



CEHOP - Cia Est de Hab e Obras Públicas  
Av. Adélia Franco, 3035 D.I.A. Aracaju-SE CNPJ :  
13.006.572/0001-20

IMPLANTAÇÃO DE FILTROS E BEBEDOUROS NO PRESÍDIO REGIONAL SENADOR LEITE NETO - PRESLEN -  
NOSSA SENHORA DA GLÓRIA

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 02945

Ref: Maio/2022-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01		<b>SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO</b>				<b>8.374,29</b>	<b>22,01</b>
01.01		<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>				<b>2.777,06</b>	<b>33,16</b>
01.01.001		Equipe Dirigente	un	1,00	2.777,06	2.777,06	33,16
01.02		<b>CANTEIRO DE OBRAS</b>				<b>773,64</b>	<b>9,24</b>
01.02.001		Manutenção do Canteiro	un	1,00	479,64	479,64	5,73
01.02.002		Equipamentos de Apoio à Produção	un	1,00	294,00	294,00	3,51
01.03		<b>MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO</b>				<b>27,00</b>	<b>0,32</b>
01.03.001		<b>MOBILIZAÇÃO</b>				<b>13,50</b>	<b>0,16</b>
01.03.001.001	9203/ORSE	Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovi a pavimentada	tkm	27,00	0,50	13,50	0,16
01.03.002		<b>DESMOBILIZAÇÃO</b>				<b>13,50</b>	<b>0,16</b>
01.03.002.001	9203/ORSE	Transportes comercial com caminhão carroceria em rodovi a pavimentada	tkm	27,00	0,50	13,50	0,16
01.04		<b>PLACAS DA OBRA</b>				<b>4.796,59</b>	<b>57,28</b>
01.04.001	0051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	12,00	371,72	4.460,64	53,27
01.04.002	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	335,95	335,95	4,01
02		<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - BLOCO V</b>				<b>2.040,85</b>	<b>5,36</b>
02.01		<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÕES DE TUBOS , CONEXÕES E EQUIPAMENTOS</b>				<b>2.040,85</b>	<b>100,00</b>
02.01.001	2476/ORSE	Rasgos em alvenaria para passagem de tubulação diâm 1/2" a 1"	m	30,00	5,68	170,40	8,35
02.01.002	1027/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2" )	m	18,00	10,99	197,82	9,69
02.01.003	1028/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4" )	m	12,00	13,07	156,84	7,69
02.01.004	1176/ORSE	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm	un	1,00	11,71	11,71	0,57
02.01.005	1134/ORSE	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	1,00	7,21	7,21	0,35
02.01.006	1135/ORSE	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	1,00	7,53	7,53	0,37
02.01.007	4964/ORSE	Joelho 90° pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 20m m x 1/2"	un	2,00	14,61	29,22	1,43
02.01.008	1037/ORSE	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	2,00	7,72	15,44	0,76
02.01.009	1071/ORSE	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, d iâm = 25 x 20mm	un	1,00	4,45	4,45	0,22
02.01.010	94489/SINAPI	Registro de esfera, pvc, soldável, com volante, dn 25 m m - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	1,00	19,56	19,56	0,96
02.01.011	1456/ORSE	Registro gaveta bruto, d = 20 mm (3/4") - ref.1502-B, Pn 16, Deca ou similar	un	1,00	42,53	42,53	2,08
02.01.012	0802/ORSE		un	2,00	689,07	1.378,14	67,53



CEHOP - Cia Est de Hab e Obras Públicas  
Av. Adélia Franco, 3035 D.I.A. Aracaju-SE CNPJ :  
13.006.572/0001-20

IMPLANTAÇÃO DE FILTROS E BEBEDOUROS NO PRESÍDIO REGIONAL SENADOR LEITE NETO - PRESLEN -  
NOSSA SENHORA DA GLÓRIA

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 02945

Ref: Maio/2022-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
03		Bebedouro elétrico de pressão 40 litros inox, 110v, Mast erfrio ou similar					
03		<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - BLOCO VII</b>				<b>9.209,73</b>	<b>24,21</b>
03.01		<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÕES DE TUBOS , CONEXÕES E EQUIPAM ENTOS</b>				<b>9.209,73</b>	<b>100,00</b>
03.01.001	2476/ORSE	Rasgos em alvenaria para passagem de tubulação diâm 1/2" a 1"	m	54,00	5,68	306,72	3,34
03.01.002	1027/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2" )	m	24,00	10,99	263,76	2,86
03.01.003	1028/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4" )	m	18,00	13,07	235,26	2,55
03.01.004	1029/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	12,00	19,22	230,64	2,50
03.01.005	1176/ORSE	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm	un	4,00	11,71	46,84	0,51
03.01.006	1134/ORSE	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	7,00	7,21	50,47	0,55
03.01.007	1135/ORSE	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	4,00	7,53	30,12	0,33
03.01.008	1136/ORSE	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	4,00	9,55	38,20	0,41
03.01.009	1144/ORSE	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom di âm = 32 x 25mm	un	1,00	12,07	12,07	0,13
03.01.010	4964/ORSE	Joelho 90° pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 20m m x 1/2"	un	5,00	14,61	73,05	0,79
03.01.011	1037/ORSE	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	2,00	7,72	15,44	0,17
03.01.012	1071/ORSE	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, d iâm = 25 x 20mm	un	1,00	4,45	4,45	0,05
03.01.013	94489/SINAPI	Registro de esfera, pvc, soldável, com volante, dn 25 m m - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	1,00	19,56	19,56	0,21
03.01.014	1456/ORSE	Registro gaveta bruto, d = 20 mm (3/4") - ref.1502-B, Pn 16, Deca ou similar	un	1,00	42,53	42,53	0,46
03.01.015	12835/ORSE	Remoção de madeiramento (ripa e ripão) em telhado com te lha cerâmica	m2	10,00	13,50	135,00	1,47
03.01.016	0277/ORSE	Revisão em cobertura com telha ceramica tipo canal comum , Itabaiana ou similar, com reposição de 30% do material	m2	10,00	87,22	872,20	9,47
03.01.017	02608/SINAPI	Caixa d'água em polietileno, 1500 litros - fornecimento e instalação. af_06/2021	un	1,00	967,80	967,80	10,51
03.01.018	13118/ORSE	Torneira para Lavatório de Parede Pressmatic Antivandali smo AP/BP 85 mm 17165006 Docol	un	5,00	578,37	2.891,85	31,40
03.01.019	13306/ORSE	Filtro Central em aço inox 304 com 7 camadas de quartzo com vazão de 1,00 a 1,50m³ /h, incluso manômetro, válvul a redutora de pressão 3/4" e válvula de retenção 3/4" - FUSATI ou similar	un	1,00	2.973,77	2.973,77	32,29
04		<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - BLOCO IX</b>				<b>9.209,73</b>	<b>24,21</b>
04.01		<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÕES DE TUBOS , CONEXÕES E EQUIPAM ENTOS</b>				<b>9.209,73</b>	<b>100,00</b>
04.01.001	2476/ORSE	Rasgos em alvenaria para passagem de tubulação diâm 1/2" a 1"	m	54,00	5,68	306,72	3,34



CEHOP - Cia Est de Hab e Obras Públicas

Av. Adélia Franco, 3035 D.I.A. Aracaju-SE CNPJ :  
13.006.572/0001-20

IMPLANTAÇÃO DE FILTROS E BEBEDOUROS NO PRESÍDIO REGIONAL SENADOR LEITE NETO - PRESLEN -  
NOSSA SENHORA DA GLÓRIA

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 02945

Ref: Maio/2022-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
04.01.002	1027/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	24,00	10,99	263,76	2,86
04.01.003	1028/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	18,00	13,07	235,26	2,55
04.01.004	1029/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	12,00	19,22	230,64	2,50
04.01.005	1176/ORSE	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm	un	4,00	11,71	46,84	0,51
04.01.006	1134/ORSE	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	7,00	7,21	50,47	0,55
04.01.007	1135/ORSE	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	4,00	7,53	30,12	0,33
04.01.008	1136/ORSE	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	4,00	9,55	38,20	0,41
04.01.009	1144/ORSE	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32 x 25mm	un	1,00	12,07	12,07	0,13
04.01.010	4964/ORSE	Joelho 90° pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 20mm x 1/2"	un	5,00	14,61	73,05	0,79
04.01.011	1037/ORSE	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	2,00	7,72	15,44	0,17
04.01.012	1071/ORSE	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25 x 20mm	un	1,00	4,45	4,45	0,05
04.01.013	94489/SINAPI	Registro de esfera, pvc, soldável, com volante, dn 25 mm - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	1,00	19,56	19,56	0,21
04.01.014	1456/ORSE	Registro gaveta bruto, d = 20 mm (3/4") - ref.1502-B, Pn 16, Deca ou similar	un	1,00	42,53	42,53	0,46
04.01.015	12835/ORSE	Remoção de madeiramento (ripa e ripão) em telhado com telha cerâmica	m2	10,00	13,50	135,00	1,47
04.01.016	0277/ORSE	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar, com reposição de 30% do material	m2	10,00	87,22	872,20	9,47
04.01.017	02608/SINAPI	Caixa d'água em polietileno, 1500 litros - fornecimento e instalação. af_06/2021	un	1,00	967,80	967,80	10,51
04.01.018	13118/ORSE	Torneira para Lavatório de Parede Pressmatic Antivandalismo AP/BP 85 mm 17165006 Docol	un	5,00	578,37	2.891,85	31,40
04.01.019	13306/ORSE	Filtro Central em aço inox 304 com 7 camadas de quartzo com vazão de 1,00 a 1,50m³ /h, incluso manômetro, válvula redutora de pressão 3/4" e válvula de retenção 3/4" - FUSATI ou similar	un	1,00	2.973,77	2.973,77	32,29
<b>05</b>		<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - BLOCO X</b>				<b>9.209,73</b>	<b>24,21</b>
<b>05.01</b>		<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÕES DE TUBOS , CONEXÕES E EQUIPAMENTOS</b>				<b>9.209,73</b>	<b>100,00</b>
05.01.001	2476/ORSE	Rasgos em alvenaria para passagem de tubulação diâm 1/2" a 1"	m	54,00	5,68	306,72	3,34
05.01.002	1027/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	24,00	10,99	263,76	2,86
05.01.003	1028/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	18,00	13,07	235,26	2,55
05.01.004	1029/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	12,00	19,22	230,64	2,50
05.01.005	1176/ORSE	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm	un	4,00	11,71	46,84	0,51



CEHOP - Cia Est de Hab e Obras Públicas  
Av. Adélia Franco, 3035 D.I.A. Aracaju-SE CNPJ :  
13.006.572/0001-20

IMPLANTAÇÃO DE FILTROS E BEBEDOUROS NO PRESÍDIO REGIONAL SENADOR LEITE NETO - PRESLEN -  
NOSSA SENHORA DA GLÓRIA

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO  
Cod. Empreendimento: 02945

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

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
05.01.006	1134/ORSE	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	7,00	7,21	50,47	0,55
05.01.007	1135/ORSE	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	4,00	7,53	30,12	0,33
05.01.008	1136/ORSE	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	4,00	9,55	38,20	0,41
05.01.009	1144/ORSE	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32 x 25mm	un	1,00	12,07	12,07	0,13
05.01.010	4964/ORSE	Joelho 90° pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 20mm x 1/2"	un	5,00	14,61	73,05	0,79
05.01.011	1037/ORSE	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	2,00	7,72	15,44	0,17
05.01.012	1071/ORSE	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25 x 20mm	un	1,00	4,45	4,45	0,05
05.01.013	94489/SINAPI	Registro de esfera, pvc, soldável, com volante, dn 25 mm - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	1,00	19,56	19,56	0,21
05.01.014	1456/ORSE	Registro gaveta bruto, d = 20 mm (3/4") - ref.1502-B, Pn 16, Deca ou similar	un	1,00	42,53	42,53	0,46
05.01.015	12835/ORSE	Remoção de madeiramento (ripa e ripão) em telhado com telha cerâmica	m2	10,00	13,50	135,00	1,47
05.01.016	0277/ORSE	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar, com reposição de 30% do material	m2	10,00	87,22	872,20	9,47
05.01.017	02608/SINAPI	Caixa d'água em polietileno, 1500 litros - fornecimento e instalação. af_06/2021	un	1,00	967,80	967,80	10,51
05.01.018	13118/ORSE	Torneira para Lavatório de Parede Pressmatic Antivandalismo AP/BP 85 mm 17165006 Docol	un	5,00	578,37	2.891,85	31,40
05.01.019	13306/ORSE	Filtro Central em aço inox 304 com 7 camadas de quartzo com vazão de 1,00 a 1,50m³ /h, incluso manômetro, válvula redutora de pressão 3/4" e válvula de retenção 3/4" - FUSATI ou similar	un	1,00	2.973,77	2.973,77	32,29
Importa o presente orçamento em : (trinta e oito mil, quarenta e quatro reais e trinta e três centavos)			CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>				38.044,33