

## ITPS - Instalações de Combate à Incêndio e SPDA

## PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00010

BDI: 23,54%

Ref: Março/2019-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
<b>01</b>		<b>Serviços Gerais do Empreendimento</b>				<b>43.050,87</b>	<b>20,88</b>
<b>01.01</b>		<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>				<b>25.837,64</b>	<b>60,02</b>
01.01.001		Equipe Dirigente	un	1,00	25.837,64	25.837,64	60,02
<b>01.02</b>		<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO</b>				<b>580,00</b>	<b>1,35</b>
01.02.001	72840/SINAPI	Transporte comercial com caminhao carroceria 9 t, rodovi a pavimentada	txkm	1.000,00	0,58	580,00	1,35
<b>01.03</b>		<b>CANTEIRO DE OBRAS</b>				<b>3.838,20</b>	<b>8,91</b>
01.03.001	4656/ORSE	Locação de container - Banheiro com chuveiros e vasos - 4,30 x 2,30m	mês	1,00	573,38	573,38	1,33
01.03.002		Manutenção do Canteiro	un	1,00	2.475,76	2.475,76	5,75
01.03.003	4659/ORSE	Locação de container - Refeitório sem banheiro - 6,00 x 2,30m	mês	2,00	394,53	789,06	1,83
<b>01.04</b>		<b>PLACA DA OBRA</b>				<b>6.779,92</b>	<b>15,75</b>
01.04.001	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	2,00	159,34	318,68	0,74
01.04.002	11397/ORSE	Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m , inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento , instalada	un	1,00	438,20	438,20	1,02
01.04.003	42091/SINAPI	Placa de obra em chapa de aco galvanizado ( 2 x 12 m)	m2	24,00	250,96	6.023,04	13,99
<b>01.05</b>		<b>PLACA DE INAUGURAÇÃO</b>				<b>3.921,66</b>	<b>9,11</b>
01.05.001	12379/ORSE	Marco Inaugural H=1,81m, base 1,20 x 0,75 cm - GOVERNO D E SERGIPE 2019 - EXECUÇÃO NA OBRA	un	1,00	3.921,66	3.921,66	9,11
<b>01.06</b>		<b>DIVERSOS</b>				<b>2.093,45</b>	<b>4,86</b>
01.06.001	0130/ORSE	Controle tecnológico de concreto "com" moldagem de corpo s de prova, dentro de Aracaju	dia	5,00	418,69	2.093,45	4,86
<b>02</b>		<b>Instalações de Combate à Incêndio e Pânico e SPDA</b>				<b>163.128,07</b>	<b>79,12</b>
<b>02.01</b>		<b>INSTALAÇÃO DE COMBATE À INCÊNDIO</b>				<b>120.835,75</b>	<b>74,06</b>
<b>02.01.001</b>		<b>HIDRANTE DE PASSEIO</b>				<b>1.151,84</b>	<b>0,74</b>
02.01.001.001	2795/ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.60 x 0.60m	un	1,00	248,98	248,98	0,18
02.01.001.002	10332/ORSE	Tampa de ferro fundido 60X40cm	un	1,00	247,96	247,96	0,15
02.01.001.003	1510/ORSE	Fornecimento e instalação de adaptador storz para engate rápido 2 1/2" x 2 1/2" com tampão e corrente (incêndio)	un	1,00	190,54	190,54	0,12
02.01.001.004	7787/ORSE	Fornecimento e assentamento de niple duplo de ferro galv anizado de 2 1/2"	un	1,00	36,20	36,20	0,02
02.01.001.005	41691/SINAPI	Registro/valvula globo angular 45 graus em latao para hi drantes de incêndio predial dn 2.1/2?, com volante, clas se de pressao de ate 200 psi - fornecimento e instalacao	un	1,00	171,50	171,50	0,11
02.01.001.006	79513/SINAPI	Válvula de retenção horizontal ø 65mm (2.1/2") - forneci mento e instalação	un	1,00	256,66	256,66	0,16
<b>02.01.002</b>		<b>CONJUNTO MOTOR-BOMBA</b>				<b>24.346,87</b>	<b>14,90</b>

## ITPS - Instalações de Combate à Incêndio e SPDA

## PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00010

BDI: 23,54%

Ref: Março/2019-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
02.01.002.001	8219/ORSE	Conjunto moto-bomba Schneider motor 10CV, trifásico (ou similar)	un	1,00	5.193,79	5.193,79	3,18
02.01.002.002	8220/ORSE	Conjunto moto-bomba Schneider motor 10CV, à gasolina, trifásico (ou similar)	un	1,00	6.528,66	6.528,66	4,00
02.01.002.003	11173/ORSE	Bomba para incêndio jockey 3cv	un	1,00	1.536,98	1.536,98	0,94
02.01.002.004	9670/ORSE	Fornecimento e instalação de pressostato 0 a 10 kgf/cm2	un	3,00	169,26	507,78	0,31
02.01.002.005	85120/SINAPI	Manometro 0 a 200 psi (0 a 14 kgf/cm2), d = 50mm - fornecimento e colocacao	un	1,00	121,00	121,00	0,07
02.01.002.006	40911/SINAPI	Valvula retencao vertical bronze (pn-16) 2.1/2" 200psi - extremidades com rosca - fornecimento e instalacao	un	1,00	166,60	166,60	0,10
02.01.002.007	94499/SINAPI	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 2 1/2?, instalado em reservação de água de edificação que possua reservatório de fibra/fibrocimento ? fornecimento e instalação. af_06/2016	un	2,00	220,90	441,80	0,27
02.01.002.008	94794/SINAPI	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 1 1/2?, com a cabamento e canopla cromados, instalado em reservação de água de edificação que possua reservatório de fibra/fibrocimento ? fornecimento e instalação. af_06/2016	un	3,00	132,91	398,73	0,24
02.01.002.009	92367/SINAPI	Tubo de aço galvanizado com costura, classe média, dn 65 (2 1/2"), conexão rosqueada, instalado em rede de alimentação para hidrante - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	21,63	63,06	1.363,99	0,84
02.01.002.010	92365/SINAPI	Tubo de aço galvanizado com costura, classe média, dn 40 (1 1/2"), conexão rosqueada, instalado em rede de alimentação para hidrante - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	13,36	37,04	494,85	0,30
02.01.002.011	92642/SINAPI	Tê, em ferro galvanizado, conexão rosqueada, dn 65 (2 1/2"), instalado em rede de alimentação para hidrante - fornecimento e instalação. af_12/2015	un	1,00	104,57	104,57	0,06
02.01.002.012	92683/SINAPI	Tê, em ferro galvanizado, conexão rosqueada, dn 40 (1 1/2"), instalado em rede de alimentação para sprinkler - fornecimento e instalação. af_12/2015	un	5,00	40,84	204,20	0,13
02.01.002.013	1015/ORSE	Fornecimento e assentamento de te de redução de ferro galvanizado de 2 1/2" x 2"	un	2,00	75,45	150,90	0,09
02.01.002.014	92386/SINAPI	Joelho 90 graus, em ferro galvanizado, dn 40 (1 1/2"), conexão rosqueada, instalado em rede de alimentação para hidrante - fornecimento e instalação. af_12/2015	un	4,00	42,69	170,76	0,10
02.01.002.015	92390/SINAPI	Joelho 90 graus, em ferro galvanizado, dn 65 (2 1/2"), conexão rosqueada, instalado em rede de alimentação para hidrante - fornecimento e instalação. af_12/2015	un	5,00	76,71	383,55	0,24
02.01.002.016	8939/ORSE	Quadro de comando para 3 bombas de incendio de 5 cv, trifásica, 220 volts com chave seletora, acionamento manual / automático	un	1,00	6.578,71	6.578,71	4,03
<b>02.01.003</b>		<b>CASA DE MÁQUINA</b>				<b>8.019,59</b>	<b>4,89</b>
02.01.003.001	93358/SINAPI	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_03/2016	m3	0,98	54,75	53,66	0,03
02.01.003.002	68053/SINAPI	Fornecimento/instalacao lona plastica preta, para impermeabilizacao, espessura 150 micras.	m2	9,99	5,02	50,15	0,03

## ITPS - Instalações de Combate à Incêndio e SPDA

## PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00010

BDI: 23,54%

Ref: Março/2019-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
02.01.003.003	88472/SINAPI	Contrapiso autonivelante, aplicado sobre laje, não aderido, espessura 5cm. af_06/2014	m2	9,99	25,27	252,45	0,15
02.01.003.004	87477/SINAPI	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 9x19x39cm (espessura 9cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. af_06/2014	m2	39,20	26,07	1.021,94	0,63
02.01.003.005	87879/SINAPI	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	78,40	2,90	227,36	0,14
02.01.003.006	87548/SINAPI	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 10mm, com execução de taliscas. af_06/2014	m2	78,40	18,33	1.437,07	0,88
02.01.003.007	88491/SINAPI	Aplicação mecânica de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos. af_06/2014	m2	78,40	6,22	487,65	0,30
02.01.003.008	91601/SINAPI	Armação do sistema de paredes de concreto, executada com o reforço, vergalhão de 6,3 mm de diâmetro. af_06/2015	kg	41,30	8,96	370,05	0,23
02.01.003.009	92793/SINAPI	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 8,0 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes. af_12/2015	kg	29,90	7,28	217,67	0,13
02.01.003.010	92791/SINAPI	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes. af_12/2015	kg	11,40	7,08	80,71	0,05
02.01.003.011	96535/SINAPI	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para sapata, em madeira serrada, e=25 mm, 4 utilizações. af_06/2017	m2	8,96	93,45	837,31	0,51
02.01.003.012	94966/SINAPI	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. a f_07/2016	m3	0,42	362,25	152,15	0,09
02.01.003.013	92873/SINAPI	Lançamento com uso de baldes, adensamento e acabamento de concreto em estruturas. af_12/2015	m3	0,42	143,89	60,43	0,04
02.01.003.014	91320/SINAPI	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, sem fechadura - fornecimento e instalação. af_08/2015	un	1,00	589,41	589,41	0,36
02.01.003.015	91306/SINAPI	Fechadura de embutir para portas internas, completa, acabamento padrão médio, com execução de furo - fornecimento e instalação. af_08/2015	un	1,00	67,92	67,92	0,04
02.01.003.016	40652/SINAPI	Pintura esmalte acetinado para madeira, duas demãos, sobre fundo nivelador branco	m2	3,36	18,64	62,63	0,04
02.01.003.017	39371/SINAPI	Cobogo de concreto (elemento vazado), 7x50x50cm, assentado com argamassa traço 1:4 (cimento e areia)	m2	1,65	103,35	170,53	0,10
02.01.003.018	92547/SINAPI	Fabricação e instalação de tesoura inteira em madeira não aparelhada, vão de 5 m, para telha cerâmica ou de concreto, incluso içamento. af_12/2015	un	1,00	805,57	805,57	0,49
02.01.003.019	92541/SINAPI	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha cerâmica capa-canal, incluso transporte vertical. af_12/2015	m2	15,72	50,31	790,87	0,48
02.01.003.020	94442/SINAPI	Telhamento com telha cerâmica de encaixe, tipo romana, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af_06/2016	m2	15,72	18,07	284,06	0,17
<b>02.01.004</b>		<b>RESERVATÓRIO INFERIOR 18M³</b>				<b>39.798,55</b>	<b>24,41</b>

## ITPS - Instalações de Combate à Incêndio e SPDA

## PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00010

BDI: 23,54%

Ref: Março/2019-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
02.01.004.001	93358/SINAPI	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_03/2016	m3	57,72	54,75	3.160,17	1,94
02.01.004.002	95241/SINAPI	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 5 cm. af_07_2016	m2	10,56	21,64	228,52	0,14
02.01.004.003	96537/SINAPI	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para bloco d e coroamento, em chapa de madeira compensada resinada, e =17 mm, 2 utilizações. af_06/2017	m2	106,61	120,89	12.888,08	7,90
02.01.004.004	83516/SINAPI	Escoramento formas h=3,50 a 4,00 m, com madeira de 3a qu alidade, nao aparelhada, aproveitamento tabuas 3x e prum os 4x.	m3	106,61	19,63	2.092,75	1,28
02.01.004.005	92722/SINAPI	Concretagem de pilares, fck = 25 mpa, com uso de bomba e m edificação com seção média de pilares maior que 0,25 m <sup>2</sup> - lançamento, adensamento e acabamento. af_12/2015	m3	9,59	342,60	3.285,53	2,01
02.01.004.006	91601/SINAPI	Armação do sistema de paredes de concreto, executada com o reforço, vergalhão de 6,3 mm de diâmetro. af_06/2015	kg	869,10	8,96	7.787,14	4,77
02.01.004.007	92795/SINAPI	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 12,5 mm, utiliza do em estruturas diversas, exceto lajes. af_12/2015	kg	844,80	5,68	4.798,46	2,94
02.01.004.008	92791/SINAPI	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizad o em estruturas diversas, exceto lajes. af_12/2015	kg	24,30	7,08	172,04	0,11
02.01.004.009	39294/SINAPI	Impermeabilizacão de estruturas enterradas com cimento c ristalizante e adesivo liquido, ate 7m de profundidade.	m2	53,30	54,96	2.929,37	1,80
02.01.004.010	87548/SINAPI	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa t raço 1:2:8, preparo manual, aplicada manualmente em face s internas de paredes, espessura de 10mm, com execução d e taliscas. af_06/2014	m2	31,20	18,33	571,90	0,35
02.01.004.011	87879/SINAPI	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 c om preparo em betoneira 400l. af_06/2014	m2	31,20	2,90	90,48	0,06
02.01.004.012	41941/SINAPI	Escada tipo marinheiro em tubo aco galvanizado 1 1/2" 5 degraus	m	4,00	230,60	922,40	0,57
02.01.004.013	37965/SINAPI	Válvula de pé com crivo ø 65mm (2.1/2") - fornecimento e instalação	un	1,00	188,34	188,34	0,12
02.01.004.014	9475/ORSE	Tampa de Inspeção em chapa xadrez aluminio, medindo 85x8 5cm, inclusive cadeado	un	1,00	683,37	683,37	0,42
<b>02.01.005</b>		<b>HIDRANTES</b>				<b>28.409,84</b>	<b>17,41</b>
02.01.005.001	9182/ORSE	Demolição de concreto com marteleto e compressor	m3	3,45	325,33	1.122,39	0,69
02.01.005.002	93358/SINAPI	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_03/2016	m3	13,79	54,75	755,00	0,46
02.01.005.003	93382/SINAPI	Reaterro manual de valas com compactação mecanizada. af_ 04/2016	m3	17,63	20,59	363,00	0,22
02.01.005.004	92367/SINAPI	Tubo de aço galvanizado com costura, classe média, dn 65 (2 1/2"), conexão rosqueada, instalado em rede de alimen tação para hidrante - fornecimento e instalação. af_12/2 015	m	245,75	63,06	15.497,00	9,50
02.01.005.005	92678/SINAPI	Joelho 90 graus, em ferro galvanizado, conexão rosqueada , dn 65 (2 1/2"), instalado em rede de alimentação para sprinkler - fornecimento e instalação. af_12/2015	un	16,00	60,66	970,56	0,59
02.01.005.006	92642/SINAPI		un	7,00	104,57	731,99	0,45

## ITPS - Instalações de Combate à Incêndio e SPDA

## PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00010

BDI: 23,54%

Ref: Março/2019-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
02.01.005.007	9751/ORSE	Tê, em ferro galvanizado, conexão rosqueada, dn 65 (2 1/2"), instalado em rede de alimentação para hidrante - fornecimento e instalação. af_12/2015	un	10,00	896,99	8.969,90	5,50
<b>02.01.006</b>		<b>ALARME E SINALIZAÇÃO</b>				<b>7.054,46</b>	<b>4,32</b>
02.01.006.001	1512/ORSE	Demarcação de base para extintores	un	39,00	39,77	1.551,03	0,95
02.01.006.002	10446/ORSE	Avisador sonoro tipo sirene para incêndio - Fornecimento	un	8,00	203,96	1.631,68	1,00
02.01.006.003	12015/ORSE	Botoeira Liga-Desliga para Bomba de Incêndio Modelo BLD-1, marca VERIN ou similar	un	1,00	97,72	97,72	0,06
02.01.006.004	7861/ORSE	Acionador manual (botoeira) tipo quebra-vidro, p/instal. incendio	un	8,00	97,38	779,04	0,48
02.01.006.005	0417/ORSE	Fio flexível 2 x 1,5mm2 (paralelo ou torcido) para botoeiras e detectores	m	550,00	4,90	2.695,00	1,65
02.01.006.006	8058/ORSE	Central de alarme e detecção de incendio, capacidade: 8 laços, com 2 linhas, mod.VR-8L, Verin ou similar	un	1,00	299,99	299,99	0,18
<b>02.01.007</b>		<b>CORRIMÃO</b>				<b>12.054,60</b>	<b>7,39</b>
02.01.007.001	0005/METRICA	Escada metálica c/piso em chapa 1/4" (5,30 x 1,20) m, 57 2,40 kg, inclusive montagem	un	1,00	8.620,45	8.620,45	5,28
02.01.007.002	3556/ORSE	Corrimão em tubo de aço galvanizado 2 1/2", com chumbadores para fixação em alvenaria	m	60,28	56,97	3.434,15	2,11
<b>02.02</b>		<b>INSTALAÇÕES DE SPDA</b>				<b>38.456,29</b>	<b>23,59</b>
02.02.001	93358/SINAPI	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_03/2016	m3	58,57	54,75	3.206,71	1,97
02.02.002	11812/ORSE	Fornecimento e assentamento de barra chata de alumínio d e 7/8" x 1/4"	m	743,48	14,63	10.877,11	6,67
02.02.003	72254/SINAPI	Cabo de cobre nu 50mm2 - fornecimento e instalacao	m	390,44	27,70	10.815,19	6,63
02.02.004	8795/ORSE	Terminal aéreo em aço galvanizado 3/8" x 50cm, com fixação horizontal	un	80,00	21,58	1.726,40	1,06
02.02.005	9051/ORSE	Caixa de equalização p/aterramento 20x20x10cm de sobrepor p/11 terminais de pressão c/barramento	UN	1,00	238,78	238,78	0,15
02.02.006	9379/ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	20,00	33,72	674,40	0,41
02.02.007	4718/ORSE	Caixa de inspeção em pvc 300mm	un	20,00	238,79	4.775,80	2,93
02.02.008	10728/ORSE	Caixa inspeção em poliamida 150x110x70mm, bocal 1" (DN 3 2mm), ref: TEL-541 (SPDA)	un	27,00	65,56	1.770,12	1,09
02.02.009	9048/ORSE	Conector de medição em bronze c/4 parafusos p/cabos de cobre 16-70mm² ref.TEL-560 (pára-raio)	Un	27,00	24,41	659,07	0,40
02.02.010	4010/ORSE	Eletroduto pvc roscavel, d=1 " - Fornecimento	M	81,00	4,02	325,62	0,20
02.02.011	91171/SINAPI	Fixação de tubos horizontais de pvc, cpvc ou cobre diâmetros maiores que 40 mm e menores ou iguais a 75 mm com a braçadeira metálica rígida tipo d 1 1/2", fixada em perfilado em laje. af_05/2015	m	81,00	2,19	177,39	0,11
02.02.012	11812/ORSE	Fornecimento e assentamento de barra chata de alumínio d e 7/8" x 1/4"	m	117,00	14,63	1.711,71	1,05

## ITPS - Instalações de Combate à Incêndio e SPDA

## PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00010

BDI: 23,54%

Ref: Março/2019-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
02.02.013	9832/ORSE	Porca sextavada zincada 1/4" (fornecimento e colocação)	un	114,00	0,75	85,50	0,05
02.02.014	11036/ORSE	Parafuso cabeça chata em alumínio 1/4" x 5/8" - fornecimento e colocação	un	114,00	0,41	46,74	0,03
02.02.015	11039/ORSE	Parafuso auto-atarraxante em aço inox - 4,2 x 32mm - fornecimento e colocação	un	120,00	0,51	61,20	0,04
02.02.016	11414/ORSE	Parafuso fenda em aço inox 1/4" X 3/4" - fornecimento e colocação	un	1.115,00	0,79	880,85	0,54
02.02.017	9816/ORSE	Arruela lisa zincada d=1/4"	un	1.115,00	0,33	367,95	0,23
02.02.018	10093/ORSE	Bucha de nylon nº06, ref:TEL-5306 - SPDA (fornecimento)	un	1.115,00	0,05	55,75	0,03
<b>02.03</b>		<b>LIMPEZA GERAL</b>				<b>3.836,03</b>	<b>2,35</b>
02.03.001	2450/ORSE	Limpeza geral	M2	2.256,49	1,70	3.836,03	2,35
Importa o presente orçamento em : (duzentos e seis mil, cento e setenta e oito reais e noventa e quatro centavos)			CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>				206.178,94