

**Sec. de Est. da Assist. Social, Inc. e Cidadania**

A. Hermes Fontes, nº 2120 Grageru Aracaju-SE CNPJ

: 34.841.186/0001-23

**CONSTRUÇÃO DE BRINQUEDOPRAÇA DE SANTANA DO SÃO FRANCISCO**

**PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00014

Ref: Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
<b>01</b>		<b>Construção de BrinquedoPraça de Santana do São Francisco</b>				<b>280.110,71</b>	<b>100,00</b>
<b>01.01</b>		<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>				<b>18.799,36</b>	<b>6,65</b>
01.01.001		Equipe Dirigente	un	1,00	10.035,76	10.035,76	3,52
01.01.002		Manutenção do Canteiro	un	1,00	8.763,60	8.763,60	3,13
<b>01.02</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>29.460,74</b>	<b>10,53</b>
01.02.001	6096/ORSE	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisóri a ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	UN	1,00	603,54	603,54	0,22
01.02.002	9416/ORSE	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifas ica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do med idor	un	1,00	1.788,56	1.788,56	0,64
01.02.003	9936/ORSE	Limpeza mecanizada do terreno c/ retroescavadeira (veget ação rasteira) sem carga e descarga	m2	321,60	0,28	90,05	0,03
01.02.004	.00975/SINAPI	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulare s em caminhão basculante 14 m³ - carga com pá carregadei ra (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (un idade: m3). af 07/2020	m3	60,30	8,31	501,09	0,18
01.02.005	0021/ORSE	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	20,10	10,96	220,30	0,08
01.02.006	95876/SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urba na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/20 20	m3xkm	1.809,00	2,07	3.744,63	1,34
01.02.007	93593/SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urba na pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (un idade: m3xkm). af 07/2020	m3xkm	3.135,60	0,84	2.633,90	0,94
01.02.008	0053/ORSE	Tapume em chapa compensada esp = 10mm (1 uso)	m2	144,40	88,97	12.847,27	4,59
01.02.009	11398/ORSE	Placa de obra em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m , inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento , instalada	un	1,00	357,12	357,12	0,13
01.02.010	.03689/SINAPI	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa gal vanizada e estrutura de madeira. af 03/2022 ps	m2	18,00	359,18	6.465,24	2,31
01.02.011	4175/ORSE	Locação de praças com piquetes de madeira	M2	321,60	0,65	209,04	0,07
<b>01.03</b>		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				<b>29.370,33</b>	<b>10,52</b>
01.03.001	90105/SINAPI	Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), re troescav. (0,26 m3), largura menor que 0,8 m, em solo de la categoria, locais com baixo nível de interferência. a f_09/2024	m3	36,61	8,95	327,66	0,12
01.03.002	94968/SINAPI	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa se ca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af 05/2021	m3	0,31	435,91	135,13	0,05
01.03.003	3346/ORSE	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	0,59	605,37	357,17	0,13
01.03.004	.04737/SINAPI	Reaterro manual de valas, com placa vibratória. af_08/20 23	m3	29,34	21,86	641,37	0,23
01.03.005	10389/ORSE	Espalhamento de material de bota-fora c/ trator esteira Cat - D-6 ou similar	m3	8,70	1,89	16,44	0,01

**Sec. de Est. da Assist. Social, Inc. e Cidadania**

A. Hermes Fontes, nº 2120 Grageru Aracaju-SE CNPJ

: 34.841.186/0001-23

**CONSTRUÇÃO DE BRINQUEDOPRAÇA DE SANTANA DO SÃO FRANCISCO**

**PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00014

Ref: Fevereiro/2026-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.03.006	11774/ORSE	Mureta de alvenaria 1,30 x 2,00m para poste auxiliar de energia	un	1,00	1.000,53	1.000,53	0,36
01.03.007	0338/ORSE	Quadro de medição bifásica (de 6 a 10 kva) com caixa em noril. Rev 03	un	1,00	481,80	481,80	0,17
01.03.008	12223/ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusiv e disjuntores	un	1,00	373,73	373,73	0,13
01.03.009	11564/ORSE	Disjuntor termomagnetico bipolar 32 A, padrão DIN (Europ eu - linha branca), corrente 10KA	un	1,00	74,35	74,35	0,03
01.03.010	7992/ORSE	Disjuntor termomagnetico bipolar 16 A, padrão DIN (Europ eu - linha branca)	un	1,00	89,47	89,47	0,03
01.03.011	13150/ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 20kA - 175v	un	3,00	76,36	229,08	0,08
01.03.012	1874/ORSE	Poste aço galvanizado cônico contínuo reto 104mm x 6m c onipost ref.: 0006/B p/ ligação trifásica, completo	un	1,00	1.722,00	1.722,00	0,61
01.03.013	3998/ORSE	Cabeçote de alumínio de 4" - Fornecimento	Un	1,00	45,45	45,45	0,02
01.03.014	2842/ORSE	Fornecimento de armação secundária 1 estribo	un	3,00	26,08	78,24	0,03
01.03.015	2892/ORSE	Fornecimento de isolador roldana de porcelana	un	3,00	2,00	6,00	0,00
01.03.016	3271/ORSE	Fornecimento de arruela galvanizada, quadrada, 18 x 38 m m	un	2,00	1,43	2,86	0,00
01.03.017	0353/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	3,00	14,30	42,90	0,02
01.03.018	0354/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	60,00	18,08	1.084,80	0,39
01.03.019	0362/ORSE	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25m m (3/4")	un	3,00	6,61	19,83	0,01
01.03.020	91893/SINAPI	Curva 90 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalada em forro - for necimento e instalação. af 03/2023	un	28,00	15,69	439,32	0,16
01.03.021	91895/SINAPI	Curva 180 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalada em forro - for necimento e instalação. af 03/2023	un	1,00	17,41	17,41	0,01
01.03.022	0371/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	2,00	2,30	4,60	0,00
01.03.023	91876/SINAPI	Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalada em forro - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	10,00	9,51	95,10	0,03
01.03.024	9924/ORSE	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 20 mm, d=3/4"	un	2,00	1,08	2,16	0,00
01.03.025	0344/ORSE	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 25 mm, d=1"	un	4,00	4,13	16,52	0,01
01.03.026	2794/ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, inclusive tamp a	un	7,00	296,22	2.073,54	0,74
01.03.027	9200/ORSE	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento ( 20x20x15)cm, padrão Energisa	un	1,00	19,08	19,08	0,01
01.03.028	3766/ORSE	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3 ,00m com conector	un	1,00	130,05	130,05	0,05
01.03.029	3798/ORSE		m	285,00	9,63	2.744,55	0,98

**Sec. de Est. da Assist. Social, Inc. e Cidadania**

A. Hermes Fontes, nº 2120 Grageru Aracaju-SE CNPJ

: 34.841.186/0001-23

**CONSTRUÇÃO DE BRINQUEDOPRAÇA DE SANTANA DO SÃO FRANCISCO**

**PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00014

Ref: Fevereiro/2026-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
		Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm², 450/ 750v / 70°C					
01.03.030	.01560/SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 10 mm², 0,6/1,0 kv, para rede aérea de distribuição de energia elétrica de baixa tensão - fornecimento e instalação. af 12/2025	m	24,60	10,98	270,11	0,10
01.03.031	8370/ORSE	Poste circular de concreto 8/200 - fornecimento e assentamento	un	1,00	1.646,49	1.646,49	0,59
01.03.032	13428/ORSE	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 04 pétalas, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm, encaixe da luminária de Ø de 48mm/60,3 mm.	un	1,00	298,36	298,36	0,11
01.03.033	13394/ORSE	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 100 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w,16.0000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar	un	4,00	1.103,76	4.415,04	1,58
01.03.034	3249/ORSE	Poste auxiliar p/entrada energia, trifasico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	un	4,00	520,95	2.083,80	0,74
01.03.035	13426/ORSE	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 02 pétalas, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm, encaixe da luminária de Ø de 48mm/60,3 mm.	un	4,00	213,36	853,44	0,30
01.03.036	13386/ORSE	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 50 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,8000 lm e 54.000h, com base para Relé 3 PINOS, modelo GL421 G-Light ou similar	un	8,00	652,11	5.216,88	1,86
01.03.037	.01632/SINAPI	Relé fotoelétrico para comando de iluminação externa 100 W - fornecimento e instalação. af 02/2025	un	5,00	32,87	164,35	0,06
01.03.038	3999/ORSE	Fita em aço inox, fusimec ou similar - Fornecimento	M	5,00	3,80	19,00	0,01
01.03.039	4000/ORSE	Fecho para fita aço inox 3/4 e 1/2", Fusimec ou similar - Fornecimento	Un	4,00	1,25	5,00	0,00
01.03.040	4015/ORSE	Fita isolante alta fusão 19 mm x 10 m - Fornecimento	Un	5,00	12,60	63,00	0,02
01.03.041	9552/ORSE	Testeira metálica em chapa de alumínio pintada	m2	5,20	207,98	1.081,50	0,39
01.03.042	8319/ORSE	Luminaria embutida no piso com foco orientável em alumínio injetado, ref. IL 3702, da Interlight ou similar, inclusive lâmpada	un	2,00	491,11	982,22	0,35
<b>01.04</b>		<b>BRINQUEDOS E EQUIPAMENTOS</b>				<b>44.130,72</b>	<b>15,76</b>
01.04.001	.03316/SINAPI	Alvenaria de vedação de blocos vazados de concreto de 9x19x39 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. af_12/2021	m2	9,66	72,80	703,25	0,25
01.04.002	87879/SINAPI	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 4001. af 10/2022	m2	21,81	4,60	100,33	0,04
01.04.003	3316/ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	21,81	40,54	884,18	0,32
01.04.004	0008/SEASIC	Fornecimento de Pannel Sensorial 45 x 45 cm	un	6,00	299,00	1.794,00	0,64
01.04.005	2411/ORSE	Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 régua de madeira, inclusive pintura	un	2,00	1.100,00	2.200,00	0,79

**Sec. de Est. da Assist. Social, Inc. e Cidadania**

A. Hermes Fontes, nº 2120 Grageru Aracaju-SE CNPJ

: 34.841.186/0001-23

**CONSTRUÇÃO DE BRINQUEDOPRAÇA DE SANTANA DO SÃO FRANCISCO**

**PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00014

Ref: Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.04.006	9368/ORSE	Conjunto com 06 lixeiras em fibra de vidro, com capacidade de 20l cada, com tampa vai e vem	un	1,00	682,86	682,86	0,24
01.04.007	9160/ORSE	Brinquedo - Gira-gira (carrossel Ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar	un	1,00	3.902,72	3.902,72	1,39
01.04.008	13771/ORSE	Brinquedo - Casa suspensa em eucalipto autoclavado perfilado, com balanços e escada, acabamento com selador com proteção UV, cor natural, stain ou similar. Medidas conforme projeto. Obra - Praça de primeira infância Parque da cidade	un	1,00	28.900,00	28.900,00	10,32
01.04.009	92214/SINAPI	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 800 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento. af 03/2024	m	5,00	533,72	2.668,60	0,95
01.04.010	94319/SINAPI	Aterro manual de valas com solo argilo-arenoso. af_08/2023	m3	1,41	80,42	113,39	0,04
01.04.011	7369/ORSE	Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,25	2.476,21	619,05	0,22
01.04.012	12114/ORSE	Mesa c/ tampo Ø=1,00m em concreto armado polido sobre tubo de concreto armado Ø=0,40m, e 4 bancos em concreto armado Ø=0,40m, com pintura acrílica cor cinza grafite da Coral ou similar.	Un	2,00	781,17	1.562,34	0,56
<b>01.05</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>42.073,09</b>	<b>15,02</b>
01.05.001	2620/ORSE	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	74,13	45,39	3.364,76	1,20
01.05.002	11472/ORSE	Regularização manual e compactação com placa vibratória	m2	314,42	7,47	2.348,72	0,84
01.05.003	3212/ORSE	Colchão de areia	m3	25,15	130,54	3.283,08	1,17
01.05.004	94995/SINAPI	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af 08/2022	m2	314,64	84,08	26.454,93	9,44
01.05.005	12785/ORSE	Junta serrada, seção transversal dim. 5 x 10 a 40mm, inclusive tarugo e preenchimento com mastique MBT ou similar.	m	212,72	18,45	3.924,68	1,40
01.05.006	9882/ORSE	Aterro com argila para jardim (paisagismo)	m3	0,53	63,50	33,66	0,01
01.05.007	.03946/SINAPI	Plantio de grama esmeralda ou são carlos ou curitibana, em placas. af 07/2024	m2	5,25	18,70	98,17	0,04
01.05.008	.04658/SINAPI	Piso podotátil de alerta ou direcional, de concreto, assentado sobre argamassa. af 03/2024	m2	15,96	160,72	2.565,09	0,92
<b>01.06</b>		<b>PISO DE BORRACHA ESPORTIVO - VERDE</b>				<b>44.981,72</b>	<b>16,06</b>
01.06.001	.01735/SINAPI	Piso de borracha esportivo, espessura 15mm, assentado com argamassa. af_09/2020	m2	100,61	447,09	44.981,72	16,06
<b>01.07</b>		<b>PISO DE BORRACHA ESPORTIVO - AZUL</b>				<b>18.062,44</b>	<b>6,45</b>
01.07.001	.01735/SINAPI	Piso de borracha esportivo, espessura 15mm, assentado com argamassa. af_09/2020	m2	40,40	447,09	18.062,44	6,45
		<b>PISO DE BORRACHA ESPORTIVO - LARANJA</b>					

**Sec. de Est. da Assist. Social, Inc. e Cidadania**

A. Hermes Fontes, nº 2120 Grageru Aracaju-SE CNPJ  
: 34.841.186/0001-23

**CONSTRUÇÃO DE BRINQUEDOPRAÇA DE SANTANA DO SÃO FRANCISCO**

**PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00014

Ref: Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
<b>01.08</b>						<b>3.312,94</b>	1,18
01.08.001	.01735/SINAPI	Piso de borracha esportivo, espessura 15mm, assentado com argamassa. af_09/2020	m2	7,41	447,09	3.312,94	1,18
<b>01.09</b>		<b>CAMINHO SENSORIAL</b>				<b>617,96</b>	0,23
01.09.001	2416/ORSE	Cordas de nylon de 1"	m	25,55	1,16	29,64	0,01
01.09.002	.02479/SINAPI	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ seixo rolado) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af 05/2021	m3	0,13	634,95	82,54	0,03
01.09.003	.03946/SINAPI	Plantio de grama esmeralda ou são carlos ou curitibana, em placas. af 07/2024	m2	1,28	18,70	23,94	0,01
01.09.004	.05090/SINAPI	Piso de madeira, sobre vigotas de madeira seção 7,5 x 15 cm. af 03/2024	m2	0,64	592,16	378,98	0,14
01.09.005	.04658/SINAPI	Piso podotátil de alerta ou direcional, de concreto, assentado sobre argamassa. af 03/2024	m2	0,64	160,72	102,86	0,04
<b>01.10</b>		<b>FECHAMENTO COM ESTACAS DE EUCALÍPTO</b>				<b>21.381,25</b>	7,63
01.10.001	.05099/SINAPI	Viga de madeira roliça, eucalipto ou equivalente da região, diâmetro de 12 a 15 cm. af_03/2024	m	275,00	77,75	21.381,25	7,63
<b>01.11</b>		<b>PINTURA</b>				<b>16.207,08</b>	5,79
01.11.001	.02494/SINAPI	Pintura de piso com tinta epóxi, aplicação manual, 2 demãos, incluso primer epóxi. af_05/2021	m2	193,44	63,98	12.376,29	4,42
01.11.002	2295/ORSE	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	m2	35,12	49,65	1.743,71	0,62
01.11.003	.02220/SINAPI	Pintura tinta de acabamento (pigmentada) esmalte sintético brilhante em madeira, 2 demãos. af 01/2021	m2	107,49	16,32	1.754,24	0,63
01.11.004	12467/ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	m	74,13	4,49	332,84	0,12
<b>01.12</b>		<b>DIVERSOS</b>				<b>11.713,08</b>	4,18
01.12.001	98511/SINAPI	Plantio de árvore ornamental com altura de muda maior que 2,00 m e menor ou igual a 4,00 m . af_07/2024	un	2,00	184,83	369,66	0,13
01.12.002	13503/ORSE	Marco inaugural - GOVERNO DE SERGIPE - 2023, PRÉ-FABRICAÇÃO COM FORMAS METÁLICAS, inclusive placa. Rev 01_03/2025	un	1,00	8.643,51	8.643,51	3,09
01.12.003	11358/ORSE	Remoção de tapume	m2	144,40	12,84	1.854,10	0,66
01.12.004	2450/ORSE	Limpeza geral	m2	321,60	2,63	845,81	0,30

Importa o presente orçamento em :

(duzentos e oitenta mil, cento e dez reais e setenta e um centavos)

**CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>**

**280.110,71**