



PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRAS DE GOIÁS

OBRA: ADEQUAÇÃO SALAS DE EXAMES PARA TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA SIEMENS E RAO - X KONICA

AREA TOMOGRAFO : 38,44 m²

AREA RAO - X : 26,23 m²

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - INDICE DE MAIOR RELEVANCIA

DATA ORÇAMENTO: MAIO/2024

DATA BASE: SINAPI MARÇO 2024

DATA BASE: GOINFRA - TABELA T-244

BDI: 22,47% - Conforme Detalhamento do B.D.I (Exceto Itens Cotação)

OBS: Os quantitativos foram OBTIDOS com base no plano de trabalho e relatório técnico da Siemens

OBS: As cotações foram obtidas pelo departamento de compras. (Planilha Anexa ao Processo)

Código	Serviço	Memorial de Calculo	Quant.	Preço Unitário	Total com BDI
cotação	KIT PORTA RADIOLOGICA REVESTIDA COM 2,0mm DE CHUMBO COM PORTAL MACIÇO DE 5cm E ALIZARES DE 7cm REVESTIDO COM 2,0mm DE CHUMBO(FOLHA DE PORTA - 800X2100) CONTENDO FECHADURA, DOBRADIÇAS ESPECIAIS E BATE MACA EM ALUMINIO, COM LARGURA DE 20cm - FORNECIMENTO E INSTALACAO		3,00	8987,936	R\$ 26.963,81
cotação	KIT PORTA RADIOLOGICA REVESTIDA COM 2,0mm DE CHUMBO COM PORTAL MACIÇO DE 5cm E ALIZARES DE 7cm REVESTIDO COM 2,0mm DE CHUMBO(CADA KIT COM 02 FOLHAS DE PORTA - 400X2100 e 900X2100) CONTENDO FECHADURA, DOBRADIÇAS ESPECIAIS E BATE MACA EM ALUMINIO, COM LARGURA DE 20cm - FORNECIMENTO E INSTALACAO		2,00	13222,86	R\$ 26.445,72
cotação	Visor Plumbífero Importado com equivalência de 2,00mm de chumbo, com alizares e caixote de madeira maciça 5cm, Fornecimento e instalação		1,00	26500	R\$ 26.500,00
Cotação	Painel de Comando Exclusivo para Raio - x conforme diagrama elétrico do fabricante		1,00	15.726,66	R\$ 15.726,66
cotação	Visor Plumbífero Importado com equivalência de 2,00mm de chumbo, com alizares e caixote de madeira maciça 5cm, Fornecimento e instalação		1,00	14283,33	R\$ 14.283,33
comp.	Rvestimento com barita 2cm		93,24	99,56	R\$ 11.229,61
250101 goinfra	Engenheiro		72	92,89	8.090,57
250103 goinfra	encarregado		192	24,86	5.774,04
87262	Revestimento Piso Porcelanato 60x60 Padrão existente		29,19	132,89	R\$ 4.692,50
88264	Eletricista com encargo complementares		96	29,47	3.422,39
92986	Cabo de cobre flexível 55mm isolado anti chama 1kv		60,00	34,23	R\$ 2.484,48
cotação	Luminárias de sinalização tomografo e raio-x		2,00	973	R\$ 1.946,00
261300	Emassamento com massa PVA duas demão		93,24	11,93	R\$ 1.345,61
261302	Pintura latex duas demão com selador		93,24	11,46	R\$ 1.292,60
97631	Demolição de argamassa forma manual		93,24	11,15	R\$ 1.257,64
cotação	Luminárias com regulador de fluxo luminoso para sala de exames e comando tomografo e raio-x		4,00	277	R\$ 1.108,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRAS DE GOIÁS

OBRA: ADEQUAÇÃO SALAS DE EXAMES PARA TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA SIEMENS E RAO - X KONICA

AREA TOMOGRAFO : 38,44 m²

AREA RAO - X : 26,23 m²

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - INDICE DE MAIOR RELEVANCIA

DATA ORÇAMENTO: MAIO/2024

DATA BASE: SINAPI MARÇO 2024

DATA BASE: GOINFRA - TABELA T-244

BDI: 22,47% - Conforme Detalhamento do B.D.I (Exceto Itens Cotação)

OBS: Os quantitativos foram OBTIDOS com base no plano de trabalho e relatorio tecnico da Siemens

OBS: As cotações foram obtidas pelo departamento de compras. (Planilha Anexa ao Processo)

Código	Serviço	Memorial de Calculo	Quant.	Preço Unitário	Total com BDI
cotação	Canatela metalica com tampa embutida no piso para acondicionamento dos cabos de alimentação comunicando sala de exame com equipamento 20x15 cm		3,35	283,68	R\$ 950,33
103917	Execução de Piso em Concreto Armado FCK=20MPA esp= 20cm		3,36	206,87	R\$ 840,84
071381 goinfra	Haste aterramento 5/8 x 3,00 mt (Copperweld) com conector		6,00	112,63	R\$ 817,49
92982	Cabo de cobre flexivel 16mm isolado anti chama 1kv		43,83	14,85	R\$ 787,36
cotação	eletrocalha Metalica 100x50x3000mm com tampa		2,00	303,6	R\$ 607,20
92984	Cabo de cobre flexivel 25mm isolado anti chama 1kv		19,55	24,81	R\$ 586,75
71207 goinfra	Eletroduto PVC rigido 3"		6,18	57,51	R\$ 429,94
cotação	Conectores Alphafix 35mm		5,00	81,40	R\$ 407,00
30105 goinfra	Transporte de entulho em caçamba estacionaria incluso carga manual		3,41	92,77	R\$ 382,68
cotação	Conectores Alphafix 2,5mm		26,00	13,89	R\$ 361,14
270501 goinfra	Limpeza final de Obra		64,67	3,70	R\$ 289,46
071460 goinfra	Interruptor Diferencial Residual 63A 30mA		1,00	227,40	R\$ 275,09
071460 goinfra	Interruptor Diferencial Residual 80A 30mA		1,00	227,40	R\$ 275,09
97086	Fabricação, Montagem e Desmontagem de Forma Piso de Concreto		1,66	131,1	R\$ 263,26
97634	Demolição Revestimento Ceramico Mecanizado		29,19	6,50	R\$ 229,52
101894	Disjuntor tripolar 60 a 100A		1,00	147,85	R\$ 178,85
052004 goinfra	Aço CA-50 8mm		10,23	11,36	R\$ 140,58
070303 goinfra	Botoeira liga desliga embutir		2,00	55,22	R\$ 133,60
98111	Caixa inspenção para aterramento aterramento		2,00	49,11	R\$ 118,82
020106 goinfra	Remoção Manual de portas existentes		15,12	6,29	R\$ 115,05
98307	TOMADA REDE RJ-45		2,00	41,55	R\$ 100,53
104790	Demolição de Piso Concreto Simples Mecanizado		0,79	104,97	R\$ 100,32



PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRAS DE GOIAS

OBRA: ADEQUAÇÃO SALAS DE EXAMES PARA TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA SIEMENS E RAO - X KONICA

AREA TOMOGRAFO : 38,44 m²

AREA RAO - X : 26,23 m²

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - INDICE DE MAIOR RELEVANCIA

DATA ORÇAMENTO: MAIO/2024

DATA BASE: SINAPI MARÇO 2024

DATA BASE: GOINFRA - TABELA T-244

BDI: 22,47% - Conforme Detalhamento do B.D.I (Exceto Itens Cotação)

OBS: Os quantitativos foram OBTIDOS com base no plano de trabalho e relatorio tecnico da Siemens

OBS: As cotações foram obtidas pelo departamento de compras. (Planilha Anexa ao Processo)

Código	Serviço	Memorial de Calculo	Quant.	Preço Unitário	Total com BDI
070706 goinfra	Caixa para quadro de comando sobrepor (somente mão de obra)		1,00	75,34	R\$ 91,14
91940	Caixa PVC 4x2 media		4,00	16,68	R\$ 80,71
96523	Escavação manual para Bloco ou Sapata		0,67	96,18	R\$ 77,95
93358	Escavação manual de vala		0,76	79,83	R\$ 73,39
91939	Caixa PVC 4x2 alta		2,00	29,7	R\$ 71,86

Eng. Rodrigo Gomes de Sousa Lobo
CREA-GO 11.132/D