

Obra  
PASSAGEM MOLHADA BARREIRO DE DENTRO CANAPOLIS

Bancos  
SINAPI - 03/2026 - Bahia  
SICRO3 - 01/2026 - Bahia  
ORSE - 02/2026 - Sergipe

B.D.I.  
24,03%

Encargos Sociais  
Não Desonerado:  
Horista: 115,15%  
Mensalista: 71,22%

Orcamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>1</b>			<b>PASSAGEM DE ÁGUA</b>					<b>219.981,04</b>	<b>100,00 %</b>
<b>1.1</b>			<b>IDENTIFICAÇÃO DE OBRA</b>					<b>5.150,80</b>	<b>2,34 %</b>
1.1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	8	519,11	643,85	5.150,80	2,34 %
<b>1.2</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>14.577,60</b>	<b>6,63 %</b>
1.2.1	73859/001	SINAPI	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	m²	30	0,24	0,30	9,00	0,00 %
1.2.3	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	40,08	72,54	89,97	3.606,00	1,64 %
1.2.3	73847/005	SINAPI	ALUGUEL CONTAINER/SANIT C/7 VASOS/1 LAVAT/1 MIC LARG=2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO-ACUST CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INST ELET /HIDRO-SANIT EXCL TRANSP/CARGA/DESCARGA	MES	3	2.946,22	3.654,20	10.962,60	4,98 %
<b>1.3</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO</b>					<b>8.474,40</b>	<b>3,85 %</b>
1.3.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20	145,87	180,92	3.618,40	1,64 %
1.3.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80	48,94	60,70	4.856,00	2,21 %
<b>1.4</b>			<b>CONSTRUÇÃO</b>					<b>176.480,84</b>	<b>80,23 %</b>
1.4.1	101149	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 2A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	m³	101,21	22,74	28,20	2.854,12	1,30 %
1.4.2	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	m³	23,62	638,92	792,45	18.717,67	8,51 %
1.4.3	101768	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA DE SOLOS - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m³	43	30,16	37,41	1.608,63	0,73 %
1.4.3	101175	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	20	141,95	176,06	3.521,20	1,60 %
1.4.6	97111	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO ARMADO (PCA), FCK = 30 MPA, ESPESSURA DE 15,0 CM. AF_04/2022	m²	17,44	213,02	264,21	4.607,82	2,09 %
1.4.8	89270	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - MANUTENÇÃO. AF_11/2014	H	62	83,29	103,30	6.404,60	2,91 %
1.4.8	104492	SINAPI	ADUELA/ GALERIA FECHADA PRE-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, SECAO QUADRANGULAR INTERNA DE 2,00 X 2,00 M (L X A), MISULA DE 20 X 20 CM, C = 1,00 M, ESPESSURA MIN = 15 CM, TB-45 E FCK DO CONCRETO = 30 MPA FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2023	M	20	5.594,08	6.938,34	138.766,80	63,08 %
<b>1.6</b>			<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>					<b>15.297,40</b>	<b>6,95 %</b>
1.6.1	99839	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1,1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	20,8	572,59	710,18	14.771,74	6,72 %
1.6.2	98397	SINAPI	PINTURA ANTICORROSIVA DE DUTO METÁLICO. AF_03/2024	m²	24,96	16,98	21,06	525,66	0,24 %

**Total sem BDI** 177.361,77  
**Total do BDI** 42.619,27  
**Total Geral** 219.981,04