SESC - SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - DEPARTAMENTO R
RUA DOM JOSÉ THOMAZ 235 CENTRO ARACAJU-SE
CNPJ : 03.637.549/0001-80

MANUTENÇÃO ESTRUTURA METÁLICA SESC-SE (2º PARTE)

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00013
BDI: 21,25% 28/08/2018
Ref: Julho/2018-1 Moeda : R$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01		**ADM LOCAL**				**5.319,92**	**8,36**
01.01		**ADM LOCAL**				**5.319,92**	100,00
01.01.001		Equipe Dirigente	un	1,00	5.319,92	5.319,92	100,00
02		**SESC SOCORRO**				**12.720,63**	**19,99**
02.01		**SERVIÇOS**				**11.177,55**	87,87
02.01.001	3145/ORSE	Remoção e reassentamento de telha trapezoidal em alumíni o	m2	30,00	20,15	604,50	4,76
02.01.002	9079/ORSE	Calha em chapa de aluminio, desenvolvimento 160 cm	m	5,00	159,33	796,65	6,26
02.01.003	95574/SINAPI	Mão-francesa em aço, abas iguais 30 cm, capacidade mínim a 60 kg, branco ? fornecimento e instalação. af_11/2016	un	3,00	26,88	80,64	0,63
02.01.004	2330/ORSE	Marcacao de quadra de esporte com tinta epóxi (Medida pe la área efetiva de pintura)	m²	49,38	27,62	1.363,88	10,72
02.01.005	42451/SINAPI	Pintura acrilica em piso cimentado duas demaos	m2	750,62	11,10	8.331,88	65,50
02.02		**APOIO A PRODUÇÃO**				**1.543,08**	12,13
02.02.001	4738/ORSE	Montagem e desmontagem de andaime metálico tubular simpl es	pç	35,00	3,18	111,30	0,87
02.02.002	2454/ORSE	Andaime tubular metálico simples - peça x dia	PxD	350,00	0,17	59,50	0,47
02.02.003	2450/ORSE	Limpeza geral	m2	750,00	1,61	1.207,50	9,49
02.02.004	0076/SESC-04	Frete para andaimes	un	2,00	82,39	164,78	1,30
03		**QUADRA DA PIABETA**				**4.778,95**	**7,82**
03.01		**SERVIÇOS**				**4.778,95**	100,00
03.01.001	3145/ORSE	Remoção e reassentamento de telha trapezoidal em alumíni o	m2	30,00	20,15	604,50	12,65
03.01.002	2454/ORSE	Andaime tubular metálico simples - peça x dia	PxD	105,00	0,17	17,85	0,37
03.01.003	4738/ORSE	Montagem e desmontagem de andaime metálico tubular simpl es	pç	35,00	3,18	111,30	2,33
03.01.004	1858/ORSE	Remoção de tela galvanizada	m2	50,00	2,41	120,50	2,52
03.01.005	9603/ORSE	Fornecimento e colocação de tela de arame galvanizado fi o 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, formando quadros d e 2,00 x 2,00 m, exceto requadro em tubos ferro galvaniz ado	m2	50,00	77,53	3.876,50	81,12
03.01.006	2450/ORSE	Limpeza geral	m2	30,00	1,61	48,30	1,01
04		**SESC LER INDIAROBA**				**11.667,44**	**18,67**
04.01		**QUADRA**				**6.452,59**	55,32
04.01.001	42451/SINAPI	Pintura acrilica em piso cimentado duas demaos	m2	402,00	11,10	4.462,20	38,26
04.01.002	2323/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tint a novacor ou similar	m2	145,30	10,79	1.567,79	13,44
04.01.003	11865/ORSE	Cantoneira de ferro "L" abas iguais - 3/4" x x 1/8" refo rçada com barra chata 7/8" x 1/4"	und	20,00	21,13	422,60	3,62
04.02		**HALL - SALAS DE AULA**				**3.433,26**	29,43
04.02.001	8268/ORSE		m	30,00	92,16	2.764,80	23,70

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
		Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 74 cm (fundo=22 cm, laterais=15 e 22 cm, bordas=3 e 12cm)					
04.02.002	89578/SINAPI	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 100 mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af_12/2014	m	10,00	21,24	212,40	1,82
04.02.003	95574/SINAPI	Mão-francesa em aço, abas iguais 30 cm, capacidade mínima 60 kg, branco ? fornecimento e instalação. af_11/2016	un	15,00	26,88	403,20	3,46
04.02.004	89529/SINAPI	Joelho 90 graus, pvc, serie r, água pluvial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de encaminhamento. af_12/2014	un	2,00	26,43	52,86	0,45
04.03		**APOIO A PRODUÇÃO**				**1.781,59**	15,25
04.03.001	2454/ORSE	Andaime tubular metálico simples - peça x dia	PxD	105,00	0,17	17,85	0,15
04.03.002	4738/ORSE	Montagem e desmontagem de andaime metálico tubular simples	pç	35,00	3,18	111,30	0,95
04.03.003	88317/SINAPI	Soldador com encargos complementares	h	16,00	17,39	278,24	2,38
04.03.004	88316/SINAPI	Servente com encargos complementares	h	16,00	13,15	210,40	1,80
04.03.005	8904/ORSE	Máquina de solda elétrica	h	16,00	3,75	60,00	0,51
04.03.006	9822/ORSE	Fornecimento de eletrodo E-6013, OK 46, d=4mm (solda eletrica)	kg	20,00	14,94	298,80	2,56
04.03.007	2450/ORSE	Limpeza geral	m2	500,00	1,61	805,00	6,90
05		**SESC CENTRO**				**1.098,21**	**2,04**
05.01		**SERVIÇOS**				**1.018,23**	92,71
05.01.001	3145/ORSE	Remoção e reassentamento de telha trapezoidal em alumínio	m2	30,00	20,15	604,50	55,04
05.01.002	9634/ORSE	Manta de alumínio, subcobertura de telhado, Freshfoil da Tégula ou similar	m2	20,00	14,54	290,80	26,48
05.01.003	2326/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, e = 35 micra p/ demão, Norma 1198-II, aplicado com rolo e pincel	m2	5,12	24,01	122,93	11,19
05.02		**APOIO A PRODUÇÃO**				**79,98**	7,29
05.02.001	2454/ORSE	Andaime tubular metálico simples - peça x dia	PxD	18,00	0,17	3,06	0,28
05.02.002	4738/ORSE	Montagem e desmontagem de andaime metálico tubular simples	pç	9,00	3,18	28,62	2,61
05.02.003	2450/ORSE	Limpeza geral	m2	30,00	1,61	48,30	4,40
06		**SESC SIQUEIRA CAMPOS**				**11.969,37**	**19,46**
06.01		**QUADRA - SERVIÇOS**				**1.705,37**	14,26
06.01.001	3145/ORSE	Remoção e reassentamento de telha trapezoidal em alumínio	m2	30,00	20,15	604,50	5,06
06.01.002	4521/ORSE	Remoção de ferrugem em esquadrias ou estruturas metálicas com escova de aço	m2	8,60	26,86	231,00	1,93
06.01.003	4785/ORSE	Proteção de armadura com tinta de alto teor de zinco - Nitoprimer Zn ou similar, esp:2mm	m2	8,60	62,12	534,23	4,46
06.01.004	2326/ORSE		m2	8,60	24,01	206,49	1,73

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
		Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tint a esmalte epoxi branco, e = 35 micra p/ demão, Norma 119 8-II, aplicado com rolo e pincel					
06.01.005	2454/ORSE	Andaime tubular metálico simples - peça x dia	PxD	105,00	0,17	17,85	0,15
06.01.006	4738/ORSE	Montagem e desmontagem de andaime metálico tubular simpl es	pç	35,00	3,18	111,30	0,93
06.02		**ACADEMIA - SERVIÇOS**				**1.095,25**	9,14
06.02.001	0043/ORSE	Retirada de calha	m	7,00	7,21	50,47	0,42
06.02.002	8268/ORSE	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 74 cm (fundo=22 cm, laterais=15 e 22 cm, bordas=3 e 12cm)	m	7,00	92,16	645,12	5,39
06.02.003	89578/SINAPI	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 100 mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af_ 12/2014	m	10,00	21,24	212,40	1,77
06.02.004	95574/SINAPI	Mão-francesa em aço, abas iguais 30 cm, capacidade mínim a 60 kg, branco ? fornecimento e instalação. af_11/2016	un	5,00	26,88	134,40	1,12
06.02.005	89529/SINAPI	Joelho 90 graus, pvc, serie r, água pluvial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de encami nhamento. af_12/2014	un	2,00	26,43	52,86	0,44
06.03		**ESCADA ACESSO A CRECHE - SERVIÇOS**				**8.455,77**	70,65
06.03.001	0303/ORSE	Cobertura com toldo fixo (01) uma àgua lona Night & Day c/blackout c/ Estrutura em perfis em aço galvanizado pat ente de 11/4" e 1" c/e=1,20mm e pintura da estrutura em epóxi c/vedação vedacalha	m2	9,10	187,27	1.704,16	14,24
06.03.002	4521/ORSE	Remoção de ferrugem em esquadrias ou estruturas metálica s com escova de aço	m2	17,05	26,86	457,96	3,83
06.03.003	0029/ORSE	Remoção de pintura à óleo ou esmalte	m2	56,84	8,98	510,42	4,26
06.03.004	2326/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tint a esmalte epoxi branco, e = 35 micra p/ demão, Norma 119 8-II, aplicado com rolo e pincel	m2	56,84	24,01	1.364,73	11,40
06.03.005	1859/ORSE	Revisão de esquadria de ferro	m2	5,68	84,61	480,58	4,02
06.03.006	8904/ORSE	Máquina de solda elétrica	h	96,00	3,75	360,00	3,01
06.03.007	88315/SINAPI	Serralheiro com encargos complementares	h	96,00	17,37	1.667,52	13,93
06.03.008	88316/SINAPI	Servente com encargos complementares	h	96,00	13,15	1.262,40	10,55
06.03.009	10997/SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	kg	40,00	16,20	648,00	5,41
06.04		**GARAGEM**				**189,73**	1,58
06.04.001	4521/ORSE	Remoção de ferrugem em esquadrias ou estruturas metálica s com escova de aço	m2	5,59	26,86	150,15	1,25
06.04.002	2236/ORSE	Revestimento de piso com pó pedra espalhado, esp. = 7,0 cm	m2	5,59	7,08	39,58	0,33
06.05		**APOIO A PRODUÇÃO**				**523,25**	4,37
06.05.001	2454/ORSE	Andaime tubular metálico simples - peça x dia	PxD	155,00	0,17	26,35	0,22
06.05.002	4738/ORSE	Montagem e desmontagem de andaime metálico tubular simpl es	pç	55,00	3,18	174,90	1,46

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
06.05.003	2450/ORSE	Limpeza geral	m2	200,00	1,61	322,00	2,69
07		**SESC ATALAIA**				**15.067,81**	**23,66**
07.01		**EQUIPAMENTOS**				**6.198,81**	41,14
07.01.001	93402/SINAPI	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 3300 kg , momento máximo de carga 5,8 tm, alcance máximo horizon tal 7,60 m, inclusive caminhão toco pbt 16.000 kg, potên cia de 189 cv - chp diurno. af_03/2016	chp	8,00	127,74	1.021,92	6,78
07.01.002	11293/ORSE	Aluguel de plataforma articulada a diesel, dimensões 0,8 0 x 1,80m, alcance horizontal = 15,70m, altura de trabal ho = 26,00m e capacidade de carga = 230kg	mês	0,50	10.353,78	5.176,89	34,36
07.02		**SERVIÇOS**				**8.869,00**	58,86
07.02.001		**LIMPEZAS/ TRATAMENTOS E PINTURA**				**2.724,00**	18,08
07.02.001.001	0068/SESC-04	lixamento e pintura de proteção em ferragens com diamet ros entre 8.0 a 10.0mm	m	150,00	14,43	2.164,50	14,37
07.02.001.002	7808/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esma lte ou óleo sobre superfícies metálicas, exclusive lixam ento	m2	30,00	18,65	559,50	3,71
07.02.002		**REPOSIÇÕES DE LÂMPADAS E REATORES**				**1.865,60**	12,38
07.02.002.001	0070/SESC-04	Substituição e lampadas Vapor metálico de 400W e reatore s	un	10,00	186,56	1.865,60	12,38
07.02.003		**SUBSTITUIÇÃO DE AMARRAÇÕES**				**392,40**	2,60
07.02.003.001	0071/SESC-04	Amarração de reatores em tirantes metálicos com uso de f ita inox	un	36,00	10,90	392,40	2,60
07.02.004		**TROCA DE TIRANTES**				**3.887,00**	25,80
07.02.004.001	0072/SESC-04	Substituição de tirantes	m	100,00	38,87	3.887,00	25,80

Importa o presente orçamento em :
(sessenta e três mil, seiscentos e cinquenta reais e vinte e três centavos)

CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO ======>> 63.650,23