



Prefeitura Municipal de Simão Dias

Rua Presidente Vargas, 129 Centro Simão Dias-SE

CNPJ : 13.108.089/0001-56

REFORMA, MANUNTEÇÃO, CONSERVAÇÃO E ADAPTAÇÃO.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00057

Ref : Fevereiro/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
<b>01</b>	<b>MANUTENÇÃO PREFEITURA</b>				<b>1.482.039,94</b>	<b>100,00</b>
<b>01.01</b>	<b>MANUTENÇÃO PREFEITURA</b>				<b>1.482.039,94</b>	<b>100,00</b>
<b>01.01.001</b>	<b>DEMOLIÇÃO/REMOÇÃO</b>				<b>16.213,43</b>	<b>1,19</b>
01.01.001.001	Demolição de argamassas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017	m2	60,00	2,85	171,00	0,11
01.01.001.002	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	11,00	25,42	279,62	0,02
01.01.001.003	Demolição de pilares e vigas em concreto armado, de forma manual, sem reaproveitamento. af 12/2017	m3	2,00	533,45	1.066,90	0,07
01.01.001.004	Demolição de alvenaria de tijolo maciço, de forma manual, sem reaproveitamento. af 12/2017	m3	30,00	92,48	2.774,40	0,19
01.01.001.005	Remoção de forros de drywall, pvc e fibromineral, de forma manual, sem reaproveitamento. af 12/2017	m2	50,00	1,58	79,00	0,01
01.01.001.006	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento. af 12/2017	m3	2,00	49,18	98,36	0,01
01.01.001.007	Remoção de janelas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017	m2	11,00	31,11	342,21	0,02
01.01.001.008	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017	m2	7,00	7,94	55,58	0,00
01.01.001.009	Remoção de raízes remanescentes de tronco de árvore com diâmetro maior ou igual a 0,60 m.af 05/2018	un	1,00	240,21	240,21	0,02
01.01.001.010	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017	m2	2,00	7,94	15,88	0,00
01.01.001.011	Limpeza de revestimento cerâmico em parede utilizando ácido muriático. af 04/2019	m2	11,00	3,22	35,42	0,00
01.01.001.012	Limpeza manual de vegetação em terreno com enxada.af_05/2018	m2	205,00	2,97	608,85	0,04
01.01.001.013	Coleta e carga manuais de entulho	m3	600,00	17,41	10.446,00	0,70
<b>01.01.002</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>9.578,52</b>	<b>0,64</b>
01.01.002.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	12,00	424,36	5.092,32	0,34
01.01.002.002	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_02/2021	m3	60,00	74,77	4.486,20	0,30
<b>01.01.003</b>	<b>ELEVAÇÃO</b>				<b>172.484,50</b>	<b>11,63</b>
01.01.003.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	400,00	50,50	20.200,00	1,36
01.01.003.002	Alvenaria de vedação com elemento vazado de concreto (cobogó) de 7x50x50cm e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. af_05/2020	m2	45,00	176,65	7.949,25	0,54
01.01.003.003	Concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af 05/2021	m3	25,00	463,50	11.587,50	0,78
01.01.003.004	Concreto fck = 20mpa, traço 1:2,7:3 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af 05/2021	m3	25,00	501,51	12.537,75	0,85
01.01.003.005	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af 05/2021	m3	25,00	548,86	13.721,50	0,93
01.01.003.006	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em um edifício de múltiplos pavimentos utilizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem. af 12/2015	kg	500,00	21,11	10.555,00	0,71
01.01.003.007	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em um edifício de múltiplos pavimentos utilizando aço ca-50 de 6,3 mm - montagem. af 12/2015	kg	500,00	21,13	10.565,00	0,71
01.01.003.008	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em um edifício de múltiplos pavimentos utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - montagem. af_12/2015	kg	800,00	20,64	16.512,00	1,11

**Prefeitura Municipal de Simão Dias**

Rua Presidente Vargas, 129 Centro Simão Dias-SE

CNPJ : 13.108.089/0001-56

## REFORMA, MANUNTEÇÃO, CONSERVAÇÃO E ADAPTAÇÃO.

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00057

Ref : Fevereiro/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.003.009	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em um edifício de múltiplos pavimentos utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. af 12/2015	kg	650,00	18,88	12.272,00	0,83
01.01.003.010	Parede de gesso acartonado - Dry-Wall - chapa RU - esp. 12,5mm sistemas lafarge gypsum (ou similar)	m2	250,00	188,11	47.027,50	3,17
01.01.003.011	Laje pré-moldada unidirecional, biapoiada, para piso, enchimento em cerâmica, vigota convencional, altura total da laje (enchimento+capa) = (8+4). af 11/2020	m2	50,00	191,14	9.557,00	0,64
<b>01.01.004</b>	<b>COBERTURA</b>				<b>204.266,10</b>	<b>13,77</b>
01.01.004.001	Telhamento com telha cerâmica tipo colonial, 1ª qualid, cor clara, Itabaianinha ou similar - Rev 02	m2	100,00	91,94	9.194,00	0,62
01.01.004.002	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	100,00	90,54	9.054,00	0,61
01.01.004.003	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 100 cm, incluso transporte vertical. af 07/2019	m	70,00	256,15	17.930,50	1,21
01.01.004.004	Forro em régua de pvc, frisado, para ambientes comerciais, inclusive estrutura de fixação. af 05/2017 p	m2	300,00	90,16	27.048,00	1,83
01.01.004.005	Remoção, lavagem, carga e retelhamento de telhas cerâmicas tipo canal comum, sem uso de grampo de arame, c/ ré-aproveitamento de 80%, Itabaiana ou similar - Rev 01	m2	150,00	62,14	9.321,00	0,63
01.01.004.006	Retirada e reassentamento de madeiramento para telhas cerâmicas	m2	100,00	87,34	8.734,00	0,59
01.01.004.007	Imunização de madeiramento de cobertura com imunizante incolor tipo Penetrol ou similar	m2	500,00	13,75	6.875,00	0,46
01.01.004.008	Impermeabilização semi-flexível com tinta alfatíca, 02 demãos, em superfícies lisas e de pequenas dimensões, tipo Viaplus 1000, ref:Viapol ou similar	m2	300,00	17,67	5.301,00	0,36
01.01.004.009	Montagem de Forro de pvc, em régua larg =100 mm	m2	300,00	31,84	9.552,00	0,64
01.01.004.010	Retelhamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar.	m2	2.000,00	11,19	22.380,00	1,51
01.01.004.011	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar, com reposição de 10% do material	m2	300,00	62,47	18.741,00	1,26
01.01.004.012	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar, com reposição de 20% do material	m2	300,00	81,40	24.420,00	1,65
01.01.004.013	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar, com reposição de 30% do material	m2	300,00	100,39	30.117,00	2,03
01.01.004.014	Revisão em cobertura com telha de fibrocimento ondulada 8mm	m2	50,00	27,50	1.375,00	0,09
01.01.004.015	Emassamento de beiral de telha cerâmica	m	80,00	7,45	596,00	0,04
01.01.004.016	Emassamento de cumeeira com telha cerâmica - Rev. 01	m	120,00	30,23	3.627,60	0,24
<b>01.01.005</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				<b>98.832,97</b>	<b>6,66</b>
01.01.005.001	Luminária arandela tipo tartaruga, de sobrepor, com 1 lâmpada led de 6 w, sem reator - fornecimento e instalação. af_02/2020	un	20,00	112,87	2.257,40	0,15
01.01.005.002	Luminária tipo plafon, de sobrepor, com 1 lâmpada led de 12/13 w, sem reator - fornecimento e instalação. af 02/2020	un	20,00	39,11	782,20	0,05
01.01.005.003	Ponto de iluminação e tomada, residencial, incluindo interruptor simples e tomada 10a/250v, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento (excluindo luminária e lâmpada). af 01/2016	un	30,00	219,99	6.599,70	0,45
01.01.005.004		un	30,00	140,00	4.200,00	0,28

**Prefeitura Municipal de Simão Dias**Rua Presidente Vargas, 129 Centro Simão Dias-SE  
CNPJ : 13.108.089/0001-56

## REFORMA, MANUNTEÇÃO, CONSERVAÇÃO E ADAPTAÇÃO.

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00057

Ref : Fevereiro/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Ponto de iluminação residencial incluindo interruptor simples, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento (excluindo luminária e lâmpada). af 01/2016					
01.01.005.005	Ponto de tomada residencial incluindo tomada (2 módulos) 10a/250v, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento. af 01/2016	un	20,00	197,50	3.950,00	0,27
01.01.005.006	Ponto de tomada residencial incluindo tomada 10a/250v, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento. af 01/2016	un	30,00	177,89	5.336,70	0,36
01.01.005.007	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	80,00	101,86	8.148,80	0,55
01.01.005.008	Revisão de ponto de luz tipo 3, em teto ou parede	pt	60,00	178,16	10.689,60	0,72
01.01.005.009	Revisão de ponto de tomada de força tipo 1	pt	70,00	57,83	4.048,10	0,27
01.01.005.010	Cabo de cobre flexível isolado, 10 mm <sup>2</sup> , anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	25,00	19,53	488,25	0,03
01.01.005.011	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm <sup>2</sup> , anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	400,00	6,49	2.596,00	0,18
01.01.005.012	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm <sup>2</sup> , anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	200,00	9,15	1.830,00	0,12
01.01.005.013	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm <sup>2</sup> , anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	50,00	12,37	618,50	0,04
01.01.005.014	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	10,00	15,13	151,30	0,01
01.01.005.015	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	10,00	72,83	728,30	0,05
01.01.005.016	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 50a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	5,00	108,28	541,40	0,04
01.01.005.017	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 24 disjuntores din 100a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	3,00	1.036,67	3.110,01	0,21
01.01.005.018	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 30 disjuntores din 150a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	3,00	1.191,58	3.574,74	0,24
01.01.005.019	Lâmpada compacta de led 10 w, base e27 - fornecimento e instalação. af 02/2020	un	70,00	18,23	1.276,10	0,09
01.01.005.020	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	100,00	10,58	1.058,00	0,07
01.01.005.021	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	200,00	14,08	2.816,00	0,19
01.01.005.022	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	25,00	17,58	439,50	0,03
01.01.005.023	Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalada em parede - fornecimento e instalação. af 12/2015	un	5,00	7,89	39,45	0,00
01.01.005.024	Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalada em parede - fornecimento e instalação. af 12/2015	un	5,00	9,35	46,75	0,00
01.01.005.025	Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalada em parede - fornecimento e instalação. af 12/2015	un	3,00	11,39	34,17	0,00
01.01.005.026	Auxiliar de eletricitista com encargos complementares	h	800,00	18,28	14.624,00	0,99
01.01.005.027	Eletricista com encargos complementares	h	800,00	23,56	18.848,00	1,27
<b>01.01.006</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>				<b>16.734,00</b>	<b>1,13</b>
01.01.006.001		un	20,00	133,49	2.669,80	0,18



Prefeitura Municipal de Simão Dias

Rua Presidente Vargas, 129 Centro Simão Dias-SE

CNPJ : 13.108.089/0001-56

REFORMA, MANUNTEÇÃO, CONSERVAÇÃO E ADAPTAÇÃO.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00057

Ref : Fevereiro/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Ponto de consumo terminal de água fria (subramal) com tubulação de pvc, dn 25 mm, instalado em ramal de água, inclusos rasgo e chumbamento em alvenaria. af 12/2014					
01.01.006.002	Revisão de ponto de água tipo 1	un	20,00	30,39	607,80	0,04
01.01.006.003	Revisão de ponto de água tipo 2	un	20,00	89,69	1.793,80	0,12
01.01.006.004	Revisão de ponto de água tipo 3	un	20,00	179,03	3.580,60	0,24
01.01.006.005	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	h	200,00	17,65	3.530,00	0,24
01.01.006.006	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	h	200,00	22,76	4.552,00	0,31
<b>01.01.007</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>				<b>19.790,73</b>	<b>1,33</b>
01.01.007.001	Ligação Predial de Esgoto Tipo II - Domiciliar - em piso de ladrilho	un	1,00	513,75	513,75	0,03
01.01.007.002	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	15,00	148,06	2.220,90	0,15
01.01.007.003	Caixa de alvenaria de tijolo maciço (0,10m) dimensões interna 30x30x30cm revestida internamente com argamassa 1:3 e tampa de concreto - R1	un	8,00	127,02	1.016,16	0,07
01.01.007.004	Limpeza de caixa de passagem ou de gordura com reassentamento da tampa	un	8,00	24,99	199,92	0,01
01.01.007.005	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	20,00	87,73	1.754,60	0,12
01.01.007.006	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	20,00	46,61	932,20	0,06
01.01.007.007	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	20,00	101,78	2.035,60	0,14
01.01.007.008	Revisão de ponto de esgoto tipo 3 - Rev. 01	un	20,00	151,78	3.035,60	0,20
01.01.007.009	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	h	200,00	17,65	3.530,00	0,24
01.01.007.010	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	h	200,00	22,76	4.552,00	0,31
<b>01.01.008</b>	<b>DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>				<b>5.182,30</b>	<b>0,35</b>
01.01.008.001	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_02/2021	m3	10,00	74,77	747,70	0,05
01.01.008.002	Calha semi-circular em concreto pré-moldado d=20cm	m	42,00	40,62	1.706,04	0,12
01.01.008.003	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.30 x 0.30 x 0.40m, com grelha de ferro fundido	un	8,00	341,07	2.728,56	0,18
<b>01.01.009</b>	<b>ESQUADRIAS</b>				<b>154.060,65</b>	<b>10,37</b>
01.01.009.001	Janela de alumínio de correr com 2 folhas para vidros, com vidros, batente, acabamento com acetato ou brilhante e ferragens. exclusive alizar e contramarco. fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	21,00	267,17	5.610,57	0,38
01.01.009.002	Grade ferro 1/2 x 1/2"	m2	10,00	256,74	2.567,40	0,17
01.01.009.003	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 60x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. af 12/2019	un	8,00	912,44	7.299,52	0,49
01.01.009.004	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 70x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. af 12/2019	un	15,00	920,39	13.805,85	0,93
01.01.009.005	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. af_12/2019	un	15,00	963,18	14.447,70	0,97

**Prefeitura Municipal de Simão Dias**

Rua Presidente Vargas, 129 Centro Simão Dias-SE

CNPJ : 13.108.089/0001-56

**REFORMA, MANUNTEÇÃO, CONSERVAÇÃO E ADAPTAÇÃO.****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00057

Ref : Fevereiro/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.009.006	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 90x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. af 12/2019	un	6,00	1.040,82	6.244,92	0,42
01.01.009.007	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af 12/2019	m2	10,00	569,83	5.698,30	0,38
01.01.009.008	Portão em ferro, padrão escolar, com montantes em perfil "u" de chapa udc 75 x 38 x 2,65 mm (duplo), barras verticais de seção quadrada de 1/2" e barras chata de 1 1/2" x 3/16" (dupla) horizontais, inclusive ferrolho e dobradiças	m2	5,00	480,60	2.403,00	0,16
01.01.009.009	Portão de ferro de abrir com uma folha, com barra quadrada de 1/2" na vertical, uma barra de quadrada de 1/2" na horizontal e quadro com barra de ferro de 1/2", inclusive dobradiças, ferrolhos e chumbadores com parafusos	m2	5,00	713,94	3.569,70	0,24
01.01.009.010	Portão de abrir, 2 folhas, com quadro em tubo galvanizado 2", com barra quadrada de 3/4" na vertical e esticador redondo de 3/4", inclusive fechadura e dobradiças	m2	5,00	555,05	2.775,25	0,19
01.01.009.011	Janela de alumínio tipo maxim-ar, com vidros, batente e ferragens. exclusive alizar, acabamento e contramarco. fornecimento e instalação. af 12/2019	m2	10,00	432,83	4.328,30	0,29
01.01.009.012	Batente simples (caixilho) em madeira mista, 7 x3,5cm, p/portas até 1,00 x 2.50m - Rev 06	un	50,00	146,57	7.328,50	0,49
01.01.009.013	Revisão de esquadria de ferro	m2	12,00	179,49	2.153,88	0,15
01.01.009.014	Revisão de esquadria de madeira	m2	12,00	101,35	1.216,20	0,08
01.01.009.015	Revisão de esquadrias de alumínio	m2	20,00	114,15	2.283,00	0,15
01.01.009.016	Fechadura de embutir para porta de banheiro, completa, acabamento padrão médio, incluso execução de furo - fornecimento e instalação. af 12/2019	un	10,00	132,46	1.324,60	0,09
01.01.009.017	Fechadura de embutir para portas internas, completa, acabamento padrão médio, com execução de furo - fornecimento e instalação. af 12/2019	un	10,00	132,46	1.324,60	0,09
01.01.009.018	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 60x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. af 12/2019	un	6,00	324,61	1.947,66	0,13
01.01.009.019	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 70x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. af 12/2019	un	10,00	330,53	3.305,30	0,22
01.01.009.020	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. af 12/2019	un	10,00	352,68	3.526,80	0,24
01.01.009.021	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 90x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. af 12/2019	un	10,00	428,30	4.283,00	0,29
01.01.009.022	Vidro liso incolor 4mm	m2	10,00	214,13	2.141,30	0,14
01.01.009.023	Vidro temperado 8 mm, liso, transparente, com ferragens	m2	10,00	439,90	4.399,00	0,30
01.01.009.024	Vidro temperado 10 mm, liso, transparente, com ferragens	m2	10,00	569,33	5.693,30	0,38
01.01.009.025	Placa 20x35 em chapa esmaltada para identificação de logradouros	un	20,00	68,95	1.379,00	0,09
01.01.009.026	Servente com encargos complementares	h	600,00	18,90	11.340,00	0,77
01.01.009.027	Pedreiro com encargos complementares	h	600,00	23,36	14.016,00	0,95
01.01.009.028	Carpinteiro de esquadria com encargos complementares	h	800,00	22,06	17.648,00	1,19
<b>01.01.010</b>	<b>LOUÇAS E METAIS</b>				<b>47.715,01</b>	<b>3,22</b>
01.01.010.001	Caixa d'água em polietileno, 500 litros (inclusos tubos, conexões e torneira de bóia) - fornecimento e instalação. af_06/2021	un	2,00	601,74	1.203,48	0,08
01.01.010.002	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	6,00	14,18	85,08	0,01

**Prefeitura Municipal de Simão Dias**

Rua Presidente Vargas, 129 Centro Simão Dias-SE

CNPJ : 13.108.089/0001-56

**REFORMA, MANUNTEÇÃO, CONSERVAÇÃO E ADAPTAÇÃO.****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00057

Ref : Fevereiro/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.010.003	Sifão do tipo flexível em pvc 1 x 1.1/2 - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	6,00	12,45	74,70	0,01
01.01.010.004	Sifão do tipo garrafa em metal cromado 1 x 1.1/2? - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	6,00	222,33	1.333,98	0,09
01.01.010.005	Engate flexível em plástico branco, 1/2? x 30cm - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	6,00	8,91	53,46	0,00
01.01.010.006	Engate flexível em plástico branco, 1/2? x 40cm - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	6,00	10,34	62,04	0,00
01.01.010.007	Torneira cromada de mesa, 1/2? ou 3/4?, para lavatório, padrão médio - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	6,00	100,60	603,60	0,04
01.01.010.008	Torneira cromada tubo móvel, de parede, 1/2? ou 3/4?, para pia de cozinha, padrão médio - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	6,00	112,83	676,98	0,05
01.01.010.009	Torneira cromada 1/2? ou 3/4? para tanque, padrão médio - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	6,00	45,97	275,82	0,02
01.01.010.010	Tanque de louça branca suspenso, 18l ou equivalente, incluso sifão tipo garrafa em metal cromado, válvula metálica e torneira de metal cromado padrão médio - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	2,00	756,19	1.512,38	0,10
01.01.010.011	Mictório de louça com sifão integrado (deca ref m712), engate cromado (deca ref c4606180) e registro de pressão (deca linha c40 ref1416) ou similares	un	3,00	688,18	2.064,54	0,14
01.01.010.012	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	4,00	448,99	1.795,96	0,12
01.01.010.013	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,20x0,60m c/ 01 cuba, válvula cromada, sifão cromado e torneira cromada, concretada e assentada. Rev.04	un	4,00	902,24	3.608,96	0,24
01.01.010.014	Lavatório louça branca com coluna, *44 x 35,5* cm, padrão popular - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	6,00	272,44	1.634,64	0,11
01.01.010.015	Chuveiro simples de plástico (herc ref 1980 ou similar), c/ registro de pressão de pvc	un	3,00	60,74	182,22	0,01
01.01.010.016	Assento plástico, universal, branco, para vaso sanitário, padrão popular	un	3,00	12,39	37,17	0,00
01.01.010.017	Servente com encargos complementares	h	500,00	18,90	9.450,00	0,64
01.01.010.018	Pedreiro com encargos complementares	h	500,00	23,36	11.680,00	0,79
01.01.010.019	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	h	500,00	22,76	11.380,00	0,77
<b>01.01.011</b>	<b>REVESTIMENTO</b>				<b>291.297,50</b>	<b>19,65</b>
01.01.011.001	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	3.500,00	31,42	109.970,00	7,42
01.01.011.002	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. af 06/2014	m2	4.500,00	4,19	18.855,00	1,27
01.01.011.003	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo manual, aplicado em áreas molhadas sobre impermeabilização, acabamento não reforçado, espessura 4cm. af 07/2021	m2	1.200,00	63,51	76.212,00	5,14
01.01.011.004	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 50 x 50 cm, Eliane, linha bianco plus po ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	600,00	104,30	62.580,00	4,22
01.01.011.005	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 60 x 60 cm, c/ piso porcelanato urbanus natural Ret, INCEPA ou similar, PEI 5, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	150,00	99,71	14.956,50	1,01
01.01.011.006	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensões 20x20 cm aplicadas em ambientes de área maior que 5 m² na altura inteira das paredes. af_06/2014	m2	150,00	58,16	8.724,00	0,59

**Prefeitura Municipal de Simão Dias**Rua Presidente Vargas, 129 Centro Simão Dias-SE  
CNPJ : 13.108.089/0001-56

## REFORMA, MANUNTEÇÃO, CONSERVAÇÃO E ADAPTAÇÃO.

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00057

Ref : Fevereiro/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
<b>01.01.012</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>				<b>36.194,34</b>	<b>2,43</b>
01.01.012.001	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos, lajes sobre solo ou radiers, espessura de 5 cm. af_07/2016	m2	100,00	31,38	3.138,00	0,21
01.01.012.002	Enceramento de piso de alta resistência (existente)	m2	100,00	8,65	865,00	0,06
01.01.012.003	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicado em áreas secas sobre laje, não aderido, acabamento não reforçado, espessura 4cm. af 07/2021	m2	120,00	43,79	5.254,80	0,35
01.01.012.004	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, juntas, sem polimento, inclusive argamassa de regularização, aplicado - R1	m2	120,00	65,91	7.909,20	0,53
01.01.012.005	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa. af 09/2020	m2	202,00	37,09	7.492,18	0,51
01.01.012.006	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento rústico, espessura 3,0 cm, preparo mecânico da argamassa. af 09/2020	m2	80,00	45,03	3.602,40	0,24
01.01.012.007	Fornecimento e Instalação de Piso de borracha 500 x 500 x 3mm, cor Preta, (Plurigoma, Daud ou similar)	m2	10,00	125,28	1.252,80	0,08
01.01.012.008	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	6,00	413,41	2.480,46	0,17
01.01.012.009	Execução de pavimento em paralelepípedos, rejuntamento com argamassa traço 1:3 (cimento e areia). af 05/2020	m2	50,00	83,99	4.199,50	0,28
<b>01.01.013</b>	<b>PINTURA</b>				<b>372.164,24</b>	<b>25,10</b>
01.01.013.001	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores - Rev 03	m2	400,00	41,29	16.516,00	1,11
01.01.013.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	6.500,00	14,89	96.785,00	6,53
01.01.013.003	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2	5.500,00	15,17	83.435,00	5,63
01.01.013.004	Pintura tinta de acabamento (pigmentada) esmalte sintético brilhante em madeira, 2 demãos. af 01/2021	m2	202,00	14,12	2.852,24	0,19
01.01.013.005	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidracor ou similar)	m2	3.000,00	13,16	39.480,00	2,66
01.01.013.006	Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 3 demãos, incluso fundo preparador. af 05/2021	m2	1.000,00	20,56	20.560,00	1,39
01.01.013.007	Pintura de demarcação de quadra poliesportiva com tinta acrílica, e = 5 cm, aplicação manual. af 05/2021	m	600,00	8,50	5.100,00	0,34
01.01.013.008	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão. af_06/2014	m2	1.500,00	2,63	3.945,00	0,27
01.01.013.009	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03	m2	2.000,00	15,31	30.620,00	2,07
01.01.013.010	Lixamento de madeira para aplicação de fundo ou pintura. af_01/2021	m2	200,00	1,78	356,00	0,02
01.01.013.011	Limpeza com lixadeira elétrica, tratamento do concreto e lixamento com lixa carbureto silício	m2	500,00	11,80	5.900,00	0,40
01.01.013.012	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	1.500,00	33,71	50.565,00	3,41
01.01.013.013	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa corrida, lixamento e retoques - R1	m2	1.500,00	10,70	16.050,00	1,08
<b>01.01.014</b>	<b>DIVERSOS</b>				<b>37.525,65</b>	<b>2,53</b>
01.01.014.001	Cobertura com lona plástica tipo toldo	m2	20,00	179,13	3.582,60	0,24



**Prefeitura Municipal de Simão Dias**

Rua Presidente Vargas, 129 Centro Simão Dias-SE  
CNPJ : 13.108.089/0001-56

REFORMA, MANUNTEÇÃO, CONSERVAÇÃO E ADAPTAÇÃO.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00057

Ref : Fevereiro/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.014.002	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	15,00	2.262,87	33.943,05	2,29
Importa o presente orçamento em : (um milhão, quatrocentos e oitenta e dois mil, trinta e nove reais e noventa e quatro centavos)					VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>	1.482.039,94