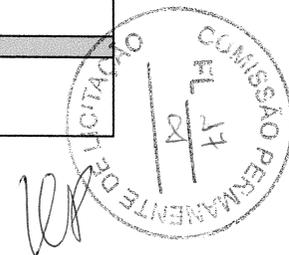


**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

SIAPF/SIIGF	Gestor	Objeto	Data-Base
	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL	UMA REFORMA NO MINI ESTÁDIO DO DISTRITO DE CARACARÁ E CONSTRUÇÃO DE 3 CAMPOS DE FUTEBOL NO DISTRITO DE BONFIM, BOQUEIRÃO E JAIBARAS.	SINAPI MARÇO DE 2017 DES/ SEINFRA 024.1
Nº SICONV 819223	Programa ESPORTE DE GRANDE EVENTO	Descrição do Empreendimento UMA REFORMA DE MINI ESTÁDIO E CONSTRUÇÃO DE 3 CAMPOS DE FUTEBOL.	Encargos Sociais 87,01%
Abrangência deste orçamento Total	Proponente/Tomador PREFEITURA DE SOBRAL	Local da obra (Bairro / Município / UF) DISTRITOS DE CARACARÁ, BONFIM, BOQUEIRÃO E JAIBARAS.	BDI serviços 24,52%

Meta/Etapa constante neste Orçamento	ART/RRT de Orçamento	BDI materiais
ETAPA -3 - CONSTRUÇÃO DE CAMPINHO NO DISTRITO DE BONFIM	20170188558	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	Pr. Unit (s/BDI)	BDI	Pr. Unit (c/BDI)	TOTAL	(%)	OBSERVAÇÕES
<b>1.0</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>23.103,35</b>	<b>6,71%</b>	
01.01	74209/001	SINAPI CE 03/17	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	226,01	1,2452	281,43	1.688,58	0,49%	
01.02	73992/001	SINAPI CE 03/17	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	156,00	7,49	1,2452	9,33	1.455,48	0,42%	
01.03	73948/016	SINAPI CE 03/17	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/RASPAGEM SUPERFICIAL)	M2	5.170,80	3,10	1,2452	3,86	19.959,29	5,80%	
<b>2.0</b>			<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>8.669,33</b>	<b>2,52%</b>	
02.01	90105	SINAPI CE 03/17	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	92,99	12,11	1,2452	15,08	1.402,29	0,41%	
02.02	94342	SINAPI CE 03/17	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	91,41	63,76	1,2452	79,39	7.257,04	2,11%	
<b>3.0</b>			<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b>						<b>71.777,11</b>	<b>20,85%</b>	
03.01	95467	SINAPI CE 03/17	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	M3	87,17	308,56	1,2452	384,22	33.492,46	9,73%	
03.02	93204	SINAPI CE 03/17	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	759,20	25,43	1,2452	31,67	24.043,86	6,98%	
03.03	94971	SINAPI CE 03/17	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	7,23	258,36	1,2452	321,71	2.325,96	0,68%	
03.04	74007/001	SINAPI CE 03/17	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X.	M2	309,32	21,92	1,2452	27,29	8.441,34	2,45%	
03.05	92794	SINAPI CE 03/17	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	474,52	5,88	1,2452	7,32	3.473,49	1,01%	
<b>4.0</b>			<b>PAREDES E PAINÉIS</b>						<b>29.350,67</b>	<b>8,52%</b>	
04.01	87504	SINAPI CE 03/17	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	506,92	46,50	1,2452	57,90	29.350,67	8,52%	
<b>5.0</b>			<b>REVESTIMENTO</b>						<b>31.160,18</b>	<b>9,05%</b>	
05.01	87893	SINAPI CE 03/17	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	864,60	4,26	1,2452	5,30	4.582,38	1,33%	



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

SIAPF/SIIGF	Gestor		Objeto							Data-Base	
	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL		UMA REFORMA NO MINI ESTÁDIO DO DISTRITO DE CARACARÁ E CONSTRUÇÃO DE 3 CAMPOS DE FUTEBOL NO DISTRITO DE BONFIM, BOQUEIRÃO E JAIBARAS.							SINAPI MARÇO DE 2017 DES/ SEINFRA 024.1	
Nº SICONV	Programa	Descrição do Empreendimento		Encargos Sociais							
819223	ESPORTE DE GRANDE EVENTO	UMA REFORMA DE MINI ESTÁDIO E CONSTRUÇÃO DE 3 CAMPOS DE FUTEBOL.		87,01%							
Abrangência deste orçamento		Proponente/Tomador	Local da obra (Bairro / Município / UF)					BDI serviços			
Total		PREFEITURA DE SOBRAL	DISTRITOS DE CARACARÁ, BONFIM, BOQUEIRÃO E JAIBARAS.					24,52%			
Meta/Etapa constante neste Orçamento							ART/RRT de Orçamento	BDI materiais			
ETAPA -3 - CONSTRUÇÃO DE CAMPINHO NO DISTRITO DE BONFIM							20170188558	0,00%			
ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	Pr. Unit (s/BDI)	BDI	Pr. Unit (c/BDI)	TOTAL	(%)	OBSERVAÇÕES
05.02	87794	SINAPI CE 03/17	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25MM. AF_06/2014	M2	864,60	24,69	1,2452	30,74	26.577,80	7,72%	
<b>6.0</b>			<b>MUROS E FECHAMENTOS</b>						<b>81.802,66</b>	<b>23,76%</b>	
6.01	74244/001	SINAPI CE 03/17	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	M2	752,00	87,36	1,2452	108,78	81.802,56	23,76%	
<b>7.0</b>			<b>PISOS</b>						<b>48.771,15</b>	<b>14,17%</b>	
07.01	83534	SINAPI CE 03/17	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	45,84	419,04	1,2452	521,79	23.918,85	6,95%	
07.02	76448/002	SINAPI CE 03/17	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO RUSTICO ESPESSURA 3,5 CM PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	429,00	34,87	1,2452	43,42	18.627,18	5,41%	
07.03	73922/004	SINAPI CE 03/17	PISO CIMENTADO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	144,00	34,72	1,2452	43,23	6.225,12	1,81%	
<b>8.0</b>			<b>PINTURA</b>						<b>34.679,08</b>	<b>10,07%</b>	
08.01	88487	SINAPI CE 03/17	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_06/2014	M2	864,60	7,55	1,2452	9,40	8.127,24	2,36%	
08.02	73865/001	SINAPI CE 03/17	FUNDO PREPARADOR PRIMER A BASE DE EPOXI, PARA ESTRUTURA METALICA, UMA DEMA0, ESPESSURA DE 25 MICRA.	M2	752,00	7,63	1,2452	9,50	7.144,00	2,07%	
08.03	73924/001	SINAPI CE 03/17	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2	752,00	18,67	1,2452	23,25	17.484,00	5,08%	
08.04	74245/001	SINAPI CE 03/17	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	M2	144,00	10,73	1,2452	13,36	1.923,84	0,56%	
<b>9.0</b>			<b>URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO</b>						<b>2.685,05</b>	<b>0,78%</b>	
09.01	C1348	SEINFRA 24.1	ESTRUTURA METALICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL	UNID	1,00	2.156,32	1,2452	2.685,05	2.685,05	0,78%	
<b>10.0</b>			<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>						<b>12.306,50</b>	<b>3,57%</b>	
10.01	9537	SINAPI CE 03/17	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	5.170,80	1,91	1,2452	2,38	12.306,50	3,57%	
<b>TOTAL</b>									<b>344.294,98</b>	<b>100,00%</b>	

**Observações**

Declaramos que o percentual de encargos sociais adotados nos custos unitários do orçamento está compatível com os do SINAPI E SEINFRA/CE.

 Resp. Técnico  
 Profissão  
 CREA / CAU

  
**Virna Gomes de Paula**  
 Engenheira Civil  
 CE - 45168/D
