



**Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!**

ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

[Coleta de Preços](#) [Fornecedores](#) [Insumos](#) [Especificações](#) [Serviços](#) [Downloads](#) [Contato](#)

Composição de Preço de Serviço

Setembro/2021-1

Código	Serviço	Unidade
03176/ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 01 uso, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2

Composição de Preço						
Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total	
01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	6,133	10,39	63,72	
01213/SINAPI	Carpinteiro de formas	h	1,933	6,63	12,82	
01347/SINAPI	Chapa de madeira compensada plastificada para forma de concreto, de 2,20 x 1,10 m, e = 12 mm	m2	1,167	65,88	76,88	
02692/SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,02	6,85	0,14	
04509/SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	5,444	5,35	29,13	
05068/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,025	23,62	0,59	
05069/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,1	24,07	2,41	
06111/SINAPI	Servente de obras	h	1,7	5,00	8,50	
06193/SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,612	16,11	9,86	
43130/SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,15	23,65	3,55	
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,7	3,56	6,05	
10551/ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	1,7	3,48	5,92	

Totais						
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total	
0,13	195,84	21,32	23,67	2,33	243,29	

Relação Detalhada de Insumos						
Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total	
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,34612	14,00	4,85	
M 43130/SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,15	23,65	3,55	
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00255	51,84	0,13	
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00068	14,04	0,01	
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00204	10,80	0,02	
P 01213/SINAPI	Carpinteiro de formas	h	1,933	13,99	27,05	
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,00034	175,00	0,06	
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,0153	140,00	2,14	
M 01347/SINAPI	Chapa de madeira compensada plastificada para forma de concreto, de 2,20 x 1,10 m, e = 12 mm	m2	1,167	65,88	76,88	
M 10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00034	22,89	0,01	
M 02692/SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,02	6,85	0,14	
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00136	300,00	0,41	
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0051	160,54	0,82	
M 10578/ORSE	Formão grande	un	0,00034	15,15	0,01	
E 11248/ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un	0,00017	246,00	0,04	
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00782	9,72	0,08	
M 01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	6,133	10,39	63,72	
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00017	27,50	0,00	
M 11244/ORSE	Martelo com unha	un	0,00034	37,90	0,01	
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00255	5,90	0,02	
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,00034	17,29	0,01	
M 05068/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,025	23,62	0,59	
M 05069/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,1	24,07	2,41	
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,0153	4,90	0,08	
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00612	35,90	0,22	

07/12/2021 18:30

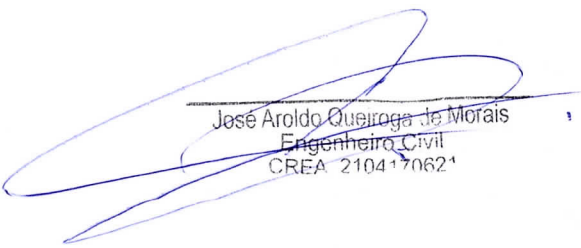
ORSE - Sistema de Orçamento de Obras de Sergipe

S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,34612	5,00	1,73
M 04509/SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	5,444	5,35	29,13
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0153	12,54	0,19
E 11249/ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,00017	518,00	0,09
M 10577/ORSE	Serrote 40cm	un	0,00017	18,58	0,00
P 06111/SINAPI	Servente de obras	h	1,7	10,55	17,94
M 06193/SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,612	16,11	9,86
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00051	13,85	0,01
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,27115	4,00	1,08

Copyright 2004 cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos


José Aroldo Queiroga de Moraes
Engenheiro Civil
CREA 2104170621

ORSE

ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE

**Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!**

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedoros Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

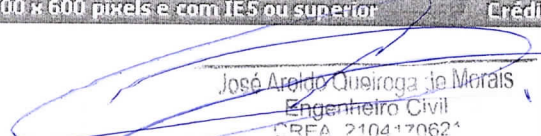
Setembro/2021-1

Código	Descrição do Serviço	Unidade
00051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m2

Composição de Preço		Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
Código	Descrição da Composição				
01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	4	10,39	41,56
01776/ORSE	Placa de obra em chapa galvanizada 26	m2	1	250,00	250,00
06995/ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m3/m	m	1	3,99	3,99
01213/SINAPI	Carpinteiro de formas	h	1	6,63	6,63
05075/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,15	23,62	3,54
06111/SINAPI	Servente de obras	h	2	5,00	10,00
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	2	3,56	7,12
10551/ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	1	3,48	3,48

Equipamento	Mão de obra	Mão de obra	Equip.	Seg. Social	Terceiros	Valor Total
0,07	307,59	16,63		18,47	2,06	344,82

Relação Detalhada de Insumos		Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
Código	Descrição do Insumo				
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00	4,28
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0023	51,84	0,12
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	14,04	0,01
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	10,80	0,02
P 01213/SINAPI	Carpinteiro de formas	h	1	13,99	13,99
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0004	175,00	0,07
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	140,00	1,89
M 10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	22,89	0,00
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0012	300,00	0,36
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	160,54	0,72
M 10578/ORSE	Formão grande	un	0,0002	15,15	0,00
E 11248/ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00	0,02
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	9,72	0,07
M 01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	4	10,39	41,56
M 06995/ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m3/m	m	1	3,99	3,99
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	27,50	0,01
M 11244/ORSE	Martelo com unha	un	0,0002	37,90	0,01
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0023	5,90	0,01
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,0004	17,29	0,01
M 01776/ORSE	Placa de obra em chapa galvanizada 26	m2	1	250,00	250,00
M 05075/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,15	23,62	3,54
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,90	0,07
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	35,90	0,19
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3054	5,00	1,53
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135	12,54	0,17
E 11249/ORSE	Serra circular elétrica portátil	un	0,0001	518,00	0,05
M 10577/ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	18,58	0,00
P 06111/SINAPI	Servente de obras	h	2	10,55	21,11
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0006	13,85	0,01
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,2536	4,00	1,01


 José Aroldo Queiroga de Morais
 Engenheiro Civil
 CREA 210417062-1



ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE

**Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!**

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

[Coleta de Preços](#) [Fornecedores](#) [Insumos](#) [Especificações](#) [Serviços](#) [Downloads](#) [Contato](#)

Composição de Preço de Serviço

Agosto/2021-1

Código	Serviço	Unidade
93421/SINAPI	Grupo gerador rebocável, potência 66 kva, motor a diesel - chp diurno. af_03/2016	chp

Composição de Preço

Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
93417/SINAPI	Grupo gerador rebocável, potência 66 kva, motor a diesel - depreciação. af_03/2016	h	1	2,74	2,74
93418/SINAPI	Grupo gerador rebocável, potência 66 kva, motor a diesel - juros. af_03/2016	h	1	0,49	0,49
93419/SINAPI	Grupo gerador rebocável, potência 66 kva, motor a diesel - manutenção. af_03/2016	h	1	2,44	2,44
93420/SINAPI	Grupo gerador rebocável, potência 66 kva, motor a diesel - materiais na operação. af_03/2016	h	1	53,35	53,35

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
5,67	53,35	0,00	0,00	0,00	59,02

Relação Detalhada de Insumos

Código	Descrição do Insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
E 36500/SINAPI	Grupo gerador rebocavel, potencia *66* kva, motor a diesel	un	0,0000829	68.614,04	5,69
M 04221/SINAPI	Oleo diesel combustivel comum	l	11,21	4,76	53,36

José Aroldo Queiroga de Moraes
Engenheiro Civil
CREA 210417062-1



ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE

**Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!**

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

[Coleta de Preços](#) [Fornecedores](#) [Insumos](#) [Especificações](#) [Serviços](#) [Downloads](#) [Contato](#)
Composição de Preço de Serviço

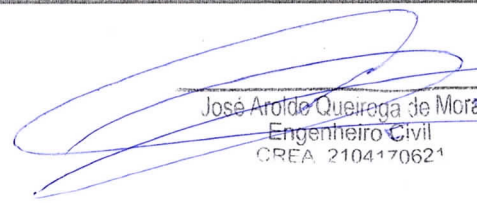
Setembro/2021-1

Código	Serviço	Unidade
02450/ORSE	Limpeza geral	m2

Composição da Composição		Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
* Código	Descrição da Composição				
06111/SINAPI	Servente de obras	h	0,1	5,00	0,50
02414/ORSE	Vassoura piaçava	un	0,05	11,50	0,58
01997/ORSE	Sabão em pó	kg	0,005	8,60	0,04
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,1	3,56	0,36

Totais					
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	0,89	0,50	0,56	0,07	2,02

Relação Detalhada de Insumos		Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
* Código	Descrição do insumo				
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,01018	14,00	0,14
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00008	51,84	0,00
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00002	14,04	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00006	10,80	0,00
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,00002	175,00	0,00
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,00045	140,00	0,06
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00004	300,00	0,01
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00015	160,54	0,02
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00023	9,72	0,00
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00001	27,50	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00008	5,90	0,00
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,00002	17,29	0,00
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,00045	4,90	0,00
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00018	35,90	0,01
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,01018	5,00	0,05
M 01997/ORSE	Sabão em pó	kg	0,005	8,60	0,04
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00045	12,54	0,01
P 06111/SINAPI	Servente de obras	h	0,1	10,55	1,06
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00003	13,85	0,00
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,00941	4,00	0,04
M 02414/ORSE	Vassoura piaçava	un	0,05	11,50	0,58


 José Aroldo Queiroga de Moraes
 Engenheiro Civil
 CREA 210417062-1



ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE

**Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!**

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

[Coleta de Preços](#) [Fornecedores](#) [Insumos](#) [Especificações](#) [Serviços](#) [Downloads](#) [Contato](#)

Composição de Preço de Serviço

Setembro/2021-1

Código	Serviço	Unidade
04657/ORSE	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,20m	mês

Composição de Preço		Unid	Quant	Custo Unid	Custo Total
Código	Descrição de Composição				
10775/SINAPI	Locacao de container 2,30 x 6,00 m, alt. 2,50 m, com 1 sanitario, para escritorio, completo, sem divisorias internas	mes	1	630,00	630,00

Totais					
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
630,00	0,00	0,00	0,00	0,00	630,00

José Aroldo Queiroga de Moraes
Engenheiro Civil
CREA 210417062-1



**Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!**

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

[Coleta de Preços](#) [Fornecedores](#) [Insumos](#) [Especificações](#) [Serviços](#) [Downloads](#) [Contato](#)


Composição de Preço de Serviço

Setembro/2021-1

Serviço		Unidade
Código	Descrição do Serviço	
04656/ORSE	Locação de container - Banheiro com chuveiros e vasos - 4,30 x 2,30m	mês

Composição da Preço					
Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
10777/SINAPI	Locacao de container 2,30 x 4,30 m, alt. 2,50 m, para sanitario, com 3 bacias, 4 chuveiros, 1 lavatorio e 1 mictorio	mes	1	715,31	715,31

Totais					
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
715,31	0,00	0,00	0,00	0,00	715,31


 José Aroldo Queiroga de Moraes
 Engenheiro Civil
 CREA 210417062-1



ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE








**Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!**

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

[Coleta de Preços](#) [Fornecedores](#) [Insumos](#) [Especificações](#) [Serviços](#) [Downloads](#) [Contato](#)
Composição de Preço de Serviço

Setembro/2021-1

Código	Serviço	Unidade
07081/ORSE	Bombeamento direto p/ esgotamento de valas com Gerador	H

Composição de Preço					
Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
 02449/ORSE	Aluguel de bomba de drenagem - "darka" - diametro 4" - ,potência = 5 cv	h	1	3,50	3,50
 02436/SINAPI	Eletricista	h	0,063	6,63	0,42
 06111/SINAPI	Servente de obras	h	0,25	5,00	1,25
 03334/ORSE	Aluguel de grupo gerador, capacidade 6 Kva, com fornecimento de combustível	h	1	7,05	7,05
 02456/ORSE	Caminhão guindauto 6,5 t (m. benz - L1620/51 - 143,0 hp)	h	0,0417	106,52	4,44
 10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,25	3,56	0,89
 10552/ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,063	3,44	0,22

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
7,94	0,90	1,67	1,85	7,27	19,63

Relação Detalhada de Insumos						
	Código	Descrição do Insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M	11240/ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0000126	43,90	0,00
M	11241/ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0000126	144,00	0,00
M	00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0318634	14,00	0,45
E	02449/ORSE	Aluguel de bomba de drenagem - "darka" - diametro 4" - ,potência = 5 cv	h	1	3,50	3,50
S	03334/ORSE	Aluguel de grupo gerador, capacidade 6 Kva, com fornecimento de combustível	h	1	7,05	7,05
M	12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0002441	51,84	0,01
E	02456/ORSE	Caminhão guindauto 6,5 t (m. benz - L1620/51 - 143,0 hp)	h	0,0417	106,52	4,44
M	12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000626	14,04	0,00
M	12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0001878	10,80	0,00
M	02711/SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00005	175,00	0,01
M	10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,0014085	140,00	0,20
M	10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000126	22,89	0,00
M	11242/ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000063	47,00	0,00
P	02436/SINAPI	Eletricista	h	0,063	13,99	0,88
S	10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0001252	300,00	0,04
M	00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0004695	160,54	0,08
M	12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0007199	9,72	0,01
M	04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000025	27,50	0,00
M	01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0002504	5,90	0,00
M	10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,00005	17,29	0,00
M	10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,0014085	4,90	0,01
M	10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0005634	35,90	0,02
S	10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0318634	5,00	0,16
S	10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0014085	12,54	0,02
P	06111/SINAPI	Servente de obras	h	0,25	10,55	2,64
M	04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000075	13,85	0,00
M	02378/ORSE	Vale transporte	un	0,0276452	4,00	0,11

José Aroldo Queiroga de Moraes
Engenheiro Civil
CREA 210417062-1

ORSE

ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE

**Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!**

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Setembro/2021-1

Código	Serviço	Unidade
09153/ORSE	Fornecimento e aplicação de Geogrelha tecida de poliester revestida c/PVC, ref.Macgrid WG-200, Maccaferri ou similar	m2

Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
06111/SINAPI	Servente de obras	h	0,35	5,00	1,75
09445/ORSE	Geogrelha tecida de poliester revestida c/PVC, ref.Macgrid WG-200, Maccaferri ou similar	m2	1,1	52,19	57,41
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,35	3,56	1,25

Equipamentos	Bateria	Seguro-Glax	Outros	Terceiros	Valor Total
0,00	58,40	1,75	1,94	0,24	62,33

Código	Descrição do Insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,03563	14,00	0,50
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00028	51,84	0,01
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00007	14,04	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00021	10,80	0,00
M 02711/SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00007	175,00	0,01
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,001575	140,00	0,22
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00014	300,00	0,04
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000525	160,54	0,08
M 09445/ORSE	Geogrelha tecida de poliester revestida c/PVC, ref.Macgrid WG-200, Maccaferri ou similar	m2	1,1	52,19	57,41
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000805	9,72	0,01
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000035	27,50	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00028	5,90	0,00
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,00007	17,29	0,00
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,001575	4,90	0,01
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00063	35,90	0,02
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,03563	5,00	0,18
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,001575	12,54	0,02
P 06111/SINAPI	Servente de obras	h	0,35	10,55	3,69
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000105	13,85	0,00
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,032935	4,00	0,13

José Aroldo Queiroga de Moraes
Engenheiro Civil
CREA 2104170621

Composição de Preço de Serviço

Setembro/2021-1

Código	Serviço	Unidade
100716/SINAPI	Jateamento abrasivo com granalha de aço em perfil metálico em fábrica. af_01/2020	m2

Composição do Preço		Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
Código	Descrição da Composição				
36785/SINAPI	Granalha de aço, angular (grit), para jateamento, peneira 1,41 a 1,19 mm (sae g16)	sc25kg	0,16	127,39	20,38
88306/SINAPI	Operador jato de areia ou jatista com encargos complementares	h	0,0539	23,13	1,25
88316/SINAPI	Servente com encargos complementares	h	0,0535	15,30	0,82
93408/SINAPI	Máquina jato de pressão portátil, câmara de 1 saída, capacidade 280 l, diâmetro 670 mm, bico de jato curto venturi de 5/16", mangueira de 1" com compressor de ar rebocável 189 pcm e motor diesel 63 cv - chp diurno. af_03/2016	chp	0,0157	76,54	1,20
93409/SINAPI	Máquina jato de pressão portátil, câmara de 1 saída, capacidade 280 l, diâmetro 670 mm, bico de jato curto venturi de 5/16", mangueira de 1" com compressor de ar rebocável 189 pcm e motor diesel 63 cv - chi diurno. af_03/2016	chi	0,0382	30,28	1,16
Totais					
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,46	21,69	2,63	0,00	0,00	24,78

Relação Detalhada de Insumos		Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
Código	Descrição do Insumo				
M 37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	0,1613	1,86	0,30
E 36522/SINAPI	Compressor de ar rebocavel, vazao 189 pcm, pressao efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potencia 63 cv	un	0,00000568	64.825,82	0,37
M 43488/SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1078	0,63	0,07
M 43491/SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,0535	1,01	0,05
M 37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	0,1613	0,55	0,09
M 43464/SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1078	0,01	0,00
M 43467/SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0535	0,41	0,02
M 36785/SINAPI	Granalha de aço, angular (grit), para jateamento, peneira 1,41 a 1,19 mm (sae g16)	sc25kg	0,16	127,39	20,38
E 39813/SINAPI	Maquina tipo vaso/tanque/jato de pressao portatil para jateamento, controle automatico e remoto, camara de 1 saída, 280l, diam. *670* mm, bico jato curto venturi de 5/16", mangueira de 1" de 10 m, completa (valvulas pop up e dosadora, fundo conico et	un	0,00000568	25.604,76	0,15
M 04221/SINAPI	Oleo diesel combustivel comum	l	0,123716	4,84	0,60
P 04251/SINAPI	Operador de jato abrasivo ou jatista	h	0,10868396	19,16	2,08
M 37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	0,1613	0,06	0,01
P 06111/SINAPI	Servente de obras	h	0,05430785	10,55	0,57
M 37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	0,1613	0,71	0,11

José Aroldo Queiroga de Moraes
Engenheiro Civil
CREA 2104170621

ORSE

ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE

**Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!**

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Setembro/2021-1

Código	Serviço	Unidade
07947/ORSE	Laje pré-fabricada STEEL DECK para piso, espessura da chapa 0,80 mm, espessura da laje 15 cm, com capa de concreto FCK=25Mpa	m²

Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
02183/ORSE	Tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm, painel 2,45x6,0m, (0,97kg/m²), Telcon ou similar	m2	1	16,47	16,47
04750/SINAPI	Pedreiro	h	0,73	6,63	4,84
06111/SINAPI	Servente de obras	h	0,85	5,00	4,25
34493/SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,113	370,14	41,83
25957/SINAPI	Montador de estruturas metalicas	h	0,17	7,64	1,30
07896/ORSE	Chapa trapezoidal de aço para laje steel deck MF75, e= 0,80mm	m²	1	181,54	181,54
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,85	3,56	3,03
10550/ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,73	3,47	2,53
10605/ORSE	Encargos Complementares - Montador	h	0,17	4,13	0,70

Equipamento	Materiais	Mão-de-Obra	Total	Terceiros	Valor Total
0,00	244,87	10,39	11,54	1,20	268,00

Código	Descrição do Insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 11272/ORSE	Alicate Climador (cripador)	un	0,000017	91,28	0,00
M 11275/ORSE	Alicate de pressão 11"	un	0,000034	55,22	0,00
M 11277/ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un	0,000034	98,15	0,00
M 11276/ORSE	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminado. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	un	0,000034	60,77	0,00
M 11278/ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un	0,000034	33,45	0,00
M 11279/ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un	0,000034	78,92	0,00
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,17815	14,00	2,49
M 11281/ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un	0,000136	279,89	0,04
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0014	51,84	0,07
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00035	14,04	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00105	10,80	0,01
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00017	175,00	0,03
M 11284/ORSE	Cavelele de ferro nº 1	un	0,000034	106,63	0,00
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,007875	140,00	1,10
M 07896/ORSE	Chapa trapezoidal de aço para laje steel deck MF75, e= 0,80mm	m²	1	181,54	181,54
M 11280/ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	un	0,000034	60,50	0,00
M 04722/ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000292	18,59	0,01
M 34493/SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,113	370,14	41,83
M 04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000365	10,80	0,00
M 11245/ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	un	0,000511	11,26	0,01
M 11246/ORSE	Escala métrica de bambú	un	0,000511	9,05	0,00
M 11282/ORSE	Esmerilhadeira angular elétrica portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000k82 Black e Decker	un	0,000034	373,00	0,01
M 11273/ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un	0,000034	193,39	0,01
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0007	300,00	0,21
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,002625	160,54	0,42
M 11285/ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI 140ED	un	0,000017	1.100,00	0,02

M 11274/ORSE	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un	0,000051	16,58	0,00
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,004025	9,72	0,04
M 11286/ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un	0,000051	352,15	0,02
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000085	27,50	0,00
M 11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000146	13,52	0,00
M 11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000292	11,50	0,00
M 11270/ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	un	0,000051	25,49	0,00
M 11243/ORSE	Martelo sem unha	un	0,000073	16,55	0,00
P 25957/SINAPI	Montador de estruturas metálicas	h	0,17	16,13	2,74
M 10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000146	15,90	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0014	5,90	0,01
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,00017	17,29	0,00
P 04750/SINAPI	Pedreiro	h	0,73	13,99	10,22
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,007875	4,90	0,04
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00315	35,90	0,11
M 10790/ORSE	Prumo de face	un	0,000073	22,98	0,00
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,17815	5,00	0,89
M 10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000146	16,70	0,00
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,007875	12,54	0,10
M 11283/ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un	0,000017	430,41	0,01
M 11247/ORSE	Serra mármore	un	0,000073	272,97	0,02
P 06111/SINAPI	Servente de obras	h	0,85	10,55	8,97
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000255	13,85	0,00
M 11271/ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	un	0,000017	63,78	0,00
M 02183/ORSE	Tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm, painel 2,45x6,0m, (0,97kg/m²), Telcon ou similar	m2	1	16,47	16,47
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,138845	4,00	0,56


 José Aroldo Oliveira de Moraes
 Engenheiro Civil
 CREA 210417062-1