



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS						
Obra: UNIDADE DE APOIO A DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTOS DA AGRICULTURA FAMILIAR						BDI= 27,80%
Endereço: QUADRA 92/A AVENIDA CENTRAL LOTE S/N BURITIS - MG						Data: maio/2014
CODIGO	BASE DE PREÇOS SINAPI	ESPECIFICAÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18		EQUIPAMENTOS				
18.1	COTAÇÃO LOCAL	BALANÇA de piso móvel, display digital, coluna com alça para movimentação e capacidade de 300kg.	und	1,00	1.912,32	1.912,32
18.2	COTAÇÃO LOCAL	CARRO PLATAFORMA, construído inteiramente em aço inoxidável 304, dotado de 04 rodízios, sendo 02 fixos e 02 giratórios com trava.Capacidade de 250 Kg/h.	und	2,00	893,00	1.786,00
18.3	COTAÇÃO LOCAL	PALLETS (ESTRADOS PLÁSTICOS) de polietileno de alta densidade, vazado, com quatro entradas para empilhadeira e carrinho paleteiro, resistente, empilhável, lavável e impermeável, capacidade estática mínima de 5.000 kg e dinâmica de 1.050 kg.	und	2,00	219,00	438,00
18.4	COTAÇÃO LOCAL	MESA LISA FIXA/BANCADA - Mesa lisa em aço inox, com bordas para contenção de líquidos, espelho nas partes que tangenciam as paredes. Estrutura executada em tubo inox e pés com sapatas de nivelamento em polietileno.	und	3,00	1.150,00	3.450,00
18.5	COTAÇÃO LOCAL	PRATELEIRA SUSPensa LISA EM AÇO INOX - Prateleira suspensa lisa em aço inox AISI 304 ou 430 escovado - fixação c/mão francesa.	und	8,00	425,00	3.400,00
18.6	COTAÇÃO LOCAL	CARRO PARA TRANSPORTE DE DETRITOS em aço inox, com pedal, corpo cilíndrico, dotado de rodízios giratórios, capacidade 80 litros.	und	3,00	814,74	2.444,21
18.7	COTAÇÃO LOCAL	MESA INOX COM DUAS CUBAS - Módulo mesa em aço inox, com ressalto para contenção de líquidos da cuba, espelho posterior em toda extensão de parede e espelhos de acabamento com pestanas nos lados que tangenciam a parede. Cubas executadas em aço inox medindo aproximadamente 0,60 x 0,50 x 0,45 m. Estrutura executada em tubo inox e pés com sapatas de nivelamento em polietileno.	und	1,00	1.189,00	1.189,00
18.8	COTAÇÃO LOCAL	MESA LISA FIXA/BANCADA - Mesa lisa em aço inox, com bordas para contenção de líquidos, espelho nas partes que tangenciam as paredes. Estrutura executada em tubo inox e pés com sapatas de nivelamento em polietileno.	und	6,00	1.150,00	6.900,00
18.9	COTAÇÃO LOCAL	MESA INOX COM 1 (UMA) CUBA - Em aço inoxidável. Cubas medindo aproximadamente 0,60 x 0,50 x 0,45 m. Estrutura executada em tubo inox e pés com sapatas de nivelamento em polietileno.	und	5,00	1.386,58	6.932,88
18.10	COTAÇÃO LOCAL	SELADORA DE MESA PORTÁTIL - Seladora portátil manual para soldagem de sacos plásticos PE, PV, PVC, com área de selagem de 400x3mm. Estrutura em fita chata de níquel cromo de 3 mm de largura revestida com teflon.	und	1,00	219,00	219,00
18.11	COTAÇÃO LOCAL	BALANÇA ELETRÔNICA COM CAPACIDADE DE 30kg - Display vermelho de alto brilho e excelente definição; Prato de inox de alta performance; Voltagem: Bi-volt; Capacidade de 30 Kg com divisão de 10 g.	und	6,00	500,85	3.005,10
18.12	COTAÇÃO LOCAL	SELADORA APLICADORA DE FILMES - Aplicadores de filmes, emb. 450, bobinas de até 500mm de largura. Sistema de corte com lâmina de aço, temperado zincado, funciona a frio.	und	1,00	389,00	389,00
18.13	COTAÇÃO LOCAL	MULTIPROCESSADOR de vegetais, com capacidade para 250Kg/hora. Com 6 lâminas.	und	1,00	2.760,00	2.760,00
18.14	COTAÇÃO LOCAL	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL - Copo em aço inoxidável, capacidade para 10 litros.	und	1,00	679,00	679,00
18.15	COTAÇÃO LOCAL	DÊSPOLPADEIRA DE FRUTAS compacta, com capacidade para 100Kg/h.	und	1,00	2.754,05	2.754,05
18.16	COTAÇÃO LOCAL	DESCASCADOR COM MESA DE DECANTAÇÃO - Descascador com caixa de decantação acoplado, com disco abrasivo removível. Capacidade mecânica 200 a 250 quilos por hora.	und	1,00	3.640,00	3.640,00
18.17	COTAÇÃO LOCAL	SELADORA A VÁCUO cuba e estrutura em aço inox, controles analógicos de vácuo e tempo de selagem, capacidade de imbalar produtos com até 8Kg, área de solda de aproximadamente 40cm.	und	1,00	4.690,00	4.690,00
18.18	COTAÇÃO LOCAL	ESTANTE PRATELEIRA com planos gradeados de aço inoxidável.	und	10,00	934,15	9.341,50

PLANILHA ORÇAMENTARIA DE CUSTOS

Obra: UNIDADE DE APOIO A DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTOS DA AGRICULTURA FAMILIAR						BDI= 27,80%
Endereço: QUADRA 92/A AVENIDA CENTRAL LOTE S/N BURITIS - MG						Data: maio/2014
CODIGO	BASE DE PREÇOS SINAPI	ESPECIFICAÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18.19	COTAÇÃO LOCAL	CÂMARA FRIGORÍFICA REFRIGERADA - unidade de refrigeração com motor compressor hermético, sistema de condensação a ar. Pode ser construção em alvenaria ou painel com chapa branca plastificada, alumínio ou inox, isolamento em poliestireno ou poliuretano.	und	1,00	17.200,00	17.200,00
18.20	COTAÇÃO LOCAL	CÂMARA FRIGORÍFICA CONGELADA - Ciclo de operação do compressor 24 horas/dia, luminária a prova de vapor com protetor de vidro reforçado, grade protetora.Termômetro com microprocessador digital (controle de temperatura e degelo.) Deverá conter rede elétrica e iluminação interna. Pode ser construção em alvenaria ou painel com chapa branca plastificada, alumínio ou inox, isolamento em poliestireno ou poliuretano.	und	1,00	18.880,00	18.880,00
18.21	COTAÇÃO LOCAL	PALLETS (ESTRADOS PLÁSTICOS) de polietileno de alta densidade, vazado, com quatro entradas para empilhadeira e carrinho paleteiro, resistente, empilhável, lavável e impermeável, capacidade estática mínima de 5.000 kg e dinâmica de 1.050 kg.	und	12,00	22,35	268,20
18.22	COTAÇÃO LOCAL	CADEIRA COM RODAS giratória com almofada.	und	6,00	119,90	719,40
18.23	COTAÇÃO LOCAL	MESA PARA ESCRITÓRIO, em fórmica, com três gavetas.	und	2,00	449,00	898,00
18.24	COTAÇÃO LOCAL	COMPUTADOR - 3 Gb RAM, 500 Gb HD, monitor LCD de 17 polegadas, gravadora de DVD, teclado, mouse.	und	1,00	1.573,75	1.573,75
18.25	COTAÇÃO LOCAL	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA, impressão colorida.	und	1,00	568,00	568,00
18.26	COTAÇÃO LOCAL	ARMÁRIO BAIXO com duas portas e duas prateleiras internas.	und	2,00	140,71	281,42
18.27	COTAÇÃO LOCAL	CADEIRA UNIVERSITÁRIA	und	20,00	89,00	1.780,00
18.28	COTAÇÃO LOCAL	COIFA EM INOX COM FILTROS INERCIAIS (FOGÃO) - Captador de vapores e vapores gordurosos, confeccionada em painéis de chapa de aço inox, padrão americano, AISI 304, liga 18.8, com estrutura reforçada, calhas periféricas p/ contenção de líquidos e gorduras, drenos inox de 3/4" c/ bujões p/ limpeza e caixa coletora de gorduras. Parte superior c/ saídas c/ colarinho dimensionado p/ receberem os dutos de exaustão dos gases e gorduras. Sistema de Exaustão Macânica: consiste no fornecimento de dutos com Ø 600 mm em chapa de aço inox, tirantes em aço inox, curvas, colarinho, flanges, com saída tipo bico de pato. Filtros tipo firegard, c/ extração de gordura pelas chicanas sobrepostas em alinhamento vertical.	und	2,00	1.290,00	2.580,00
18.29	COTAÇÃO LOCAL	FOGÃO SEMI INDUSTRIAL, COM 4 (QUATRO) queimadores. Tampo superior, estruturais monobloco e pés inox AISI 304 - 18.8 dotado de bandejas aparadoras de resíduos, estrutura em perfil "L", pes com sapatas niveladoras em polietileno, prateleira inferior gradeada em perfil "U", confeccionado em Aço Inoxidável AISI-304, Liga 18.8. Galeria de queimadores duplos (cachimbo e coroa), confeccionado em ferro fundido extra reforçado. Grelhas termodinâmicas, estruturais em aço 1020 para alta temperatura. Bocas com 0,3 x 0,30.	und	2,00	629,00	1.258,00
18.30	COTAÇÃO LOCAL	BALCÃO FRIGORÍFICO DE ENCOSTO 4 PORTAS E 1 CUBA - Temperatura: +1° a +7°C, refrigeração estática com serpentina aletada, Termostat. Revestimento interno em aço galvanizado, Pés reguláveis. Revestimento externo e tampo:GBFE-215-01 (C/CUBA) – Aço inox 430	und	2,00	5.419,89	10.839,78
18.31	COTAÇÃO LOCAL	FREEZER HORIZONTAL com duas tampas, capacidade mínima de 410 litros.	und	2,00	2.299,00	4.598,00
18.32	COTAÇÃO LOCAL	CAIXA TÉRMICA 60 L	und	5,00	298,87	1.494,35
18.33	COTAÇÃO LOCAL	ESTUFA para salgados 3 bandejas	und	2,00	259,00	518,00
18.34	COTAÇÃO LOCAL	LIXEIRA - em fibra de vidro cap. 50 L com tampa basculante	und	10,00	74,90	749,00
18.35	COTAÇÃO LOCAL	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO, pressão de 1.600 libras e vazão de 360 litros/hora	und	1,00	279,90	279,90
18.36	COTAÇÃO LOCAL	CONTAINER DE PLÁSTICO - 360 Litros; Polietileno de alta densidade; Com 2 rodas; Superfícies internas polidas e cantos arredondados; Trava de segurança em duas rodas.	und	2,00	626,00	1.252,00
18.37	COTAÇÃO LOCAL	ROUPEIRO DE AÇO 4 PORTAS com pitão para cadeado ou fechadura fosfatização antiferrugem	und	2,00	349,00	698,00
18.38	COTAÇÃO LOCAL	Bebedouro de Coluna Refrigerado Masterfrio - Icy Compressor	und	2,00	795,00	1.590,00
18.39	COTAÇÃO LOCAL	TRANSPALLET manual com acionamento hidráulico para transporte de pallets, capacidade mínima 3.000 kg, rodagem com rodas direcionais articuladas de nylon, ferro e poliuretano.	und	1,00	1.196,00	1.196,00

PLANILHA ORÇAMENTARIA DE CUSTOS						
Obra: UNIDADE DE APOIO A DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTOS DA AGRICULTURA FAMILIAR						BDI= 27,80%
Endereço: QUADRA 92/A AVENIDA CENTRAL LOTE S/N BURITIS - MG						Data: maio/2014
CODIGO	BASE DE PREÇOS SINAPI	ESPECIFICAÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18.40	COTAÇÃO LOCAL	VEICULO com motor a diesel. Chassi que permita aplicação de furgão frigorífico, isotérmico para transporte de hortifrutis ou plataforma para transporte de carga seca.	und	1,00	31.490,00	31.490,00
SUB-TOTAL						156.641,85
19		UTENSÍLIOS				
19.1	COTAÇÃO LOCAL	MONOBLOCOS de plástico resistente, vazados – para hortifrutícolas	und	40,00	70,00	2.800,00
19.2	COTAÇÃO LOCAL	CAIXAS TÉRMICAS para a coleta e transporte dos produtos refrigerados e congelados; capacidade para 64 litros; alças bidirecionais para facilitar o transporte; Dreno para facilitar o esvaziamento; Tampa com trava para transporte.	und	6,00	128,50	771,00
19.3	COTAÇÃO LOCAL	TERMÔMETRO digital, portátil, tipo espeto, para controle da temperatura dos alimentos refrigerados	und	2,00	78,26	156,52
19.4	COTAÇÃO LOCAL	EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - AVENTAL DE VINIL	und	10,00	5,10	51,00
19.5	COTAÇÃO LOCAL	EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - BOTAS DE BORRACHA	und	10,00	38,00	380,00
19.6	COTAÇÃO LOCAL	EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - JAPONA DE NYLON - PARA CÂMARA CONGELADA	und	2,00	79,00	158,00
19.7	COTAÇÃO LOCAL	EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - LUVAS DESCARTÁVEIS DE POLIETILENO, CAIXA COM 100 UND	cx	5,00	7,09	35,45
19.8	COTAÇÃO LOCAL	EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - PAR DE LUVAS DE NYLON - PARA CÂMARA FRIA	und	4,00	28,00	112,00
19.9	COTAÇÃO LOCAL	EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - MÁSCARA DUPLA COM ELÁSTICO, CAIXA COM 100 UND	cx	5,00	11,00	55,00
19.10	COTAÇÃO LOCAL	EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - TOUCA DE TNT, CAIXA COM 100 UND	cx	10,00	12,99	129,90
19.11	COTAÇÃO LOCAL	CARRO FUNCIONAL PARA LIMPEZA	und	1,00	494,70	494,70
19.12	COTAÇÃO LOCAL	LIXEIRA para banheiro, em plástico resistente, com acionamento por pedal e capacidade para 10 litros.	und	4,00	19,98	79,92
19.13	COTAÇÃO LOCAL	SUPORTE PARA SABONETE LÍQUIDO (para sanitários e lavatórios de funcionários)	und	6,00	34,49	206,94
19.14	COTAÇÃO LOCAL	CAIXA PLÁSTICA, BRANCA, FECHADA	und	5,00	18,50	92,50
19.15	COTAÇÃO LOCAL	MONOBLOCOS de plástico resistente, fechados, com capacidade de 60 litros	und	5,00	42,35	211,75
19.16	COTAÇÃO LOCAL	PANELA COMUM - nº 15, alumínio, capacidade 11 litros	und	4,00	74,35	297,40
19.17	COTAÇÃO LOCAL	PANELA COMUM - nº 05, alumínio, capacidade 4 litros	und	4,00	57,64	230,56
19.18	COTAÇÃO LOCAL	PANELA COMUM - nº 02, alumínio, capacidade 2 litros	und	4,00	49,90	199,60
19.19	COTAÇÃO LOCAL	PANELA DE PRESSÃO, 7 LITROS	und	2,00	49,63	99,25
19.20	COTAÇÃO LOCAL	PANELA DE PRESSÃO, 10 litros	und	2,00	89,91	179,82
19.21	COTAÇÃO LOCAL	CANECÃO DE ALUMÍNIO - capacidade para 7,5 litros	und	2,00	46,97	93,94
19.22	COTAÇÃO LOCAL	COLHER DE ARROZ EM INOX	und	4,00	19,45	77,80
19.23	COTAÇÃO LOCAL	COLHER PARA REFEIÇÃO EM INOX	und	10,00	5,80	58,00
19.24	COTAÇÃO LOCAL	CONCHA EM INOX, PARA CEREAIS - capacidade para 1 kg	und	2,00	15,55	31,10
19.25	COTAÇÃO LOCAL	CONCHA EM INOX, PARA SOPA OU FEIJÃO	und	4,00	16,49	65,96
19.26	COTAÇÃO LOCAL	ESCUMADEIRA INOX EM TELA DE ARAME	und	2,00	14,99	29,98
19.27	COTAÇÃO LOCAL	ESPÁTULA EM INOX	und	2,00	37,74	75,48
19.28	COTAÇÃO LOCAL	FACA PARA CARNE EM INOX	und	4,00	22,26	89,02
19.29	COTAÇÃO LOCAL	FACA PARA LEGUMES OU SALADA EM INOX	und	4,00	45,90	183,60
19.30	COTAÇÃO LOCAL	FACA PARA REFEIÇÃO EM INOX	und	10,00	23,72	237,20
19.31	COTAÇÃO LOCAL	GARFO PARA REFEIÇÃO EM INOX	und	10,00	3,60	36,00
19.32	COTAÇÃO LOCAL	GARFO BIDENTE EM INOX	und	4,00	3,92	15,68
19.33	COTAÇÃO LOCAL	PÁ PARA CALDEIRAO PROFISSIONAL EM POLIETILENO E CABO EM INOX - 80cm de comprimento	und	4,00	17,00	68,00
19.34	COTAÇÃO LOCAL	TÁBUA DE ALTILOENO - 50 cm comprimento, 30 cm largura	und	4,00	101,00	404,00
19.35	COTAÇÃO LOCAL	PÁ EM ALTILOENO	und	4,00	59,90	239,60
19.36	COTAÇÃO LOCAL	PÁ EM ALTILOENO, PARA ARROZ	und	4,00	47,30	189,20
19.37	COTAÇÃO LOCAL	PEGADORES GRANDES EM INOX - 28 cm de comprimento	und	4,00	39,90	159,60
19.38	COTAÇÃO LOCAL	PRATO	und	10,00	6,90	69,00
19.39	COTAÇÃO LOCAL	GARRAFA TÉRMICA PARA CAFÉ - capacidade para 2 litros	und	2,00	12,90	25,80
19.40	COTAÇÃO LOCAL	CESTO PLÁSTICO COM PEDAL, em plástico resistente, com capacidade para 30 litros.	und	4,00	74,90	299,60
19.41	COTAÇÃO LOCAL	EMBALAGENS plásticas (1 kg) sacolas plásticas 40 x 50	und	20,00	18,90	378,00
19.42	COTAÇÃO LOCAL	MONOBLOCO em plástico polietileno para transporte de produtos	und	40,00	40,00	1.600,00
19.43	COTAÇÃO LOCAL	CESTO DE LIXO plástico com tampa 60 L	und	15,00	32,70	490,50
19.44	COTAÇÃO LOCAL	JALECO – Avental de algodão unissex	und	20,00	17,90	358,00
19.45	COTAÇÃO LOCAL	BONÉ Personalizado	und	20,00	9,15	183,00
19.46	COTAÇÃO LOCAL	LUVA de Latex (pares)	und	20,00	8,90	178,00
19.47	COTAÇÃO LOCAL	MEDIDOR DE CEREAIS – caneca para grãos e farináceos 2L	und	8,00	26,12	208,96
SUB-TOTAL						12.586,33
TOTAL GERAL						169.228,18

Observações:

PLANILHA ORÇAMENTARIA DE CUSTOS

Obra: UNIDADE DE APOIO A DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTOS DA AGRICULTURA FAMILIAR	BDI= 27,80%
Endereço: QUADRA 92/A AVENIDA CENTRAL LOTE S/N BURITIS - MG	Data: maio/2014

CODIGO	BASE DE PREÇOS SINAPI	ESPECIFICAÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------------	------------------------------	----------------------	-----------	---------------	-----------------------	--------------

1 - Os preços utilizados tem como base as tabelas oficiais SINAPI-MG MARÇO/2014 (COM DESONERAÇÃO). Na inviabilidade da definição de custos pelo SINAPI, o sistema de referência utilizado foi SETOP-MG DEZ/2013; INSUMOS-MG MARÇO/2014; ORSE FEV/2014 e Cotação Local.

Orçamentista
