



Hospital Ministro
Costa Cavalcanti

Fundação de
Saúde Itaipuap

COLETA DE PREÇOS 011/2023 - SERVIÇO DE EXECUÇÃO DE PEQUENAS OBRAS E REFORMAS
ANEXO II - MODELO PROPOSTA COMERCIAL

[IMPRIMIR EM PAPEL TIMBRADO OU INSERIR LOGO DA EMPRESA]

À
FUNDAÇÃO DE SAÚDE ITAIGUAPY
A/C: COMISSÃO DE JULGAMENTO
EDITAL DE COLETA DE PREÇOS Nº 011/2023

A empresa _____, inscrita no CNPJ sob nº _____, manifesta o interesse em participar do edital de coleta de preços Nº 011/2023 – Serviço de execução de pequenas obras e reformas da FUNDAÇÃO e indicar o Sr(a). _____ identidade _____, órgão emissor _____, CPF _____ como nosso representante junto a esta comissão de julgamento.

PROPOSTA COMERCIAL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	(* QUANTIDADE	VALOR MÃO DE OBRA	VALOR MATERIAL	VALOR TOTAL UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						R\$ -
1.1	MDO – Demolição de alvenaria de tijolos, sem aproveitamento.	M³	320			R\$ -	R\$ -
1.2	MDO/ EQUIP – Remoção de entulhos para o bota fora.	M³	1079			R\$ -	R\$ -
1.3	MDO – Retirada de vaso sanitário, com reaproveitamento, com eliminação dos pontos de água e esgoto, incluindo remoção de entulho para bota fora.	UN.	10			R\$ -	R\$ -
1.4	MDO – Retirada de válvula de descarga, com eliminação de ponto de água.	UN.	2			R\$ -	R\$ -
1.5	MDO – Retirada de lavatório de louça com ou sem coluna, com reaproveitamento e eliminação dos pontos de água e esgoto.	UN.	36			R\$ -	R\$ -
1.6	MDO – DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA	M³	6			R\$ -	R\$ -
1.7	MDO – DEMOLIÇÃO DE PISOS E LAJES, DE FORMA MECANIZADA	M³	4			R\$ -	R\$ -
1.8	MDO – DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA	M²	295			R\$ -	R\$ -
1.9	MDO – REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL	M²	116			R\$ -	R\$ -
1.10	MDO – FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM.	UN.	1			R\$ -	R\$ -
1.11	MDO – FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM.	UN.	20			R\$ -	R\$ -
1.12	MDO – REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M²	2			R\$ -	R\$ -
1.13	MDO – REMOÇÃO DE FORRO DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL	M²	151			R\$ -	R\$ -
1.14	MDO – REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M²	25			R\$ -	R\$ -
1.15	MDO – REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA DE FORMA MANUAL.	M²	19			R\$ -	R\$ -
1.16	MDO – REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL	UN.	34			R\$ -	R\$ -
1.17	MDO – Demolição de parede de drywall	M²	51			R\$ -	R\$ -

α A J

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	(*) QUANTIDADE	VALOR MÃO DE OBRA	VALOR MATERIAL	VALOR TOTAL UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1.18	MAT/MDO - Escarificação de paredes	M²	26			R\$ -	R\$ -
1.19	MDO - Demolição de contra piso em concreto	M²	220			R\$ -	R\$ -
1.20	MDO - Remoção, reparos e reenquadramento de floreiras	M²	3			R\$ -	R\$ -
1.21	MAT/MDO - Remoção de acessórios, bancadas e prateleiras em parede	UN.	1			R\$ -	R\$ -
2	PISOS		0				R\$ -
2.1	MAT/MDO – Revestimento com placas vinílicas, tipo paviflex, linha classic 2.0, assentado com cola Flexo.	M²	63			R\$ -	R\$ -
2.2	MAT/MDO – Substituição de placas vinílicas, tipo paviflex, linha classic 2.0, assentado com cola flaxifix	M²	135			R\$ -	R\$ -
2.3	MAT/MDO – Assentamento de piso cerâmico PEI 5, cores claras	M²	337			R\$ -	R\$ -
2.4	MAT/MDO – Assentamento de revestimento cerâmico	M²	367			R\$ -	R\$ -
2.5	MAT/MDO – Rejuntamento de piso.	M²	103			R\$ -	R\$ -
2.6	MAT/MDO – Contra piso de concreto.	M³	337			R\$ -	R\$ -
2.7	MDO – Remoção, reparos e reinstalação de piso paver.	M²	70			R\$ -	R\$ -
2.8	MAT/MDO – Assentamento de piso porcelanato marca Damme, na cor Atlantis Crema, acetinado, na dimensão 83cmx83cm ou equivalente.	M²	31			R\$ -	R\$ -
2.9	MAT/MDO – Assentamento de revestimento porcelanato branco	M²	14			R\$ -	R\$ -
2.10	MAT/MDO – Assentamento soleira em granito	M	2			R\$ -	R\$ -
2.11	MAT/MDO - Execução de rodapé cerâmico	M	63			R\$ -	R\$ -
3	PAREDES E ALVENARIA						R\$ -
3.1	MAT/MDO – Construção de alvenaria de tijolos furados de cerâmica com 10x20x20cm, com argamassa mista de cal hidratada no traço 1 2 8. Espessura de 10cm.	M²	50			R\$ -	R\$ -
3.2	MAT/MDO – Construção de alvenaria de tijolos furados de cerâmica com 10x20x20cm, com argamassa mista de cal hidratada no traço 1 2 6. Espessura de 20cm.	M²	457			R\$ -	R\$ -
3.3	MAT/MDO – Abertura de parede, reenquadramento e instalação de janela.	M²	9			R\$ -	R\$ -
3.4	MAT/MDO - Execução de parede Drywall com manta de isolamento acústico	M²	22			R\$ -	R\$ -
4	REVESTIMENTO DE PAREDES						R\$ -
4.1	MAT/MDO – Aplicação de chapisco com argamassa de cimento e areia sem peneirar, no traço 1: 3. Espessura de 5mm.	M²	686			R\$ -	R\$ -
4.2	MAT/MDO – Aplicação de emboço com argamassa no traço 1: 2: 8 (cimento/cal hidratada/areia sem peneirar). Espessura de 20mm.	M²	757			R\$ -	R\$ -
4.3	MAT/MDO – Rejuntamento de azulejo com argamassa pré fabricada, para juntas com largura máxima de 3mm.	M²	49			R\$ -	R\$ -
4.4	MAT/MDO – Aplicação de emboço com argamassa Baritada	M²	2			R\$ -	R\$ -
5	ESQUADRIAS DE MADEIRA						R\$ -
5.1	MAT/MDO – Colocação de porta lisa de cedro, completa, com 0,70 m x 2,10 m.	UN.	9			R\$ -	R\$ -

J. R. Af

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	(*) QUANTIDADE	VALOR MÃO DE OBRA	VALOR MATERIAL	VALOR TOTAL UNITÁRIO	VALOR TOTAL
5.2	MAT/MDO – Colocação de porta lisa de cedro, completa, com 0,80 m x 2,10 m.	UN.	24			R\$ -	R\$ -
5.3	MAT/MDO – Colocação de porta lisa de cedro, completa, com 0,90 m x 2,10 m.	UN.	25			R\$ -	R\$ -
5.4	MAT/MDO – Colocação de porta lisa de cedro, completa, duas folhas, com 1,20 m x 2,10 m.	UN.	3			R\$ -	R\$ -
5.5	MAT/MDO – Colocação de porta lisa de cedro, completa, duas folhas, com 1,60 m x 2,10 m.	UN.	2			R\$ -	R\$ -
5.6	MAT/MDO – Colocação / Substituição de porta de madeira com material reaproveitado.	UN.	52			R\$ -	R\$ -
5.7	MAT/MDO - Colocação de porta lisa de cedro, completa, de correr, 1,10 x 2,10 m.	UN.	2			R\$ -	R\$ -
6	ESQUADRIAS METÁLICAS						R\$ -
6.1	MAT/MDO – Reparo de esquadria de alumínio com substituição de trancas, dobradiças e baguetes.	M²	1			R\$ -	R\$ -
6.2	MAT/MDO – Colocação de janela de alumínio com duas (2) folhas de correr, completa.	M²	2			R\$ -	R\$ -
6.3	MAT/MDO – Colocação de porta de alumínio 1 folha de abrir, com ou sem veneziana completa.	M²	2			R\$ -	R\$ -
7	FERRAGENS						R\$ -
7.1	MAT/MDO – Fornecimento/substituição de fechadura ref. Aliança, Papaiz, Pado.	UN.	8			R\$ -	R\$ -
7.2	MAT/MDO – Substituição de fechadura La Fonte (bola).	UN.	2			R\$ -	R\$ -
7.3	MAT/MDO – Substituição de dobradiças.	UN.	15			R\$ -	R\$ -
7.4	MAT/MDO – Instalação de mola hidráulica para porta.	UN.	1			R\$ -	R\$ -
7.5	MAT/MDO – Colocação/ Substituição de prendedor para porta.	UN.	1			R\$ -	R\$ -
7.6	MAT/MDO – Alambrado com tubo metálico convencional 2" e tela BWG 14, malha 5, h = 3m. Inclusive pintura e instalação	M²	99			R\$ -	R\$ -
8	VIDROS						R\$ -
8.1	MAT/MDO – Colocação/ Substituição de vidro liso 4mm.	M²	4			R\$ -	R\$ -
9	FORROS						R\$ -
9.1	MAT/MDO – Colocação de forro de PVC, com perfil metálico, cantoneiras de acabamento, inclusive alçapão.	M²	759			R\$ -	R\$ -
9.2	MAT/MDO – Reparos em forro de PVC, incluindo perfil metálico e cantoneira de acabamento, com reposição de peças danificadas.	M²	75			R\$ -	R\$ -
9.3	MAT/MDO – Reparos em forro de gesso c/ acabamento e limpeza do local.	M²	522			R\$ -	R\$ -
9.4	MAT/MDO – Substituição de placas de gesso, com acabamentos.	M²	210			R\$ -	R\$ -
9.5	MAT/MDO – ACABAMENTOS PARA FORRO SANCA DE GESSO	M	6			R\$ -	R\$ -
9.6	MAT/MDO – Execução de alçapão em forro PVC ou gesso	M²	10			R\$ -	R\$ -
10	COBERTURA						R\$ -

Handwritten signature or initials.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	(*) QUANTIDADE	VALOR MÃO DE OBRA	VALOR MATERIAL	VALOR TOTAL UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10.1	MAT/ MDO – Substituição/ Colocação de telha de fibrocimento ondulada 6 mm, com comprimento de 1,83 m, inclusive ganchos de fixação.	UN.	66			R\$ -	R\$ -
10.2	MAT/ MDO - Substituição/ Colocação de telha de fibrocimento ondulada 6 mm, com comprimento de 2,44 m, inclusive ganchos de fixação.	UN.	23			R\$ -	R\$ -
10.3	MAT/ MDO - Substituição/ Colocação de telha de fibrocimento ondulada 6 mm, com comprimento de 3,05 m, inclusive ganchos de fixação.	UN.	69			R\$ -	R\$ -
10.4	MAT/ MDO - Substituição/ Colocação de telha de fibrocimento canaleta 49, com comprimento de 4,00 m, inclusive ganchos de fixação.	UN.	268			R\$ -	R\$ -
10.5	MAT/ MDO - Substituição/ Colocação de peças de cumeeira de fibrocimento para telha ondulada, com inclinação conforme necessidade do prédio, inclusive ganchos de fixação.	M²	82			R\$ -	R\$ -
10.6	MAT/ MDO - Substituição/ Colocação de peças de madeira, nos beirais e espelho de telhado.	M²	64			R\$ -	R\$ -
10.7	MAT/ MDO - Fabricação e colocação de calha metálica zincada, chapa 26 com saída para escoamento de 100 mm de diâmetro.	M²	75			R\$ -	R\$ -
10.8	MAT/ MDO - Revisão e reparo para eliminar goteiras em telhados com substituição de massa de calafetar, considerar reparo por ponto	UN.	166			R\$ -	R\$ -
10.9	MAT/ MDO - Revisão e reparo para eliminar goteiras em telhados com substituição de massa de calafetar	M²	542			R\$ -	R\$ -
10.10	MDO/Substituição de telhas e goivos calhetão	UN.	115			R\$ -	R\$ -
10.11	MDO/Remoção e substituição de telhas francesas	UN.	10			R\$ -	R\$ -
10.12	MDO - Instalação de cobertura	M²	1660			R\$ -	R\$ -
10.13	MAT/MDO IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA	M²	4			R\$ -	R\$ -
10.14	MAT/MDO RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M	3			R\$ -	R\$ -
10.15	MAT/MDO TRATAMENTO EM JUNTA DE DILATAÇÃO COM SELANTE	M	18			R\$ -	R\$ -
10.16	MAT/ MDO - Substituição/ Colocação de telha de fibrocimento ondulada 6 mm, com comprimento de 3,66 m, inclusive ganchos de fixação.	UN.	4			R\$ -	R\$ -
10.17	MAT/MDO IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA LÍQUIDA	M²	43			R\$ -	R\$ -
11	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA						R\$ -
11.1	MAT/ MDO – Instalação/ Substituição de tubo soldável de PVC ø 25 mm.	UN.	231			R\$ -	R\$ -
11.2	MAT/ MDO – Instalação/ Substituição de tubo soldável de PVC ø 32 mm.	UN.	5			R\$ -	R\$ -
11.3	MAT/ MDO – Instalação/ Substituição de tubo soldável de PVC ø 40 mm.	UN.	5			R\$ -	R\$ -

J. J. A.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	(*) QUANTIDADE	VALOR MÃO DE OBRA	VALOR MATERIAL	VALOR TOTAL UNITÁRIO	VALOR TOTAL
11.4	MAT/ MDO – Instalação/ Substituição de tubo soldável de PVC ø 50 mm.	UN.	51			R\$ -	R\$ -
11.5	MAT/ MDO – Instalação/ Substituição de joelho de PVC 90º soldável ø 25 mm.	UN.	156			R\$ -	R\$ -
11.6	MAT/ MDO – Instalação/ Substituição de joelho de PVC 90º soldável ø 40 mm.	UN.	3			R\$ -	R\$ -
11.7	MAT/ MDO – Instalação/ Substituição de joelho de PVC 90º soldável ø 50 mm.	UN.	23			R\$ -	R\$ -
11.8	MAT/ MDO - Instalação/ Substituição de Tê de PVC soldável ø 25 mm.	UN.	36			R\$ -	R\$ -
11.9	MAT/ MDO – Instalação/ Substituição de Tê de PVC soldável ø 50 mm.	UN.	14			R\$ -	R\$ -
11.10	MAT/ MDO – Instalação/ Substituição de luva de PVC soldável ø 50 mm.	UN.	23			R\$ -	R\$ -
11.11	MAT/ MDO – Instalação/ Substituição de luva de redução de PVC soldável ø 40x32 mm.	UN.	3			R\$ -	R\$ -
11.12	MAT/ MDO – Instalação/ Substituição de adaptador LR de PVC ø 25 x 3/ 4".	UN.	4			R\$ -	R\$ -
11.13	MAT/ MDO – Instalação/ Substituição de joelho de PVC sold. azul rosca metálica ø 25 x 3/ 4".	UN.	47			R\$ -	R\$ -
11.14	MAT/ MDO – Instalação/ Substituição de joelho de redução de PVC sold. azul rosca metálica ø 25 x 1/ 2".	UN.	2			R\$ -	R\$ -
11.15	MAT/ MDO - Instalação/ Substituição de luva de PVC roscável ø 3/ 4".	UN.	90			R\$ -	R\$ -
11.16	MAT/ MDO - Instalação/ Substituição de Tê de redução de PVC ø 50 x 32 mm.	UN.	1			R\$ -	R\$ -
11.17	MAT/ MDO - Instalação/ Substituição de registro gaveta bruto ø 1 1/ 4".	UN.	1			R\$ -	R\$ -
11.18	MAT/ MDO - Instalação/ Substituição de registro gaveta bruto ø 1 1/ 2".	UN.	1			R\$ -	R\$ -
11.19	MAT/ MDO - Instalação/ Substituição de registro gaveta bruto ø 2".	UN.	7			R\$ -	R\$ -
11.20	MAT/ MDO - Instalação/ Substituição de registro gaveta, com canopla cromada ø 3/ 4".	UN.	26			R\$ -	R\$ -
11.21	MAT/ MDO - Instalação/ Substituição de registro de pressão, com canopla cromada ø 3/ 4".	UN.	2			R\$ -	R\$ -
11.22	MAT/ MDO - Instalação/ Substituição de torneira de lavatório ø 1/ 2 " .	UN.	1			R\$ -	R\$ -
11.23	MAT/ MDO - Substituição de ligação de flexível de PVC em lavatório.	UN.	6			R\$ -	R\$ -
11.24	MAT/ MDO - Inst./subst. de torneira cromada, Docol Pressmatic Mesa , incluindo metais e acabamentos	UN.	8			R\$ -	R\$ -
11.25	MAT/ MDO - Instalação/ Substituição de válvula de descarga de 1.1/ 2", Docol.	UN.	9			R\$ -	R\$ -
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS (rede de esgoto)						R\$ -
12.1	MAT/ MDO - Instalação/ Substituição de tubo de PVC ø 40 mm.	M	141			R\$ -	R\$ -
12.2	MAT/ MDO - Instalação/ Substituição de tubo de PVC ø 50 mm.	M	30			R\$ -	R\$ -

Handwritten signature or initials

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	(*) QUANTIDADE	VALOR MÃO DE OBRA	VALOR MATERIAL	VALOR TOTAL UNITÁRIO	VALOR TOTAL
12.3	MAT/ MDO - Instalação/ Substituição de tubo de PVC ø 75 mm.	M	23			R\$ -	R\$ -
12.4	MAT/ MDO - Instalação/ Substituição de tubo de PVC ø 100 mm.	M	165			R\$ -	R\$ -
12.5	MAT/ MDO - Instalação/ Substituição de joelho de PVC 90º ø 40 mm.	UN.	84			R\$ -	R\$ -
12.6	MAT/ MDO - Instalação/ Substituição de joelho de PVC 90º ø 100 mm.	UN.	61			R\$ -	R\$ -
12.7	MAT/ MDO - Instalação/ Substituição de joelho de PVC 45º ø 100 mm.	UN.	14			R\$ -	R\$ -
12.8	MAT/ MDO - Instalação/ Substituição de conexão "Y" de PVC ø 40 mm.	UN.	27			R\$ -	R\$ -
12.9	MAT/ MDO - Instalação/ Substituição de conexão "Y" de PVC ø 100 mm.	UN.	5			R\$ -	R\$ -
12.10	MAT/ MDO - Substituição de válvula para pia ø 1".	UN.	2			R\$ -	R\$ -
12.11	MAT/ MDO - Substituição de sifão PVC para pia.	UN.	22			R\$ -	R\$ -
12.12	MAT/ MDO - Substituição de sifão cromado para pia.	UN.	2			R\$ -	R\$ -
12.13	MAT/ MDO - Instalação de ralo seco ø 100 mm.	UN.	6			R\$ -	R\$ -
12.14	MAT/ MDO - Instalação de caixa sinfonada molhada de ø 100 mm, com grelha cromado.	UN.	9			R\$ -	R\$ -
12.15	MAT/ MDO - Instalação de caixa sinfonada molhada de ø 150 mm, com grelha cromado.	UN.	7			R\$ -	R\$ -
12.16	MDO - Desentupimento de vaso sanitário.	UN.	1			R\$ -	R\$ -
12.17	MAT/MDO - Construção de tampas em concreto	M²	4			R\$ -	R\$ -
12.18	MAT/MDO - Escavação de vala com remoção	M²	20			R\$ -	R\$ -
12.19	MDO - Aterramento da rede de esgoto	M²	29			R\$ -	R\$ -
13	APARELHOS SANITÁRIOS						R\$ -
13.1	MAT/ MDO - Instalação/ Substituição de lavatório de louça branca, sem coluna, com torneira e acessórios.	UN.	4			R\$ -	R\$ -
13.2	MAT/ MDO - Instalação/ Substituição de lavatório de louça branca, com coluna, torneira e acessórios.	UN.	36			R\$ -	R\$ -
13.3	MAT/ MDO - Instalação de vaso sanitário sifonado de louça branca ou de cor, com tampa e acessórios.	UN.	14			R\$ -	R\$ -
13.4	MAT/ MDO - Instalação/ Substituição de mictório de louça branca ou de cor.	UN.	1			R\$ -	R\$ -
13.5	MAT/ MDO - Fornecimento e instalação de balcão de granito c/ espessura de 2cm, p/ pias e lavatórios (branco serenata ou verde Ubatuba)	UN.	2			R\$ -	R\$ -
13.6	MAT/ MDO - Instalação de válvula temporizada "pressmatic" p/ mictório Docol.	UN.	2			R\$ -	R\$ -
13.7	MAT/ MDO - Instalação de Barra de apoio metálica 80cm	UN.	10			R\$ -	R\$ -
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ -
14.1	MAT/ MDO - Instalação de ponto elétrico para chuveiro (fiação, eletrodutos, caixa 2x4" e conector Sindal, com circuito até o quadro, dist até 15m).	UN.	1			R\$ -	R\$ -
14.2	MAT/ MDO - Instalação/ Substituição de disjuntor 1 x 20A DIN.	UN.	1			R\$ -	R\$ -
14.3	MAT/ MDO - Instalação/ Substituição de disjuntor 1 x 32A DIN.	UN.	1			R\$ -	R\$ -
14.4	MAT/ MDO - Instalação/ Substituição de disjuntor 2 x 25A DIN.	UN.	1			R\$ -	R\$ -

8 A 9

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	(*) QUANTIDADE	VALOR MÃO DE OBRA	VALOR MATERIAL	VALOR TOTAL UNITÁRIO	VALOR TOTAL
14.5	MAT/ MDO - Substituição de tomada universal (2P 10A 125/ 250V), de embutir 2x4", com espelho e sem fiação.	UN.	6			R\$ -	R\$ -
14.6	MAT/ MDO - Instalação de interruptor simples de 1 tecla, completo, sem fiação.	UN.	3			R\$ -	R\$ -
14.7	MAT/ MDO - Instalação de interruptor simples de 2 teclas, completo, sem fiação.	UN.	1			R\$ -	R\$ -
14.8	MAT/ MDO - Substituição de interruptor de 1 tecla, conjugado com tomada, em condutele, sem fiação.	UN.	4			R\$ -	R\$ -
14.9	MAT/ MDO - Instalação de condutor Cabinho Flexível 2,5mm2 têmpera mole, encordoamento Classe 4 Isolação de PVC 70°C	UN.	315			R\$ -	R\$ -
14.10	MAT/ MDO - Instalação de condutor Cabinho Flexível 10,0mm2 têmpera mole, encordoamento Classe 4 Isolação de PVC 70°C	UN.	35			R\$ -	R\$ -
14.11	MAT/ MDO - Instalação/Substituição de chuveiro (Ref Maxi Ducha Lorenzetti) 5400W, sem fiação.	UN.	2			R\$ -	R\$ -
14.12	MAT/ MDO - Instalação / substituição de plafon no forro.	UN.	6			R\$ -	R\$ -
14.13	MAT/ MDO - Instalação / substituição lâmpada compacta fluorescente de 26W.	UN.	1			R\$ -	R\$ -
14.14	MAT/ MDO - Substituição lâmpada fluorescente de 20W referência Philips.	UN.	1			R\$ -	R\$ -
15	PINTURAS						R\$ -
15.1	MAT/ MDO - Aplicação de massa corrida PVA.	M ²	70			R\$ -	R\$ -
15.2	MAT/ MDO - Aplicação de massa corrida acrílica.	M ²	3865			R\$ -	R\$ -
15.3	MAT/ MDO - Aplicação de selador acrílico.	M ²	14302			R\$ -	R\$ -
15.4	MAT/ MDO - Aplicação de fundo preparador de parede.	M ²	609			R\$ -	R\$ -
15.5	MAT/ MDO - Lixamento e pintura em látex PVA (2 demãos).	M ²	257			R\$ -	R\$ -
15.6	MAT/ MDO - Lixamento e pintura com látex acrílico (2 demãos). cor Branco Unicórnio, ou capim limção, ou luz da floresta da marca Coral, lavável ou equivalente.	M ²	19694			R\$ -	R\$ -
15.7	MAT/ MDO - Limpeza e Pintura com tinta betuminosa, para impermeabilização.	M ²	234			R\$ -	R\$ -
16	SERVIÇO GERAIS						R\$ -
16.1	MAT/ MDO - Execução de rasgos em parede de alvenaria, para passagem de eletrodutos ou tubulações, com recomposição do reboco.	M	147			R\$ -	R\$ -
16.2	MAT/ MDO - Execução de rasgos em piso de concreto, para passagem de eletrodutos ou tubulações, com recomposição.	M	110			R\$ -	R\$ -
16.3	MDO - Limpeza e manutenção de calhas e condutores metálicos de águas pluviais.	M	1258			R\$ -	R\$ -
16.4	MDO - LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M ²	34			R\$ -	R\$ -
16.5	MDO -LIMPEZA/PREPARO SUPERFICIE CONCRETO P/PINTURA	M ²	135			R\$ -	R\$ -
16.6	MAT/ MDO -TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA.	M ²	18			R\$ -	R\$ -
16.7	MAT/ MDO - Instalação de lona para proteção	M ²	751			R\$ -	R\$ -

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	(*) QUANTIDADE	VALOR MÃO DE OBRA	VALOR MATERIAL	VALOR TOTAL UNITÁRIO	VALOR TOTAL
16.8	MAT/MDO - Execução de dreno para ar condicionado, substituição de tubulação, furo em alvenaria e limpeza do local.	UN.	6			R\$ -	R\$ -
17	ESTRUTURAS DE CONCRETO						R\$ -
17.1	MAT/ MDO - ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M,ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO, ARMAÇÃO 10MM E CONCRETADA	M	27			R\$ -	R\$ -
17.2	MAT/ MDO - ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M,ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO, ARMAÇÃO 10MM E CONCRETADA	M	8			R\$ -	R\$ -
17.3	MAT/ MDO - ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M,ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO, ARMAÇÃO 10MM E CONCRETADA	M	160			R\$ -	R\$ -
17.4	MAT/ MDO - CONCRETO FCK = 15MPA, LANÇAMENTO ADENSAMENTO E ACABAMENTO - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA	M³	62			R\$ -	R\$ -
17.5	MAT/ MDO - CONCRETO FCK = 20MPA, LANÇAMENTO ADENSAMENTO E ACABAMENTO - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA	M³	5			R\$ -	R\$ -
17.6	MAT/ MDO - CONCRETO FCK = 25MPA, LANÇAMENTO ADENSAMENTO E ACABAMENTO - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA	M³	39			R\$ -	R\$ -
17.7	MAT/ MDO - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, LANÇAMENTO ADENSAMENTO E ACABAMENTO - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA	M³	1			R\$ -	R\$ -
17.8	MAT/ MDO - FORMAS MADEIRA SERRADA , FABRICAÇÃO MONTAGEM E DESMONTAGEM	M²	481			R\$ -	R\$ -
17.9	MAT/ MDO - ESCORAS TIPO PONTALETE EM MADEIRA, FABRICAÇÃO MONTAGEM E DESMONTAGEM	M²	391			R\$ -	R\$ -
17.10	MAT/ MDO - ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM E FORNECIMENTO	KG	514			R\$ -	R\$ -
17.11	MAT/ MDO - ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM E FORNECIMENTO	KG	796			R\$ -	R\$ -
17.12	MAT/ MDO - ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM E FORNECIMENTO	KG	2637			R\$ -	R\$ -
17.13	MAT/ MDO - ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM E FORNECIMENTO	KG	1			R\$ -	R\$ -
17.14	MAT/ MDO - ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM E FORNECIMENTO	KG	1			R\$ -	R\$ -
17.15	MAT/ MDO - ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM E FORNECIMENTO	KG	1			R\$ -	R\$ -
17.16	MAT/ MDO - ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM E FORNECIMENTO	KG	1			R\$ -	R\$ -
17.17	MAT/ MDO - ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM E FORNECIMENTO	KG	9			R\$ -	R\$ -
17.18	MAT/ MDO - TAMPA DE CONCRETO ARMADO 60X60X5CM PARA CAIXA	UNI	2			R\$ -	R\$ -

Handwritten signature or initials.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	(*) QUANTIDADE	VALOR MÃO DE OBRA	VALOR MATERIAL	VALOR TOTAL UNITÁRIO	VALOR TOTAL
17.19	MAT/ MDO - LASTRO DE BRITA COM PREPARO DE FUNDO	M³	23			R\$ -	R\$ -
17.20	MAT/ MDO - LASTRO DE AREIA COM PREPARO DE FUNDO	M³	8			R\$ -	R\$ -
17.21	MAT/MDO - Execução de rampa em concreto armado, espessura de 15cm	M³	3			R\$ -	R\$ -
18	MOVIMENTO DE TERRA						R\$ -
18.1	MAT/ MDO - REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M²	35			R\$ -	R\$ -
18.2	MDO -ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.	M³	39			R\$ -	R\$ -
18.3	MAT/MDO - Escavação de terra manual, em ambiente com interferencias, de esgoto, águas pluviais, caixas de passagem, difícil acesso.	M³	224			R\$ -	R\$ -
18.4	MAT/MDO - Escoramento de solo para escavação 3 metros de altura	M²	75			R\$ -	R\$ -
18.5	MDO - Movimentação de terra	M³	709			R\$ -	R\$ -
18.6	MAT/MDO - Reaterro de contenção e compactação manual	M³	102			R\$ -	R\$ -
TOTAL DA PROPOSTA							R\$ -

INFORMAÇÕES EM RELAÇÃO OS SERVIÇOS

(*) A média histórica de ordens de serviço é de 45 mensal

(*) Os quantitativos dos itens da proposta comercial são referenciais e não representam garantia de faturamento podendo a FUNDAÇÃO, executar a mais ou a menos, a depender da necessidade.

() Informamos que todos os custos inerentes ao serviço prestado, incluindo tributos, importação, frete, seguros e outros de qualquer natureza, enfim todos os custos necessários para execução do objeto deste Edital, estão inclusos nos valores apresentados.

Dados para contato de nosso Representante:

E-mail:

Telefone:

Prazo de Validade da Proposta: 120 (cento e vinte) dias.

(Local), Data.

(Assinatura e Carimbo do Representante Legal)