

PREFEITURA MUNICIPAL DE SIMÃO DIAS
RUA PRESIDENTE VARGAS Nº 129 CENTRO SIMÃO
DIAS-SE CNPJ : 13.108.089/0001-56

Execução dos Serviços de Manutenção, Reformas e Adaptações nos Prédios Públicos

Ref : Abril/2021-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	Manutenção Predial, Reformas e Adaptações nos Prédios Públicos Municipais				998.803,68	100,00
01.01	Serviços				12.249,20	1,25
01.01.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m2	15,00	423,28	6.349,20	0,66
01.01.002	Limpeza manual de vegetação em terreno com enxada.af_05/2018	m2	2.000,00	2,95	5.900,00	0,59
01.02	Demolições / Remoções				33.175,45	3,32
01.02.001	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m3	100,00	27,96	2.796,00	0,28
01.02.002	Demolição de argamassas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017	m2	1.000,00	2,85	2.850,00	0,29
01.02.003	Demolição de concreto com martetele e compressor	m3	5,00	440,23	2.201,15	0,22
01.02.004	Demolição de concreto manualmente	m3	15,00	242,36	3.635,40	0,36
01.02.005	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	150,00	9,32	1.398,00	0,14
01.02.006	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m2	100,00	13,02	1.302,00	0,13
01.02.007	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	100,00	24,21	2.421,00	0,24
01.02.008	Remoção de esquadria de alumínio e vidro	m2	50,00	15,26	763,00	0,08
01.02.009	Remoção de estrutura metálica chumbada em concreto (alambrado, guarda-corpo)	m²	50,00	49,71	2.485,50	0,25
01.02.010	Remoção de pintura à óleo ou esmalte	m2	150,00	13,44	2.016,00	0,20
01.02.011	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m2	150,00	6,63	994,50	0,10
01.02.012	Remoção de piso em Pedra Portuguesa	m2	100,00	24,21	2.421,00	0,24
01.02.013	Remoção de banco de concreto pré-moldado	un	30,00	17,73	531,90	0,05
01.02.014	Poda de arvores, exceto remoção de entulho	un	100,00	73,60	7.360,00	0,74
01.03	Acessibilidade				15.962,75	1,59
01.03.001	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	20,00	104,34	2.086,80	0,21
01.03.002	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	20,00	104,34	2.086,80	0,21
01.03.003	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, p/deficientes visuais, dimensões 28x28cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	20,00	99,98	1.999,60	0,20
01.03.004	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	20,00	101,09	2.021,80	0,20
01.03.005	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	5,00	384,79	1.923,95	0,19
01.03.006	Corrimão simples, diâmetro externo = 1 1/2", em aço galvanizado. af_04/2019_p	m	10,00	122,70	1.227,00	0,12
01.03.007	Placa de sinalização, dim.: 60 x 80 cm, - "Estacionamento Reservado - Deficiente/Idosos", incluso barrote para fixação - fornecimento e instalação	un	20,00	230,84	4.616,80	0,46
01.04	Infraestrutura / Superestrutura / Revestimentos				553.593,37	55,45
01.04.001	Concreto magro para lastro, traço 1:4:4 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af_07/2016	m3	5,00	407,49	2.037,45	0,20
01.04.002	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x25cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	700,00	48,17	33.719,00	3,38

PREFEITURA MUNICIPAL DE SIMÃO DIAS
RUA PRESIDENTE VARGAS Nº 129 CENTRO SIMÃO
DIAS-SE CNPJ : 13.108.089/0001-56

Execução dos Serviços de Manutenção, Reformas e Adaptações nos Prédios Públicos

Ref : Abril/2021-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.04.003	Contrapiso em argamassa pronta, preparo manual, aplicado em áreas molhadas sobre impermeabilização, espessura 3,5cm. af_06/2014	m2	1.000,00	103,57	103.570,00	10,37
01.04.004	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	2.000,00	6,54	13.080,00	1,31
01.04.005	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	2.000,00	33,34	66.680,00	6,68
01.04.006	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 53 x 53 cm, Arielle, linha atenas, cor cinza ou bege, ou similar, PEI-5, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	700,00	60,17	42.119,00	4,22
01.04.007	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	2,00	587,40	1.174,80	0,12
01.04.008	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	m3	2,00	603,81	1.207,62	0,12
01.04.009	Retelhamento em cobertura com telha ceramica tipo canal comum, Itabaiana ou similar.	m2	1.000,00	10,90	10.900,00	1,09
01.04.010	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canal, 1ª, com reposição de 50% do material - R1	m2	500,00	127,83	63.915,00	6,40
01.04.011	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af_07/2019	m2	800,00	45,57	36.456,00	3,65
01.04.012	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm	m2	800,00	33,77	27.016,00	2,70
01.04.013	Emassamento de beiral de telha ceramica	m	500,00	7,16	3.580,00	0,36
01.04.014	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af_07/2019	m2	600,00	71,01	42.606,00	4,27
01.04.015	Rufo em placa de concreto l = 0,34 m	m	150,00	87,70	13.155,00	1,32
01.04.016	Rufo em chapa aço galvanizado nº24 com desenvolvimento 33cm - Rev. 01	m	150,00	64,76	9.714,00	0,97
01.04.017	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado	m2	500,00	82,57	41.285,00	4,13
01.04.018	Emassamento de beiral de telha ceramica	m	300,00	7,16	2.148,00	0,22
01.04.019	Forro em placas de gesso, para ambientes comerciais. af_05/2017_p	m2	350,00	37,60	13.160,00	1,32
01.04.020	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 33 cm, incluso transporte vertical. af_07/2019	m	150,00	83,63	12.544,50	1,26
01.04.021	Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de esgoto sanitário, diâmetro de 300 mm, junta elástica, instalado em local com baixo nível de interferências (não inclui fornecimento). af_12/2015	m	200,00	8,06	1.612,00	0,16
01.04.022	Assentamento de tubo de concreto armado cal d=1,00 m	m	100,00	85,67	8.567,00	0,86
01.04.023	Assentamento de tubo de concreto armado cal d=0,60 m	m	100,00	33,47	3.347,00	0,34
01.05	Instalações Elétricas				68.449,67	6,82
01.05.001	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 0 e 15,2 kw - Rev 01	un	6,00	3.095,97	18.575,82	1,86
01.05.002	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	5,00	442,63	2.213,15	0,22
01.05.003	Fornecimento de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	10,00	62,79	627,90	0,06
01.05.004	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	300,00	10,45	3.135,00	0,31
01.05.005	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	60,00	14,71	882,60	0,09
01.05.006	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	40,00	3,27	130,80	0,01
01.05.007	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	100,00	20,69	2.069,00	0,21

PREFEITURA MUNICIPAL DE SIMÃO DIAS
RUA PRESIDENTE VARGAS Nº 129 CENTRO SIMÃO
DIAS-SE CNPJ : 13.108.089/0001-56

Execução dos Serviços de Manutenção, Reformas e Adaptações nos Prédios Públicos

Ref : Abril/2021-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.05.008	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm ² , anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	1.000,00	4,43	4.430,00	0,44
01.05.009	Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm ² , 450/ 750v / 70°C	m	600,00	9,68	5.808,00	0,58
01.05.010	Cabo de cobre flexível isolado, seção 6mm ² , 450/ 750v / 70°C	m	400,00	11,61	4.644,00	0,46
01.05.011	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 10mm ² , 450/ 750v / 70°C	m	300,00	17,54	5.262,00	0,53
01.05.012	Cabo de cobre flexível isolado, 16 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	100,00	20,15	2.015,00	0,20
01.05.013	Revisão de ponto de tomada de força tipo 1	pt	50,00	54,57	2.728,50	0,27
01.05.014	Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede	pt	50,00	27,85	1.392,50	0,14
01.05.015	Tomada média de embutir (1 módulo), 2p+t 20 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_12/2015	un	10,00	33,36	333,60	0,03
01.05.016	Tomada média de embutir (2 módulos), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_12/2015	un	21,00	50,52	1.060,92	0,11
01.05.017	Tomada média de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_12/2015	un	21,00	30,69	644,49	0,06
01.05.018	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_12/2015	un	50,00	26,07	1.303,50	0,13
01.05.019	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 70mm ² , 0,6/ 1kv/ 70°	m	50,00	93,13	4.656,50	0,47
01.05.020	Interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_12/2015	un	30,00	41,33	1.239,90	0,12
01.05.021	Disjuntor termomagnético bipolar 20 A, padrão NEMA (Americano - linha preta), corrente 5KA	un	10,00	72,97	729,70	0,07
01.05.022	Disjuntor termomagnético bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	10,00	54,17	541,70	0,05
01.05.023	Disjuntor termomagnético bipolar 10 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	un	21,00	58,58	1.230,18	0,12
01.05.024	Disjuntor termomagnético monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	21,00	18,48	388,08	0,04
01.05.025	Chave de boia automática superior/inferior 15a/250v - fornecimento e instalação. af_12/2020	un	10,00	70,10	701,00	0,07
01.05.026	Disjuntor termomagnético bipolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	21,00	81,23	1.705,83	0,17
01.06	Pintura				96.021,50	9,62
01.06.001	Pintura acrílica em piso cimentado duas demãos	m ²	250,00	15,96	3.990,00	0,40
01.06.002	Pintura de meio fio (caiação)	m	4.000,00	3,69	14.760,00	1,48
01.06.003	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03	m ²	350,00	41,33	14.465,50	1,45
01.06.004	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m ²	1.500,00	14,32	21.480,00	2,15
01.06.005	Pintura imunizante para madeira, 2 demãos. af_01/2021	m ²	100,00	20,66	2.066,00	0,21
01.06.006	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais	m ²	1.500,00	15,76	23.640,00	2,37
01.06.007	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 12mm, com execução de taliscas. af_06/2014	m ²	500,00	24,79	12.395,00	1,24
01.06.008	Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo	m ²	125,00	25,80	3.225,00	0,32

PREFEITURA MUNICIPAL DE SIMÃO DIAS
RUA PRESIDENTE VARGAS Nº 129 CENTRO SIMÃO
DIAS-SE CNPJ : 13.108.089/0001-56

Execução dos Serviços de Manutenção, Reformas e Adaptações nos Prédios Públicos

Ref : Abril/2021-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.07	HIDRÁULICA E SANITÁRIA				77.645,64	7,79
01.07.001	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	21,00	564,46	11.853,66	1,19
01.07.002	Vaso sanitario sifonado convencional para pcd sem furo frontal com louça branca sem assento - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	5,00	990,27	4.951,35	0,50
01.07.003	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	21,00	278,73	5.853,33	0,59
01.07.004	Lavatório louça, sem coluna, padrão popular, marca Elizabeth, c/ válvula, sifão, engate e torneira herc ref.1994, todos em plástico, inclusive conj. de fixação ou similares	un	21,00	262,42	5.510,82	0,55
01.07.005	Ralo sifonado, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af_12/2014	un	30,00	12,99	389,70	0,04
01.07.006	Caixa sifonada, pvc, dn 100 x 100 x 50 mm, junta elástica, fornecida e instalada em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af_12/2014	un	20,00	33,36	667,20	0,07
01.07.007	Tubo, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_12/2014	m	100,00	17,42	1.742,00	0,17
01.07.008	Tubo, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_12/2014	m	150,00	20,70	3.105,00	0,31
01.07.009	Tubo, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_12/2014	m	100,00	30,61	3.061,00	0,31
01.07.010	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_12/2014	m	100,00	19,61	1.961,00	0,20
01.07.011	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_12/2014	m	250,00	56,84	14.210,00	1,42
01.07.012	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_12/2014	m	100,00	29,81	2.981,00	0,30
01.07.013	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 150 mm, fornecido e instalado em subcoletor aéreo de esgoto sanitário. af_12/2014	m	50,00	70,10	3.505,00	0,35
01.07.014	Caixa de descarga de sobrepor completa akros ou similar	un	10,00	66,59	665,90	0,07
01.07.015	Válvula de descarga cromada c/ canopla lisa 40 mm (1 1/2")	un	20,00	363,33	7.266,60	0,73
01.07.016	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados. fornecido e instalado em ramal de água. af_12/2014	un	30,00	84,49	2.534,70	0,25
01.07.017	Cuba de embutir oval em louça branca, 35 x 50cm ou equivalente, incluso válvula e sifão tipo garrafa em metal cromado - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	21,00	351,78	7.387,38	0,74
01.08	Paisagismo				6.901,85	0,68
01.08.001	Plantio de grama em placas. af_05/2018	m2	200,00	11,67	2.334,00	0,23
01.08.002	Muda de palmeira, areca, h=1,60 m, fornecimento e plantio	un	10,00	154,04	1.540,40	0,15
01.08.003	Fornecimento e plantio de palmeira mini imperial, pequena	un	10,00	85,73	857,30	0,09
01.08.004	Fornecimento e plantio de arbustos ornamentais, Alamanda, Crucias, Casuarina, Ixória, Mini ixória, Boguevilha, Vinagreiro, h> = 0,90m, 166un/mês	und	30,00	17,39	521,70	0,05
01.08.005	Planta - Clorofito, fornecimento e plantio	un	30,00	7,34	220,20	0,02
01.08.006	Planta - Palmeira fênix (phoenix roebelenii), fornecimento e plantio	un	5,00	285,65	1.428,25	0,14
01.09	Esquadrias//Alambrados				124.500,80	12,45
01.09.001	Revisão de estrutura metálica exclusive chumbamento (alambrado, guarda-corpo), exclusive tela	m²	100,00	74,28	7.428,00	0,74

PREFEITURA MUNICIPAL DE SIMÃO DIAS
 RUA PRESIDENTE VARGAS Nº 129 CENTRO SIMÃO
 DIAS-SE CNPJ : 13.108.089/0001-56

Execução dos Serviços de Manutenção, Reformas e Adaptações nos Prédios Públicos

Ref : Abril/2021-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.09.002	Alambrado para quadra poliesportiva, estruturado por tubos de aço galvanizado, com costura, din 2440, diametro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 bwg e malha quadrada 5x5cm	m2	20,00	247,06	4.941,20	0,49
01.09.003	Tela de aço galvanizado fio 12bwg, com revestimento, malha 2"	m2	20,00	120,87	2.417,40	0,24
01.09.004	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 60x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. af_12/2019	un	20,00	314,86	6.297,20	0,63
01.09.005	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 70x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. af_12/2019	un	40,00	320,64	12.825,60	1,28
01.09.006	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. af_12/2019	un	50,00	342,01	17.100,50	1,71
01.09.007	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 90x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. af_12/2019	un	30,00	414,59	12.437,70	1,25
01.09.008	Fechadura de embutir com cilindro, externa, completa, acabamento padrão médio, incluso execução de furo - fornecimento e instalação. af_12/2019	un	30,00	150,07	4.502,10	0,45
01.09.009	Janela de aço tipo basculante para vidros, com batente, ferragens e pintura anticorrosiva. exclusive vidros, acabamento, alizar e contramarco. fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	25,00	748,52	18.713,00	1,87
01.09.010	Janela de aço de correr com 2 folhas para vidro, com vidros, batente, ferragens e pinturas anticorrosiva e de acabamento. exclusive alizar e contramarco. fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	30,00	619,47	18.584,10	1,86
01.09.011	Tela de aço galvanizado fio 12bwg, com revestimento em pvc, malha 2 1/2"	m²	200,00	96,27	19.254,00	1,93
01.10	Diversos				10.303,45	1,03
01.10.001	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,80 m	un	5,00	2.060,69	10.303,45	1,03
Importa o presente orçamento em :					VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>	998.803,68
(novecentos e noventa e oito mil, oitocentos e três reais e sessenta e oito centavos)						