

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - FGTS

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> RECURSO PRÓPRIO	<b>Nº SICONV</b> RECURSO	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE CORGUINHO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CAMPO GRANDE	<b>DATA BASE</b> 09-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> CORGUINHO/MS	<b>BDI 1</b> 29,77%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA</b>									<b>558.608,20</b>	
<b>1.</b>			<b>REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL</b>					-	<b>558.608,20</b>	
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					-	<b>18.564,00</b>	
1.1.0.0.1.	COMPOSIÇÃO	COMP 01	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	8,00	530,20	BDI 1	688,04	5.504,32	OU
1.1.0.0.2.	SINAPI-I	10775	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	4,00	830,00	BDI 1	1.077,09	4.308,36	OU
1.1.0.0.3.	SINAPI-I	10779	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, P/ SANITARIO, C/ 5 BACIAS, 1 LAVATORIO E 4 MICTORIOS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	4,00	1.037,50	BDI 1	1.346,36	5.385,44	OU
1.1.0.0.4.	SINAPI-I	10776	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	4,00	648,43	BDI 1	841,47	3.365,88	OU
<b>1.2.</b>			<b>CONSTRUÇÃO DA GUARITA DE ENTRADA</b>					-	<b>85.825,00</b>	
<b>1.2.1.</b>			<b>SERVIÇOS EM TERRA</b>					-	<b>436,83</b>	
1.2.1.0.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	2,60	103,38	BDI 1	134,16	348,82	OU
1.2.1.0.2.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	8,68	2,33	BDI 1	3,02	26,21	OU
1.2.1.0.3.	COMPOSIÇÃO	COMP 02	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA.	M3	0,22	194,27	BDI 1	252,10	55,46	OU
1.2.1.0.4.	SINAPI	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	8,68	0,56	BDI 1	0,73	6,34	OU
<b>1.2.2.</b>			<b>FUNDAÇÃO</b>					-	<b>8.354,32</b>	
<b>1.2.2.1.</b>			<b>CONCRETO ARMADO - ESTACAS E BLOCOS</b>					-	<b>4.507,93</b>	
1.2.2.1.1.	SINAPI	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	24,00	57,01	BDI 1	73,98	1.775,52	OU
1.2.2.1.2.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	1,15	103,38	BDI 1	134,16	154,28	OU
1.2.2.1.3.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1,28	2,33	BDI 1	3,02	3,87	OU
1.2.2.1.4.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	0,13	41,80	BDI 1	54,24	7,05	OU
1.2.2.1.5.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	10,00	16,69	BDI 1	21,66	216,60	OU
1.2.2.1.6.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	50,35	14,13	BDI 1	18,34	923,42	OU
1.2.2.1.7.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1,28	28,35	BDI 1	36,79	47,09	OU

RECURSO  
↓

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - FGTS

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> RECURSO PRÓPRIO	<b>Nº SICONV</b> RECURSO	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE CORGUINHO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CAMPO GRANDE	<b>DATA BASE</b> 09-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> CORGUINHO/MS	<b>BDI 1</b> 29,77%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA</b>									<b>558.608,20</b>	
1.2.2.1.8.	SINAPI	96528	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	M2	2,88	205,84	BDI 1	267,12	769,31	OU
1.2.2.1.9.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	0,51	687,17	BDI 1	891,74	454,79	OU
1.2.2.1.10.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,51	235,72	BDI 1	305,89	156,00	OU
<b>1.2.2.2.</b>			<b>CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAMES</b>					-	<b>3.846,39</b>	
1.2.2.2.1.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	0,22	28,35	BDI 1	36,79	8,09	OU
1.2.2.2.2.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	13,02	72,75	BDI 1	94,41	1.229,22	OU
1.2.2.2.3.	SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	17,14	15,09	BDI 1	19,58	335,60	OU
1.2.2.2.4.	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	10,34	16,80	BDI 1	21,80	225,41	OU
1.2.2.2.5.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	26,78	14,13	BDI 1	18,34	491,15	OU
1.2.2.2.6.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	1,30	687,17	BDI 1	891,74	1.159,26	OU
1.2.2.2.7.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,30	235,72	BDI 1	305,89	397,66	OU
<b>1.2.3.</b>			<b>SUPERESTRUTURA</b>					-	<b>16.309,96</b>	
<b>1.2.3.1.</b>			<b>CONCRETO ARMADO - PILARES</b>					-	<b>5.357,61</b>	
1.2.3.1.1.	SINAPI	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	22,40	78,77	BDI 1	102,22	2.289,73	OU
1.2.3.1.2.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	69,10	12,69	BDI 1	16,47	1.138,08	OU
1.2.3.1.3.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	35,48	14,70	BDI 1	19,08	676,96	OU
1.2.3.1.4.	SINAPI	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,84	913,60	BDI 1	1.185,58	995,89	OU

RECURSO  
↓

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - FGTS

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> RECURSO PRÓPRIO	<b>Nº SICONV</b> RECURSO	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE CORGUINHO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CAMPO GRANDE	<b>DATA BASE</b> 09-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> CORGUINHO/MS	<b>BDI 1</b> 29,77%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA</b>										<b>558.608,20</b>
1.2.3.1.5.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,84	235,72	BDI 1	305,89	256,95	OU
<b>1.2.3.2.</b>			<b>CONCRETO ARMADO - VIGAS</b>					-	<b>6.847,70</b>	
1.2.3.2.1.	SINAPI	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	17,36	152,70	BDI 1	198,16	3.440,06	OU
1.2.3.2.2.	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	10,63	14,48	BDI 1	18,79	199,74	OU
1.2.3.2.3.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	24,56	14,70	BDI 1	19,08	468,60	OU
1.2.3.2.4.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	26,78	12,69	BDI 1	16,47	441,07	OU
1.2.3.2.5.	SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	17,14	15,09	BDI 1	19,58	335,60	OU
1.2.3.2.6.	SINAPI	103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	1,30	927,66	BDI 1	1.203,82	1.564,97	OU
1.2.3.2.7.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,30	235,72	BDI 1	305,89	397,66	OU
<b>1.2.3.3.</b>			<b>CONCRETO ARMADO - VERGAS E CONTRAVERGAS</b>					-	<b>466,51</b>	
1.2.3.3.1.	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,50	36,77	BDI 1	47,72	71,58	OU
1.2.3.3.2.	SINAPI	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,20	50,04	BDI 1	64,94	77,93	OU
1.2.3.3.3.	SINAPI	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	3,80	64,28	BDI 1	83,42	317,00	OU
<b>1.2.3.4.</b>			<b>CONCRETO ARMADO - LAJES</b>					-	<b>3.638,14</b>	
1.2.3.4.1.	SINAPI-I	3742	LAJE PRÉ-MOLDADA TRELICADA (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 6,00 M (SEM COLOCACAO)	M2	14,38	81,26	BDI 1	105,45	1.516,37	OU
1.2.3.4.2.	SINAPI	101792	ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M3	50,33	15,84	BDI 1	20,56	1.034,78	OU
1.2.3.4.3.	SINAPI	103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,72	927,66	BDI 1	1.203,82	866,75	OU

RECURSO

↓

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - FGTS

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> RECURSO PRÓPRIO	<b>Nº SICONV</b> RECURSO	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE CORGUINHO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CAMPO GRANDE	<b>DATA BASE</b> 09-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> CORGUINHO/MS	<b>BDI 1</b> 29,77%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA</b>										<b>558.608,20</b>
1.2.3.4.4.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,72	235,72	BDI 1	305,89	220,24	OU
<b>1.2.4.</b>			<b>ALVENARIA E VEDAÇÃO</b>					-	<b>8.986,80</b>	
1.2.4.0.1.	SINAPI	103330	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	71,87	79,43	BDI 1	103,08	7.408,36	OU
1.2.4.0.2.	SINAPI	93203	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2016	M	21,70	16,30	BDI 1	21,15	458,96	OU
1.2.4.0.3.	SINAPI-I	10527	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	MXMES	43,14	20,00	BDI 1	25,95	1.119,48	OU
<b>1.2.5.</b>			<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>					-	<b>599,79</b>	
1.2.5.0.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	10,85	42,60	BDI 1	55,28	599,79	OU
<b>1.2.6.</b>			<b>ESQUADRIAS/PORTA E FERRAGENS</b>					-	<b>7.783,15</b>	
1.2.6.0.1.	COMPOSIÇÃO	COMP 03	JANELA DE VIDRO TEMPERADO E=8 MM	M2	4,28	889,96	BDI 1	1.154,90	4.942,97	OU
1.2.6.0.2.	COMPOSIÇÃO	COMP 04	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, SEM BANDEIRA SEM FERRAGENS	M2	1,47	879,34	BDI 1	1.141,12	1.677,45	OU
1.2.6.0.3.	SINAPI	91328	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 60X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	895,99	BDI 1	1.162,73	1.162,73	OU
<b>1.2.7.</b>			<b>REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO</b>					-	<b>10.642,50</b>	
1.2.7.0.1.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	143,74	3,87	BDI 1	5,02	721,57	OU
1.2.7.0.2.	SINAPI	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	143,74	33,19	BDI 1	43,07	6.190,88	OU
1.2.7.0.3.	SINAPI-I	10527	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	MXMES	143,74	20,00	BDI 1	25,95	3.730,05	OU
<b>1.2.8.</b>			<b>PISO CERÂMICO E CALÇADA EXTERNA</b>					-	<b>6.438,71</b>	

RECURSO  
↓

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - FGTS

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> RECURSO PRÓPRIO	<b>Nº SICONV</b> RECURSO	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE CORGUINHO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CAMPO GRANDE	<b>DATA BASE</b> 09-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> CORGUINHO/MS	<b>BDI 1</b> 29,77%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA</b>									<b>558.608,20</b>	
1.2.8.0.1.	SINAPI	87700	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 6CM. AF_07/2021	M2	14,12	49,31	BDI 1	63,99	903,54	OU
1.2.8.0.2.	SINAPI	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	14,12	87,09	BDI 1	113,02	1.595,84	OU
1.2.8.0.3.	SINAPI	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	2,17	87,09	BDI 1	113,02	245,25	OU
1.2.8.0.4.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	0,38	731,01	BDI 1	948,63	360,48	OU
1.2.8.0.5.	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	30,00	85,63	BDI 1	111,12	3.333,60	OU
<b>1.2.9.</b>			<b>SISTEMAS DE COBERTURA</b>					-	<b>4.846,18</b>	
1.2.9.0.1.	SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	14,12	24,24	BDI 1	31,46	444,22	OU
1.2.9.0.2.	SINAPI	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	14,12	49,33	BDI 1	64,02	903,96	OU
1.2.9.0.3.	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	5,00	173,32	BDI 1	224,92	1.124,60	OU
1.2.9.0.4.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	17,00	52,61	BDI 1	68,27	1.160,59	OU
1.2.9.0.5.	SINAPI	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	21,70	43,07	BDI 1	55,89	1.212,81	OU
<b>1.2.10.</b>			<b>PINTURAS E ACABAMENTOS</b>					-	<b>6.156,68</b>	
1.2.10.0.1.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	69,44	2,32	BDI 1	3,01	209,01	OU
1.2.10.0.2.	SINAPI	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	69,44	15,74	BDI 1	20,43	1.418,66	OU
1.2.10.0.3.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	69,44	14,63	BDI 1	18,99	1.318,67	OU
1.2.10.0.4.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M2	123,40	2,66	BDI 1	3,45	425,73	OU

RECURSO  
↓

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - FGTS

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> RECURSO PRÓPRIO	<b>Nº SICONV</b> RECURSO	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE CORGUINHO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CAMPO GRANDE	<b>DATA BASE</b> 09-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> CORGUINHO/MS	<b>BDI 1</b> 29,77%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA</b>										<b>558.608,20</b>
1.2.10.0.5.	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	M2	123,40	13,04	BDI 1	16,92	2.087,93	OU
1.2.10.0.6.	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	14,12	2,68	BDI 1	3,48	49,14	OU
1.2.10.0.7.	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	14,12	16,27	BDI 1	21,11	298,07	OU
1.2.10.0.8.	SINAPI	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	14,12	19,07	BDI 1	24,75	349,47	OU
<b>1.2.11.</b>			<b>INSTALAÇÃO HIDRÁULICA</b>					-	<b>1.543,55</b>	
1.2.11.0.1.	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	18,00	6,41	BDI 1	8,32	149,76	OU
1.2.11.0.2.	SINAPI	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	6,00	22,54	BDI 1	29,25	175,50	OU
1.2.11.0.3.	SINAPI	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	14,88	BDI 1	19,31	57,93	OU
1.2.11.0.4.	SINAPI	91222	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	1,00	11,41	BDI 1	14,81	14,81	OU
1.2.11.0.5.	SINAPI	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	18,00	5,75	BDI 1	7,46	134,28	OU
1.2.11.0.6.	SINAPI	89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	4,80	BDI 1	6,23	12,46	OU
1.2.11.0.7.	SINAPI	89617	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	6,95	BDI 1	9,02	9,02	OU
1.2.11.0.8.	SINAPI	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	23,64	BDI 1	30,68	30,68	OU
1.2.11.0.9.	SINAPI	94797	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	97,83	BDI 1	126,95	126,95	OU
1.2.11.0.10.	SINAPI	94706	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	48,88	BDI 1	63,43	63,43	OU
1.2.11.0.11.	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	23,17	BDI 1	30,07	30,07	OU
1.2.11.0.12.	SINAPI-I	34637	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 500 LITROS, COM TAMPA	UN	1,00	264,09	BDI 1	342,71	342,71	OU
1.2.11.0.13.	SINAPI-I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	2,00	60,78	BDI 1	78,87	157,74	OU
1.2.11.0.14.	SINAPI-I	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	2,00	68,86	BDI 1	89,36	178,72	OU
1.2.11.0.15.	SINAPI-I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	10,00	2,93	BDI 1	3,80	38,00	OU

RECURSO  
↓

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - FGTS

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> RECURSO PRÓPRIO	<b>Nº SICONV</b> RECURSO	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE CORGUINHO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CAMPO GRANDE	<b>DATA BASE</b> 09-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> CORGUINHO/MS	<b>BDI 1</b> 29,77%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA</b>										<b>558.608,20</b>
1.2.11.0.16.	SINAPI-I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	1,00	16,56	BDI 1	21,49	21,49	OU
1.2.12.			<b>INSTALAÇÃO SANITÁRIA</b>					-	<b>7.137,12</b>	
1.2.12.0.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	3,60	68,95	BDI 1	89,48	322,13	OU
1.2.12.0.2.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	3,60	28,07	BDI 1	36,43	131,15	OU
1.2.12.0.3.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	3,00	18,96	BDI 1	24,60	73,80	OU
1.2.12.0.4.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	3,00	25,29	BDI 1	32,82	98,46	OU
1.2.12.0.5.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	24,00	38,33	BDI 1	49,74	1.193,76	OU
1.2.12.0.6.	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	7,98	BDI 1	10,36	10,36	OU
1.2.12.0.7.	SINAPI	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	29,23	BDI 1	37,93	37,93	OU
1.2.12.0.8.	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	11,55	BDI 1	14,99	14,99	OU
1.2.12.0.9.	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	15,16	BDI 1	19,67	19,67	OU
1.2.12.0.10.	SINAPI	89733	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	24,24	BDI 1	31,46	31,46	OU
1.2.12.0.11.	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	29,31	BDI 1	38,04	114,12	OU
1.2.12.0.12.	SINAPI	89690	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	1,00	111,92	BDI 1	145,24	145,24	OU
1.2.12.0.13.	SINAPI	89830	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00	41,43	BDI 1	53,76	53,76	OU
1.2.12.0.14.	SINAPI-I	40347	ANEL DE VEDACAO/JUNTA ELASTICA, H = *21* MM, PARA TUBO DE CONCRETO, DN 1000 MM	UN	1,00	115,84	BDI 1	150,33	150,33	OU

RECURSO  
↓

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - FGTS

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> RECURSO PRÓPRIO	<b>Nº SICONV</b> RECURSO	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE CORGUINHO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CAMPO GRANDE	<b>DATA BASE</b> 09-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> CORGUINHO/MS	<b>BDI 1</b> 29,77%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA</b>										<b>558.608,20</b>
1.2.12.0.15.	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	48,11	BDI 1	62,43	62,43	OU
1.2.12.0.16.	SINAPI	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1,00	524,55	BDI 1	680,71	680,71	OU
1.2.12.0.17.	SINAPI	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	18,26	BDI 1	23,70	23,70	OU
1.2.12.0.18.	SINAPI	98062	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	3.061,66	BDI 1	3.973,12	3.973,12	OU
<b>1.2.13.</b>			<b>LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS</b>					-	<b>3.254,09</b>	
1.2.13.0.1.	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	466,56	BDI 1	605,45	605,45	OU
1.2.13.0.2.	SINAPI	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	247,22	BDI 1	320,82	320,82	OU
1.2.13.0.3.	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	100,02	BDI 1	129,80	129,80	OU
1.2.13.0.4.	SINAPI-I	11703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	UN	1,00	30,67	BDI 1	39,80	39,80	OU
1.2.13.0.5.	SINAPI-I	377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	1,00	43,29	BDI 1	56,18	56,18	OU
1.2.13.0.6.	SINAPI	86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	809,91	BDI 1	1.051,02	2.102,04	OU
<b>1.2.14.</b>			<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 110V</b>					-	<b>3.304,40</b>	
1.2.14.0.1.	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	402,88	BDI 1	522,82	522,82	OU
1.2.14.0.2.	SINAPI	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	16,14	BDI 1	20,94	20,94	OU
1.2.14.0.3.	SINAPI	101892	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	72,54	BDI 1	94,14	94,14	OU
1.2.14.0.4.	SINAPI	91857	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	16,91	BDI 1	21,94	658,20	OU
1.2.14.0.5.	SINAPI	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	2,00	137,32	BDI 1	178,20	356,40	OU

RECURSO  
↓



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - FGTS

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> RECURSO PRÓPRIO	<b>Nº SICONV</b> RECURSO	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE CORGUINHO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CAMPO GRANDE	<b>DATA BASE</b> 09-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> CORGUINHO/MS	<b>BDI 1</b> 29,77%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA</b>										<b>558.608,20</b>
1.2.14.0.6.	SINAPI	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	3,00	169,13	BDI 1	219,48	658,44	OU
1.2.14.0.7.	SINAPI	93144	PONTO DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS, RESIDENCIAL, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	1,00	223,35	BDI 1	289,84	289,84	OU
1.2.14.0.8.	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	15,56	BDI 1	20,19	605,70	OU
1.2.14.0.9.	SINAPI	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	2,00	37,73	BDI 1	48,96	97,92	OU
<b>1.2.15.</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS</b>					-	<b>30,92</b>	
1.2.15.0.1.	SINAPI	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2	14,12	1,69	BDI 1	2,19	30,92	OU
<b>1.3.</b>			<b>FECHAMENTO BARRINHA</b>					-	<b>206.679,07</b>	
1.3.0.0.1.	SINAPI	94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	393,80	43,36	BDI 1	56,27	22.159,13	OU
1.3.0.0.2.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	393,80	1,27	BDI 1	1,65	649,77	OU
1.3.0.0.3.	COMPOSIÇÃO	COMP 12	CERCA COM MOUROES DE CONCRETO, SECAO "T" PONTA INCLINADA, 10X10CM, ESPACAMENTO DE 3M, CRAVADOS 0,5M, COM 3 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 16 E TELA DE ARAME PARA FECHAMENTO	M	984,54	140,07	BDI 1	181,77	178.959,84	OU
1.3.0.0.4.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M2	236,28	0,36	BDI 1	0,47	111,05	OU
1.3.0.0.5.	SINAPI-I	4948	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	8,00	462,29	BDI 1	599,91	4.799,28	OU
<b>1.4.</b>			<b>CONTENÇÃO DO BARRANCO - APENAS ESTACAS DE MADEIRA</b>					-	<b>41.501,88</b>	
1.4.0.0.1.	COMPOSIÇÃO	COMP 07	EXECUÇÃO DE ESTACA E PILARES EM MADEIRA PARA CONTEÇÃO DO BARRANCO - APENAS MÃO DE OBRA, MATERIAL POR CONTA DA PREFEITURA	M²	154,80	206,60	BDI 1	268,10	41.501,88	OU
<b>1.5.</b>			<b>PORTICO ENTRADA GUARITA</b>					-	<b>131.001,00</b>	
<b>1.5.1.</b>			<b>CONCRETO ARMADO - ESTACAS E BLOCOS</b>					-	<b>3.322,92</b>	
1.5.1.0.1.	SINAPI	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	12,00	57,01	BDI 1	73,98	887,76	OU
1.5.1.0.2.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	4,61	103,38	BDI 1	134,16	618,48	OU
1.5.1.0.3.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	5,76	2,33	BDI 1	3,02	17,40	OU
1.5.1.0.4.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	2,02	41,80	BDI 1	54,24	109,56	OU

RECURSO  
↓

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - FGTS

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> RECURSO PRÓPRIO	<b>Nº SICONV</b> RECURSO	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE CORGUINHO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CAMPO GRANDE	<b>DATA BASE</b> 09-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> CORGUINHO/MS	<b>BDI 1</b> 29,77%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA</b>										<b>558.608,20</b>
1.5.1.0.5.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	12,73	14,13	BDI 1	18,34	233,47	OU
1.5.1.0.6.	SINAPI	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	4,53	11,98	BDI 1	15,55	70,44	OU
1.5.1.0.7.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	0,05	28,35	BDI 1	36,79	1,84	OU
1.5.1.0.8.	SINAPI	96528	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	M2	2,76	205,84	BDI 1	267,12	737,25	OU
1.5.1.0.9.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	0,54	687,17	BDI 1	891,74	481,54	OU
1.5.1.0.10.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,54	235,72	BDI 1	305,89	165,18	OU
<b>1.5.2.</b>			<b>CONCRETO ARMADO - PILARES</b>					-	<b>26.213,22</b>	
1.5.2.0.1.	SINAPI	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	48,44	78,77	BDI 1	102,22	4.951,54	OU
1.5.2.0.2.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	190,21	12,69	BDI 1	16,47	3.132,76	OU
1.5.2.0.3.	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	21,04	14,48	BDI 1	18,79	395,34	OU
1.5.2.0.4.	SINAPI	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	11,89	913,60	BDI 1	1.185,58	14.096,55	OU
1.5.2.0.5.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	11,89	235,72	BDI 1	305,89	3.637,03	OU
<b>1.5.3.</b>			<b>REVESTIMENTO DO PÓRTICO EM ACM NA COR LARANJA PREFEITURA</b>					-	<b>101.464,86</b>	
1.5.3.0.1.	COMPOSIÇÃO	COMP 13	REVESTIMENTO EM ACM DO PÓRTICO NA COR LARANJA PREFEITURA	M2	110,10	710,16	BDI 1	921,57	101.464,86	OU
<b>1.6.</b>			<b>PORTICO ENTRADA BALNEÁRIO E SAÍDA ÁREA DE BANHO</b>					-	<b>9.851,00</b>	
1.6.0.0.1.	COMPOSIÇÃO	COMP 08	PORTICO ENTRADA BALNEÁRIO COM PLACA DE BOAS VINDAS	UNID	1,00	3.795,56	BDI 1	4.925,50	4.925,50	OU
1.6.0.0.2.	COMPOSIÇÃO	COMP 09	PORTICO ENTRADA BALNEÁRIO COM PLACA DE SAÍDA ÁREA DE BANHO	UNID	1,00	3.795,56	BDI 1	4.925,50	4.925,50	OU
<b>1.7.</b>			<b>ILUMINAÇÃO DECK</b>					-	<b>50.559,25</b>	
1.7.0.0.1.	COMPOSIÇÃO	COMP 10	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H=9M, EXCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UNID	5,00	2.858,85	BDI 1	3.709,93	18.549,65	OU
1.7.0.0.2.	COMPOSIÇÃO	COMP 14	LUMINÁRIA DE LED MODELO LSI 4800 COM PAINEL SOLAR 21W	UN	10,00	2.466,64	BDI 1	3.200,96	32.009,60	OU
<b>1.8.</b>			<b>ADMINISTRATIVO</b>					-	<b>14.627,00</b>	

RECURSO  
↓

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - FGTS

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> RECURSO PRÓPRIO	<b>Nº SICONV</b> RECURSO	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE CORGUINHO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CAMPO GRANDE	<b>DATA BASE</b> 09-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> CORGUINHO/MS	<b>BDI 1</b> 29,77%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO BALNEARIO MUNICIPAL - 2º ETAPA</b>									<b>558.608,20</b>	
1.8.0.0.1.	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	94,14	BDI 1	122,17	9.773,60	OU
1.8.0.0.2.	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160,00	19,69	BDI 1	25,55	4.088,00	OU
1.8.0.0.3.	SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	20,87	BDI 1	27,08	541,60	OU
1.8.0.0.4.	SINAPI-I	244	AUXILIAR DE TOPOGRAFO (HORISTA)	H	20,00	8,62	BDI 1	11,19	223,80	OU

RECURSO  
↓

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.

CORGUINHO/MS  
**Local**

quarta-feira, 16 de novembro de 2022  
**Data**

\_\_\_\_\_  
Responsável Técnico  
**Nome:** THIAGO SANCHES ALVES CORRÊA  
**CREA/CAU:** ENG CIVIL  
**ART/RRT:** 0