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

REFORMA PISCINA - SESC SOCORRO -SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00016
BDI: 23,04% 22/10/2018
Ref : Julho/2018-1 Moeda : R$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	**REFORMA PISCINAS SESC SOCORRO-SE**				**305.308,30**	**100,00**
01.01	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**				**14.291,08**	**4,67**
01.01.001	Equipe Dirigente	un	1,00	14.291,08	14.291,08	4,67
01.02	**PISCINA ADULTO**				**219.437,22**	**71,90**
01.02.001	**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**172,54**	**0,06**
01.02.001.001	Serviço de retirada de bicos de aspiração, retorno, ralos e esvaziamento de piscina	un	1,00	172,54	172,54	0,06
01.02.002	**DEMOLIÇÕES**				**12.963,14**	**4,25**
01.02.002.001	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	m2	533,00	16,83	8.970,39	2,94
01.02.002.002	Demolição de reboco	m2	533,00	7,42	3.954,86	1,30
01.02.002.002.	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m3	1,50	25,26	37,89	0,01
01.02.003	**ESTRUTURA PARA COMPLEMENTO DE BORDA**				**17.322,28**	**5,68**
01.02.003.001	Serviço de furo em concreto armado com Ø=3/8" a 1" e esp=20cm	un	860,00	7,63	6.561,80	2,15
01.02.003.002	Aplicação de adesivo estrutural base resina epoxi, Compound Adesivo, Vedacit ou similar, aplicação em chumbamento e colagem dos mais diversos materiais de construção	m2	13,00	83,94	1.091,22	0,36
01.02.003.003	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	m2	51,60	73,60	3.797,76	1,24
01.02.003.004	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	kg	350,00	8,28	2.898,00	0,95
01.02.003.005	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	kg	150,00	7,89	1.183,50	0,39
01.02.003.006	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	5,16	346,90	1.790,00	0,59
01.02.004	**IMPERMEABILIZAÇÃO**				**65.159,42**	**21,35**
01.02.004.001	Impermeabilização c/ manta asfáltica 4mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer, exceto proteção mecânica	m2	533,00	90,62	48.300,46	15,82
01.02.004.002	Proteção mecânica de superfície horizontal com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=2cm. af_06/2018	m2	412,00	29,09	11.985,08	3,93
01.02.004.003	Proteção mecânica de superfície vertical com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=2cm. af_06/2018	m2	121,00	40,28	4.873,88	1,60
01.02.005	**REVESTIMENTOS**				**108.489,38**	**35,54**
01.02.005.001	Pastilha cerâmica esmaltada, 20 x 20 cm, ceu azul - marca Eliane ou Similar, aplicada com argamassa industrializada AC III, rejuntada com rejunte tipo Epoxi	m2	533,00	125,62	66.955,46	21,93
01.02.005.001.	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	533,00	32,57	17.359,81	5,69
01.02.005.001.	Chapisco em parede com argamassa traço t2 - 1:3 (cimento / areia / adesivo bianco) - Revisado 08/2015	m2	533,00	9,66	5.148,78	1,69
01.02.005.001.	Borda em granito Itaunas Levigado l=50cm aplicado com argamassa industrilizada e rejuntado	ml	86,00	165,39	14.223,54	4,66
01.02.005.001.	Borda para piscina Gail 24X11,6cm linha spot ou siilar	m2	10,32	465,29	4.801,79	1,57
01.02.006	**RECOLOCAÇÃO DE RALOS, BICOS DIVEROS E ENCHIMENTO DA PISCINA**				**0,00**	**0,00**
01.02.007	Serviço de reassentamento de bicos de aspiração, retorno e ralo	un	1,00	189,92	189,92	0,06
	Limpeza azulejo					

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.02.008		m2	533,00	6,40	3.411,20	1,12
01.02.009	Caminhão pipa 10000l. af_11/2016 carregado com água potável em tanque inox	un	58,00	202,23	11.729,34	3,84
01.03	**PISCINA INFANTIL**				**49.124,46**	**16,08**
01.03.001	**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**172,54**	**0,06**
01.03.001.001	Serviço de retirada de bicos de aspiração, retorno, ralos e esvaziamento de piscina	un	1,00	172,54	172,54	0,06
01.03.002	**DEMOLIÇÕES**				**3.537,45**	**1,16**
01.03.002.001	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	m2	99,00	16,83	1.666,17	0,55
01.03.002.002	Demolição de reboco	m2	99,00	7,42	734,58	0,24
01.03.002.003	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m3	45,00	25,26	1.136,70	0,37
01.03.003	**ESTRUTURA PARA COMPLEMENTO DA BORDA**				**7.303,20**	**2,38**
01.03.003.001	Serviço de furo em concreto armado com Ø=3/8" a 1" e esp=20cm	un	450,00	7,63	3.433,50	1,12
01.03.003.002	Aplicação de adesivo estrutural base resina epoxi, Compound Adesivo, Vedacit ou similar, aplicação em chumbamento e colagem dos mais diversos materiais de construção	m2	3,00	83,94	251,82	0,08
01.03.003.003	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	m2	27,00	73,60	1.987,20	0,65
01.03.003.004	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	kg	60,00	8,28	496,80	0,16
01.03.003.005	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	kg	25,00	7,89	197,25	0,06
01.03.003.006	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	2,70	346,90	936,63	0,31
01.03.004	**IMPERMEABILIZAÇÃO**				**12.175,80**	**3,99**
01.03.004.001	Impermeabilização c/ manta asfáltica 4mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer, exceto proteção mecânica	m2	99,00	90,62	8.971,38	2,94
01.03.004.002	Proteção mecânica de superfície horizontal com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=2cm. af_06/2018	m2	70,00	29,09	2.036,30	0,67
01.03.004.003	Proteção mecânica de superfície vertical com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=2cm. af_06/2018	m2	29,00	40,28	1.168,12	0,38
01.03.005	**REVESTIMENTOS**				**23.696,34**	**7,76**
01.03.005.001	Pastilha cerâmica esmaltada, 20 x 20 cm, ceu azul - marca Eliane ou Similar, aplicada com argamassa industrializada AC III, rejuntada com rejunte tipo Epoxi	m2	99,00	125,62	12.436,38	4,07
01.03.005.001.	Chapisco em parede com argamassa traço t2 - 1:3 (cimento / areia / adesivo bianco) - Revisado 08/2015	m2	99,00	9,66	956,34	0,31
01.03.005.001.	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	99,00	32,57	3.224,43	1,06
01.03.005.001.	Borda para piscina Gail 24X11,6cm linha spot ou siilar	m2	3,84	465,29	1.786,71	0,59
01.03.005.001.	Borda em granito Itaunas Levigado l=50cm aplicado com argamassa industrilizada e rejuntado	ml	32,00	165,39	5.292,48	1,73
01.03.006	**RECOLOCAÇÃO DE RALOS, BICOS DIVERSOS E ENCHIMENTO DA PISCINA**				**2.239,13**	**0,73**
01.03.006.001	Serviço de reassentamento de bicos de aspiração, retorno e ralo	un	1,00	189,92	189,92	0,06
01.03.006.002	Limpeza azulejo	m2	99,00	6,40	633,60	0,21
	Caminhão pipa 10000l. af_11/2016 carregado com água potável em tanque inox					

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.03.006.003		un	7,00	202,23	1.415,61	0,46
01.04	**ÁREA EXTERNA (DECK)**				**14.145,54**	**4,63**
01.04.001	**DEMOLIÇÕES**				**6.503,11**	**2,13**
01.04.001.001	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017	m2	50,00	18,25	912,50	0,30
01.04.001.002	Demolição de argamassas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017	m2	50,00	2,50	125,00	0,04
01.04.001.003	Corte de concreto com uso de makitão	ml	118,00	36,06	4.255,08	1,39
01.04.001.004	Demolição de concreto com martelete e compressor	m3	3,00	403,51	1.210,53	0,40
01.04.002	**REPAROS**				**3.565,43**	**1,16**
01.04.002.001	Camada impermeabilizadora, espessura = 10,0cm, c/ concreto fck = 15mpa	m2	59,00	32,16	1.897,44	0,62
01.04.002.002	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte	m3	5,90	114,83	677,50	0,22
01.04.002.003	Aplicação de adesivo estrutural base resina epoxi, Compound Adesivo, Vedacit ou similar, aplicação em chumbamento e colagem dos mais diversos materiais de construção	m2	11,80	83,94	990,49	0,32
01.04.003	**REVESTIMENTOS**				**4.077,00**	**1,34**
01.04.003.001	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 60 x 60 cm, antiderrapante (porcelanato), Basalto, Biancogress, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	50,00	81,54	4.077,00	1,34
01.05	**RETIRADAS GERAIS DE ENTULHOS**				**8.310,00**	**2,72**
01.05.001	Retirada de entulho da obra utilizando caixa coletora capacidade 5 m3 (local: Aracaju)	m3	100,00	83,10	8.310,00	2,72

Importa o presente orçamento em :
(trezentos e cinco mil, trezentos e oito reais e trinta centavos)

VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO ======>> 305.308,30