3 - 01/2022 - Minas Gerais
SETOP - 04/2022 - Minas Gerais
SUDECAP - 02/2022 - Minas Gerais

BDI 1: 24,23%

BDI 2: 0,00%

CURVA ABC DE SERVIÇOS DE PROJETO EXECUTIVO - SISTEMA FOSSA SÉPTICA - CANIL

Código	Banco	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unit.	Valor Unit. Com BDI	Total	Total com BDI	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
00043446	SINAPI	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	10	R\$ 473,07	R\$ 587,69	R\$ 4.730,70	R\$ 5.876,90	13,61%	13,61%
LIM-PER-010	SETOP	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA - 01 SERVENTE X 4 HORAS DIÁRIAS	MÊS	2	R\$ 1.783,10	R\$ 2.215,14	R\$ 3.566,20	R\$ 4.430,28	10,26%	23,87%
98522	SINAPI	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (INCLUSIVE MURETA EM CONCRETO). AF_05/2018	M	17,8	R\$ 177,72	R\$ 220,78	R\$ 3.163,41	R\$ 3.929,88	9,10%	32,98%
97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	535,77	R\$ 2,59	R\$ 3,21	R\$ 2.965,64	R\$ 3.675,58	8,51%	41,49%
IIO-PLA-010	SETOP	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (6,00 X 3,00 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	U	1	R\$ 2.898,81	R\$ 3.601,19	R\$ 2.898,81	R\$ 3.601,19	8,34%	49,83%
96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m²	51,48	R\$ 38,88	R\$ 48,30	R\$ 2.001,54	R\$ 2.486,48	5,76%	55,59%
IIO-SAN-005	SETOP	BANHEIRO QUÍMICO 110 X 120 X 230 CM COM MANUTENÇÃO	MÊS	2	R\$ 800,00	R\$ 993,84	R\$ 1.600,00	R\$ 1.987,68	4,60%	60,20%
00041624	SINAPI	TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA POCO, COM FURO E TAMPINHA, D = 2,00 M, E = 0,05 M	UN	2	R\$ 796,75	R\$ 989,80	R\$ 1.593,50	R\$ 1.979,60	4,59%	64,78%
00012563	SINAPI	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA, POCOS DE VISITA, POCOS DE INSPECAO, FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 1,50 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	2	R\$ 356,28	R\$ 442,60	R\$ 1.425,12	R\$ 1.770,40	4,10%	68,88%
00012565	SINAPI	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	UN	2	R\$ 617,91	R\$ 767,62	R\$ 1.235,82	R\$ 1.535,24	3,56%	72,44%
IMP-ASF-005	SETOP	IMPÉRMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, E = 4 MM	m²	9,42	R\$ 60,54	R\$ 75,20	R\$ 1.140,56	R\$ 1.416,76	3,28%	75,72%
DAC-185-03	Próprio	CONSTRUÇÃO DO SUMIDOURO	U	2	R\$ 530,97	R\$ 659,62	R\$ 1.061,94	R\$ 1.319,24	3,06%	78,78%
00043445	SINAPI	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA, POCOS DE VISITA, POCOS DE INSPECAO, FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, COM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 1,50 M E ALTURA DE 1,00 M	UN	1	R\$ 497,97	R\$ 618,62	R\$ 995,94	R\$ 1.237,24	2,87%	81,64%
00041623	SINAPI	TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA POCO, COM FURO E TAMPINHA, D = 1,50 M, E = 0,05 M	UN	1	R\$ 424,93	R\$ 527,89	R\$ 849,86	R\$ 1.055,78	2,45%	84,09%
HID-TUB-055	SETOP	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	20	R\$ 40,37	R\$ 50,15	R\$ 807,40	R\$ 1.003,00	2,32%	86,41%
TER-ESC-020	SETOP	ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA	m³	77,4	R\$ 8,39	R\$ 10,42	R\$ 649,38	R\$ 806,50	1,87%	88,28%
100981	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	33,7	R\$ 8,28	R\$ 10,28	R\$ 546,37	R\$ 678,35	1,57%	89,85%
101808	SINAPI	CAIXA ENTERRADA DISTRIBUIDORA DE VAZÃO (SUMIDOUROS MÚLTIPLOS), RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60 X 0,60 X 0,50 M. AF_10/2020	UN	1	R\$ 468,99	R\$ 582,62	R\$ 468,99	R\$ 582,62	1,35%	91,20%
DAC-185-04	Próprio	TAMPÃO DO FUNDO FALSO	U	1	R\$ 362,64	R\$ 450,50	R\$ 362,64	R\$ 450,50	1,04%	92,24%



CURVA ABC DE SERVIÇOS DE PROJETO EXECUTIVO - SISTEMA FOSSA SÉPTICA - CANIL

Código	Banco	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unit.	Valor Unit. Com BDI	Total	Total com BDI	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
00004723	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 4 (50 A 76 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	2,1	R\$ 89,86	R\$ 111,63	R\$ 359,43	R\$ 446,51	1,03%	93,28%
DAC-185-01	Próprio	CONSTRUÇÃO DA FOSSA	U	1	R\$ 353,98	R\$ 439,74	R\$ 353,98	R\$ 439,74	1,02%	94,30%
DAC-185-02	Próprio	CONSTRUÇÃO DO FILTRO	U	1	R\$ 353,98	R\$ 439,74	R\$ 353,98	R\$ 439,74	1,02%	95,32%
13244	SINAPI	CONE DE SINALIZACAO EM PVC RIGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70 / 76 CM	U	6	R\$ 45,30	R\$ 56,27	R\$ 271,80	R\$ 337,62	0,78%	96,10%
98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	m²	16	R\$ 12,22	R\$ 15,18	R\$ 195,52	R\$ 242,88	0,56%	96,66%
ALV-TUJ-005	SETOP	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO, ESP. 10CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m²	2,36	R\$ 81,23	R\$ 100,91	R\$ 191,70	R\$ 238,14	0,55%	97,21%
IIO-SIN-010	SETOP	FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L = 7 M	M	50	R\$ 3,14	R\$ 3,90	R\$ 157,00	R\$ 195,00	0,45%	97,66%
00007082	SINAPI	TE, PVC, 90 GRAUS, BBB, JE, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10589)	UN	2	R\$ 78,31	R\$ 97,28	R\$ 156,62	R\$ 194,56	0,45%	98,11%
REV-REB-010	SETOP	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	m²	2,36	R\$ 41,56	R\$ 51,62	R\$ 98,08	R\$ 121,82	0,28%	98,40%
TER-REG-005	SETOP	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL, COM SOQUETE	m²	2,27	R\$ 7,82	R\$ 9,71	R\$ 94,93	R\$ 117,87	0,27%	98,67%
FUN-LAS-005	SETOP	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	0,11	R\$ 432,88	R\$ 537,76	R\$ 93,62	R\$ 116,31	0,27%	98,94%
DAC-185-05	Próprio	REMOÇÃO DE ALAMBRADO, INCLUSIVE MOURÃO E MURETA	U	3,9	R\$ 17,97	R\$ 22,32	R\$ 70,08	R\$ 87,04	0,20%	99,14%
FUN-LAS-010	SETOP	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE	m²	0,23	R\$ 128,14	R\$ 159,18	R\$ 58,96	R\$ 73,25	0,17%	99,31%
TRA-CAR-005	SETOP	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL	m³	1,66	R\$ 32,42	R\$ 40,27	R\$ 53,81	R\$ 66,84	0,15%	99,46%
DAC-185-06	Próprio	APLICAÇÃO DE PEDRA DE MÃO EM FILTRO ANAERÓBIO/SUMIDOURO	m³	2,1	R\$ 24,42	R\$ 30,33	R\$ 51,28	R\$ 63,69	0,15%	99,61%
DAC-185-06	Próprio	APLICAÇÃO DE PEDRA DE MÃO EM FILTRO ANAERÓBIO/SUMIDOURO	m³	1,9	R\$ 24,31	R\$ 30,20	R\$ 46,18	R\$ 57,38	0,13%	99,74%
00020088	SINAPI	CAP PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	UN	2	R\$ 19,64	R\$ 24,39	R\$ 39,28	R\$ 48,78	0,11%	99,86%
REV-CHA-010	SETOP	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA COM PENEIRA, PREPARO MECÂNICO	m²	2,36	R\$ 10,62	R\$ 13,19	R\$ 25,06	R\$ 31,12	0,07%	99,93%
00010836	SINAPI	JOELHO PVC COM VISITA, 90 GRAUS, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	R\$ 24,33	R\$ 30,22	R\$ 24,33	R\$ 30,22	0,07%	100,00%

Assinado de forma digital por
Denis de Souza Silva
Dados: 2022.07.16 14:33:01 -03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Engº Hidrico Denis de Souza Silva
CREA: MG-127.216/D

