## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO GARAGEM E LAVAJATO MUNICIPAL

LOCAL: CENTRO, BERNARDO SAYÃO - TO

PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO

	SINAPI	ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 87,68%(HORA) 50,00%(MÊS)				
ITEM	05/18	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	UNID	QUANT	PR. UNITÁRIO	PR. PARCIAL
1.		LAVAJATO				
1.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS.	M³	28,43	46,04	1.309,09
1.2	Comp - 1	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 35 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA.	М	30,00	64,25	1.927,50
1.3	5651	FORMA DE MADEIRA PARA CONCRETO ESTRUTURAL COM TÁBUA 3ª, REAPROVEITAMENTO 5 VEZES	M²	173,70	28,96	5.030,47
1.4	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFÍCAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM MONTAGEM	KG	104,16	12,56	1.308,25
1.5	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFÍCAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM MONTAGEM	KG	827,44	8,96	7.413,88
1.6	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M³	14,75	306,32	4.516,69
1.7	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M³	14,75	124,65	1.837,96
		SUB TOTAL		!		23.343,84
		MURO DE FECHAMENTO				
1.		SERVIÇOS PRELIMINARES				
		COMPRIMENTO DO MURO				
1.1	73948/016	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO COM RASPAGEM SUPERFICIAL	m²	249,50	2,91	726,05
1.2	73992/001	LOCAÇÃO DE OBRA (EDIFÍCIOS) C/GABARITO TABUA CONTINUA 15CM E PONTALETE	m²	37,43	8,67	324,47
1.3	74209/001	AQUISIÇÃO DE PLACA PRONTA E ASSENTAMENTO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	2,50	295,46	738,65
		SUB TOTAL				1.789,17
		ANOVINACNITO DE TERRA				
2.		MOVIMENTO DE TERRA				
2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS ATE 1,50 METROS DE PROFUNDIDADE	m³	9,98	46,04	459,48
2.2	94097	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO FUNDO DE VALAS	m²	49,90	3,76	187,62
2.3	73964/006	REATERRO MANUAL DE VALAS	m³	4,99	34,92	174,25
		SUB TOTAL				821,35
			1	1		
		Z. N.D. 16 Z. C.				
3.		FUNDAÇÕES				

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO GARAGEM E LAVAJATO MUNICIPAL

LOCAL: CENTRO, BERNARDO SAYÃO - TO

PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO

	SINAPI	ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 87,6	68%(HOF	RA) 50,00%(MÊS	5)	
ITEM	05/18	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	UNID	QUANT	PR. UNITÁRIO	PR. PARCIAL
3.2	95240	LASTRO DE CONCRETO TRACO 1:2,5:5, ESPESSURA 3CM, PREPARO MECANICO, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	m²	49,90	11,28	562,87
3.3	87473	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X10X20CM, 1 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:8 (CIMENTO E AREIA)	m²	49,90	47,34	2.362,27
3.4	5651	FORMAS C/TABUAS 3A (2,5X30,0CM) P/M2 P/FUNDACOES,INCL MONTAGEM E DESMONTAGEM (C/REAPR. 5X)	m²	74,85	28,96	2.167,66
3.5	73942/001	ARMAÇÃO FINA P/FUNDAÇÃO TIPO BALDRAME	kg	334,83	6,85	2.293,58
3.6	94964	CONCRETO FCK=20,0MPA, CONTROLE "C", PREPARO MECÂNICO NA OBRA, INCL. LANÇAMENTO (EM FUNDAÇÃO) -NÃO INCLUI FORMAS E AÇO	m³	3,74	375,14	1.403,96
		SUB TOTAL				11.882,09
4.		ESTRUTURA				
4.1	5970	FORMA DE MADEIRA PARA CONCRETO ESTRUTURAL COM TÁBUA 3ª, REAPROVEITAMENTO 2 VEZES	m²	42,60	28,08	1.196,21
4.2	73942/001	ARMADURA CA-60B e CA-50A PARA CONCRETO ARMADO	kg	364,32	8,32	3.031,17
4.3	94964	CONCRETO ESTRUTURAL FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, NA OBRA, SEM LANÇAMENTO	m³	2,74	306,32	839,01
4.4	92873	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	m³	2,74	124,65	341,42
		SUB TOTAL				5.407,81
5.		VEDAÇÃO				
5.1	87504	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X15X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	m²	548,90	49,55	27.198,00
		SUB TOTAL				27.198,00
6. 6.1	69054	ESQUADRIAS COM FERRAGENS PORTAO DE FERRO EM CHAPA PLANA 14"	m²	11.00	183,89	2.022,79
0.1	00034	SUB TOTAL	III-	11,00	103,09	2.022,79
7.		REVESTIMENTO				
7.1	87879	CHAPISCO EM PAREDES TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO	m²	1.097,80	2,66	2.920,15
7.2	87529	REBOCO PARA PAREDES ARGAMASSA TRACO 1:4,5 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA) , ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO	m²	1.097,80	24,48	26.874,14
		SUB TOTAL				29.794,29
0		DINTLIDA				
<b>8.</b> 8.1	88487	PINTURA PINTURA LÁTEX PVA 2 DEMÃOS + 1 SELADOR, EM PAREDES -NÃO INCL EMASSAM	m²	1.097,80	9,35	10.264,43

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO GARAGEM E LAVAJATO MUNICIPAL

LOCAL: CENTRO, BERNARDO SAYÃO - TO

PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO

	SINAPI	ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 87,68%(HORA) 50,00%(MÊS)				
ITEM	05/18	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	UNID	QUANT	PR. UNITÁRIO	PR. PARCIAL
8.2	73924/001	PINTURA C/TINTA ESMALTE 2 DEMÃOS SOBRE 1 DEMÃO ZARCÃO P/ESQUADRIA FE (UTILIZANDO PINCEL OU TRINCHA)	m²	22,00	19,20	422,40
		SUB TOTAL				10.686,83
	SUB TOTAL GERAL					112.946,17
		B. D. I.		28,82%		32.551,09
		TOTAL GLOBAL DA OBRA				145.497,26

MARCIONE NUNES COELHO ENG. CIVIL CREA-GO 5096/D