



# BOLETIM DE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS

## EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DA UTI

Empresa Executora: CONSTRUTORA CAMPOS GUERRA LTDA  
Obra: COMPLEXO HOSPITALAR MÁRIO KROEFF - RUA MAGÊ, 326 - PENHA - RIO DE JANEIRO  
Responsável Técnico: RISLEY POSSATI CAMPOS

Medição Nº : 2ª  
Período: 01/09/2021 A 30/09/2021

Cristiano Cerqueira  
Diretor Administrativo /  
Financeiro  
Hospital Mario Kroeff

### PLANILHA DE MEDIÇÃO

ITEM	CODIGO	Discriminação do Item	Unid.	Preço Unitário A	Quantidade Prevista Total B	Quantidade Executada Nesta Medição C	Valor (R\$) Previsto Total AxB	Valor (R\$) Executado Nesta Medição AxC
1		<b>INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS</b>						<b>9.525,10</b>
1.2	02.001.0001-A	Tapume de vedação ou proteção, executado com chapas de madeira compensada, resinada, lisa, de colagem fenólica, à prova d'água, com 2,20 x 1,10m e 6mm de espessura, pregadas em peças de madeira de 3" de 3" x 3" horizontais e verticais a cada 1,22m, exclusive pintura	M²	61,36	140,10	121,47	8.596,78	7.453,48
1.8	02.016.001-A	Instalação e ligação provisórias de alimentação de energia elétrica, em baixa tensão, para canteiro de obras, M3 - chave 100A, carga 3kW, 20cv, exclusive o fornecimento do medidor	UND	2.071,62	1,00	1,00	2.071,62	2.071,62
2		<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						<b>17.753,82</b>
2.1	05.105.01.30-A	Mão-de-obra de engenheiro ou arquiteto jr., inclusive encargos sociais	MÊS	17.753,82	2,00	1,00	35.507,64	17.753,82
3		<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>						<b>13.860,92</b>
3.1	05.001.0023-A	Demolição manual de alvenaria de tijolos furados, inclusive empilhamento lateral dentro do canteiro de serviço.	M³	88,95	19,83	19,83	1.763,50	1.763,50
3.7	PJ20100306	Remoção de arvore de grande porte, compreendendo a poda com o emprego de Caminhão de Carroceria Fixa, elevador equipado com cagamba atingindo altura media de 15m, moto serra, escada, corda, serrote, machados, sinalização de desvio de tráfego de veículos, pedestres, equipamento de segurança, compreendendo somatório de volume ate 8m3 e destocamento acima de 61cm dap e raízes profundas, com auxilio mecânico, inclusive carga, descarga e transporte do material resultante ate 30Km.	UND	3.522,05	2,00	2,00	7.044,10	7.044,10
3.8	PJ20100103	Destocamento de arvores de grande porte acima de 61cm DAP e raízes profundas, com auxilio mecânico, inclusive carga, descarga e transporte do material resultante ate 30Km.	UND	1.684,44	4,00	3,00	6.737,76	5.053,32

Hospital Mario Kroeff

Luiz L. de Barros  
Diretor de Compliance e  
Contratos  
Hospital Mario Kroeff



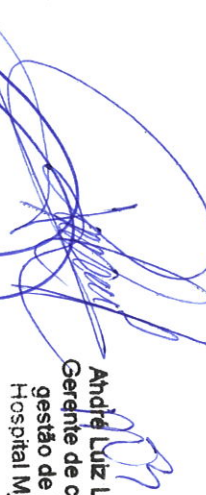
ESTRUTURAS									
6									80.088,86
6.6	11.003.0003-B	Concreto dosado racionalmente para uma resistência característica a compressão de 20mpa, inclusive materiais, transporte, p reparo com betoneira, lançamento e adensamento	M³	566,49	37,71	37,71	21.361,59	21.361,59	
6.7	11.023.0001-A	Tela para estrutura de concreto armado, formada por fios de aço ca-60,comdiâmetro de 3,4mm, cruzados e soldados entre si ,formando malhas quadradas com espaçamento entre os fios de (15x15)cm. fornecimento	Kg	8,01	2.052,46	2.052,46	16.440,17	16.440,17	
6.8	11.011.0040-A	Corte, montagem e colocação de telas de aço ca-60, cruzadas e soldadas entre si, em peças de concreto	Kg	2,06	5.633,88	5.633,88	11.605,79	11.605,79	
6.9	11.016.0100-A	Estrutura metálica, com aço ASTM A-572, para estrutura de edificações, pilares, vigas principais e secundárias, escadas, patamares e chapas das bases da fundação, pintura de tratamento, inclusive FORNECIMENTO de todos os materiais para ligações e fixações e MONTAGEM (PERGOLADO)	Kg	22,99	1.334,55	1.334,55	30.681,30	30.681,30	
9		INSTALAÇÕES					22.443,97	22.443,97	
9.2		INSTALAÇÕES ELETRICAS					22.443,97	22.443,97	
9.2.2	03.013.0001-B	Reaterro de vala/cava compactada a maço, em camadas de 30cm de espessura máxima, com material de boa qualidade, exclusive este	M³	36,47	25,07	25,07	914,30	914,30	
9.2.4	15.001.0030-A	Caixa de alvenaria em tijolos maciços (7 x 10 x 20cm), em paredes de meia vez, com dimensões de 0,80 x 0,80 x 1,00m, assentada com argamassa de cimento e areia, no traço 1:4, revestida internamente com a mesma argamassa, com fundo de concreto e tampa de concreto armado	UND	1.648,25	9,00	9,00	14.834,25	14.834,25	
9.2.6	15.015.0035-A	Instalação de um conjunto de 2 pontos de luz, embutido na laje, equivalente a 5 varas de eletroduto de PVC rígido de 3/4", 33,00m de fio 2,5mm², caixas, conexões, luvas, curva e interruptor de embutir com placa fosforescente, inclusive abertura e fechamento de rasgo em alvenaria	UND	633,01	28,00	28,00	17.724,28	17.724,28	6.695,42
10		REVESTIMENTO DE PISO, PAREDE						47.927,33	
10.1	13.301.0131-A	Contrapiso, base ou camada regularizadora executada com argamassa de cimento e areia, no traço 1:4, na espessura de 4cm	M²	43,35	105,35	105,35	4.567,04	4.567,04	
10.15	13.331.0015-A	Revestimento de piso cerâmico em porcelanato técnico natural, acabamento da borda retificado, para uso em áreas comerciais com acesso para rua, no formato (60x60)cm, assentes em superfície em osso com argamassa de cimento e cola (argamassa colante) e rejuntamento pronto	M²	194,48	80,95	80,95	15.743,16	15.743,16	
10.16	RV09150203	Revestimento de paredes com cerâmica Gail, coleção natural ou similar, de (24x11,60x0,09)cm, assentes com argamassa de cimento, cal e areia no traço 1:3:5, juntas repletantes de 1cm de largura.(desonerado)	M²	165,32	114,54	114,54	18.935,75	18.935,75	

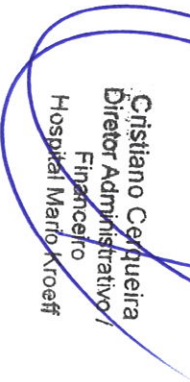
Hospital Manoel Kroeff

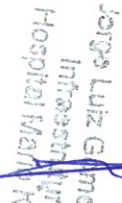
Financeiro  
Hospital Manoel Kroeff

André Luiz L. de Barros  
Gerente de Compliance e  
gestão de Contratos

10.17	13.199.0015-A	Veneziana vertical (brise soleil) de chapa de alumínio, com 1,2 mm de espessura, fixado em cantoneiras de aço aparafusadas, e medida pela área colocada. Fornecimento e colocação	M²	1.002,92	26,58	8,66	26.657,61	8.681,38
TOTAL						-		191.600,00

  
**André Luiz L. de Barros**  
 Gerente de compliance e  
 gestão de Contratos  
 Hospital Mano Kroeff

  
**Cristiano Cerqueira**  
 Diretor Administrativo /  
 Financeiro  
 Hospital Mano Kroeff

  
**Jorge Luiz Gomes Leal**  
 Infraestrutura  
 Hospital Mano Kroeff