

ORÇAMENTO ESTIMATIVO

OBRA: CONFECCÃO DE PLACAS DE CONCRETO NA PISTA DE ACESSO AO CAIS COMERCIAL - (PLACA 1)

REFERENCIA: ORSE e SINAPI de Agosto de 2022

Código	Item	Descrição dos serviços	Unid.	Quant.	Unit.(R\$)	Total (R\$)
00020/ORSE	1	Demolição de pavimentação em pré-moldados de concreto c/ reaproveitamento	m <sup>2</sup>	458	9,24	4.231,92
09182/ORSE	2	Demolição de concreto com martelete e compressor	m <sup>3</sup>	4,4	471,66	2.075,30
93358/SINAPI	3	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_02/2021	m <sup>3</sup>	18,72	68,87	1.289,25
94968/SINAPI	4	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af_05/2021	m <sup>3</sup>	23,40	374,38	8.760,49
00081/ORSE	5	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 01 uso	m <sup>2</sup>	108,81	185,47	20.180,99
11486/ORSE	6	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m <sup>3</sup>	93,60	515,48	48.248,93
92919/SINAPI	7	Armação aço CA-50 (Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. af_06/2022)	kg	1.979,12	15,18	30.043,04
92915/SINAPI	8	Armação aço CA-60 (Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem. af_06/2022)	kg	2.551,33	18,56	47.352,65
95996/SINAPI	9	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de binder - exclusive carga e transporte. af_11/2019	m <sup>3</sup>	0,24	1.253,42	303,08
06191/ORSE	10	Limpeza final da obra (Limpeza de ruas - varrição e remoção de entulhos)	m <sup>2</sup>	468	0,49	229,32
			<b>Total Geral sem BDI</b>			<b>162.714,97</b>
			<b>BDI 25%</b>			<b>40.678,74</b>
			<b>Total Geral</b>			<b>203.393,71</b>

09/11/2022

## ORÇAMENTO ESTIMATIVO

Código	Item	Descrição dos serviços	Unid.	Quant.	Unit.(R\$)	Total (R\$)
00020/ORSE	1	Demolição de pavimentação em pré-moldados de concreto c/ reaproveitamento	m <sup>2</sup>	90	9,24	831,60
09182/ORSE	2	Demolição de concreto com martelete e compressor	m <sup>3</sup>	2,4	471,66	1.131,98
93358/SINAPI	3	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_02/2021	m <sup>3</sup>	3,60	68,87	247,93
94968/SINAPI	4	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af_05/2021	m <sup>3</sup>	4,50	374,38	1.684,71
00081/ORSE	5	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 01 uso	m <sup>2</sup>	25,11	185,47	4.657,15
11486/ORSE	6	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m <sup>3</sup>	18,00	515,48	9.278,64
92919/SINAPI	7	Armação aço CA-50 (Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. af_06/2022)	kg	380,60	15,18	5.777,51
92915/SINAPI	8	Armação aço CA-60 (Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem. af_06/2022)	kg	490,64	18,56	9.106,28
95996/SINAPI	9	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de binder - exclusive carga e transporte. af_11/2019	m <sup>3</sup>	0,06	1.253,42	69,94
06191/ORSE	10	Limpeza final da obra (Limpeza de ruas - varrição e remoção de entulhos)	m <sup>2</sup>	90	0,49	44,10
		<b>Total Geral sem BDI</b>				<b>32.829,84</b>
		<b>BDI 25%</b>				<b>8.207,46</b>
		<b>Total Geral</b>				<b>41.037,31</b>

PROC 929/20 F1308





Atualize ou faça seu cadastro clicando aqui!!!

Composição de Preço de Serviço

Agosto/2022-1

Código	Serviço	Unidade
00020/ORSE	Demolição de pavimentação em paralelepípedo ou pré-moldados de concreto c/ reaproveitamento	m2

Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
06111/SINAPI	Servente de obras	h	0,6	5,51	3,31
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,6	3,79	2,27

Equipamento	Materiais	Mão-de-Obra	Enc. Social	Tercelros	Valor Total
0,00	1,84	3,31	3,68	0,41	9,24

Código	Descrição do Insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
--------	---------------------	------	-------	-------------	-------------

M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00	0,86
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00048	62,40	0,03
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	16,90	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	13,00	0,00
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,00012	189,50	0,02
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	165,00	0,45
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00024	300,00	0,07
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	177,63	0,16
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	11,70	0,02
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00006	31,50	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,35	0,00
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,00012	36,90	0,00
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	5,00	0,01
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	35,90	0,04
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,06108	5,00	0,31
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54	0,03
P 06111/SINAPI	Servente de obras	h	0,6	11,65	6,99
M 04728/ORSE	Talhadreira chata 10"	un	0,00018	18,58	0,00
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,05646	4,50	0,25



**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/2022-1

Descrição do Serviço	Unidade	Quant	Custo Unit.	Custo Total	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total	
Demolição de concreto com martelo e compressor	m3									
09182/ORSE										
Composição de Preço										
02490/ORSE					Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente)	h	3	6,11	18,33	
02463/ORSE					Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)	h	1	12,56	12,56	
Equipamento										
471,66										
Material										
0,00										
Mão-de-Obra										
0,00										
Enc. Social										
0,00										
Terceros										
0,00										
Valor Total									471,66	

*(Handwritten mark)*



Atualize ou faça seu cadastro clicando aqui!!!

Composição de Preço de Serviço

Agosto/2022-1

Código	Descrição do Serviço	Unidade
93358/SINAPI	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_02/2021	m3

Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
88316/SINAPI	Servente com encargos complementares	h	3,956	17,41	68,87

Composição de Preço		Totais	
Equipamento	Materiais	Mão-de-Obra	Enc. Social
0,00	21,96	46,91	0,00
Valor Total		68,87	

Código	Descrição do Insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	3,956	2,28	9,02
M 43491/SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	3,956	1,15	4,55
M 37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	3,956	0,81	3,20
M 43467/SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	3,956	0,56	2,22
M 37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	3,956	0,06	0,24
P 06111/SINAPI	Servente de obras	h	4,0240432	11,65	46,90
M 37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	3,956	0,70	2,77





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

Agosto/2022-1

Código	Descrição do Serviço	Unidade
94968/SINAPI	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l, af_05/2021	m3

Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit	Custo Total	Composição de Preço				
						Terços	Enc. Social	Mão-de-Obra	Material	
00370/SINAPI	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,8325	92,86	77,31					
01379/SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	213,4531	0,80	170,76					
04721/SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,5821	100,82	58,69					
88316/SINAPI	Servente com encargos complementares	h	2,1058	17,41	36,66					
88377/SINAPI	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares	h	1,3315	19,69	26,22					
89225/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - chp	chp	0,6853	5,38	3,69					
89226/SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - chl diurno, af_11/2014	chl	0,6462	1,70	1,10					
<b>Totais</b>						374,38	0,00	45,01	324,61	3,38

Código	Descrição do Insumo	Unid	Quant	Custo Unit	Custo Total	Relação Detalhada de Insumos			
						Terços	Enc. Social	Mão-de-Obra	Material
M 37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	3,4373	2,28	7,84				
M 00370/SINAPI	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,8325	92,86	77,31				
E 36397/SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura360l, motor elétrico trifásico 220/380V, potencia 4cv, exclusivo carregador	un	0,00014328	23,796,20	3,41				
M 01379/SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	213,4531	0,80	170,76				
S 02705/SINAPI	Energia elétrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda complementar	kwh	1,71325	0,81	1,39				
M 43488/SINAPI	Epi - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,3315	0,76	1,01				
M 43491/SINAPI	Epi - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,1058	1,15	2,42				
M 37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	3,4373	0,81	2,78				
M 43464/SINAPI	Ferramentas - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,3315	0,01	0,01				
M 43467/SINAPI	Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,1058	0,56	1,18				
P 37666/SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador	h	1,34042105	14,97	20,07				
M 04721/SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,5821	100,82	58,69				
M 37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	3,4373	0,06	0,21				
P 06111/SINAPI	Servente de obras	h	2,14201976	11,65	24,96				
M 37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	3,4373	0,70	2,41				

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

Copyright 2004 cehop.se.gov.br



PROC 929120 FL 343

Atualize ou faça seu cadastro clicando aqui!!!

ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Composição de Preço de Serviço

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Código	Descrição do Serviço	Unidade
00081/ORSE	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 01 uso	m2

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	2	10,99	21,98
01213/SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	1,7	7,80	13,26
02692/SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsificada em água	l	0,015	7,31	0,11
04509/SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	m	1,2	5,81	6,97
05067/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,4	22,01	8,80
06111/SINAPI	Servente de obras	h	1,7	5,51	9,37
06189/SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba, angelimou equivalente da região - bruta	m	3,67	23,72	87,05
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,7	3,79	6,44
10551/ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	1,7	3,66	6,22
<b>Totais</b>					
	Mão-de-Obra		22,63		
	Material		135,15		
	Encl. Social		25,23		
	Terceiros		2,33		
	Valor Total				185,47

Relação Detalhada de Insumos

Código	Descrição do Insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 00158/ORSE	Almogo (Participação do empregador)	un	0,34612	14,00	4,85
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00255	62,40	0,16
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de políester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00068	16,90	0,01
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00204	13,00	0,03
P 01213/SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	1,7	16,50	28,05
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,00034	189,50	0,06
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,0153	165,00	2,52
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 oleosaemulsificada em água	l	0,015	7,31	0,11
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00136	300,00	0,41
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0051	177,63	0,91
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	11,70	0,09
M 01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	2	10,99	21,98
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00017	31,50	0,01
M 11244/ORSE	Martelo com unha	un	0,00034	37,90	0,01
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00255	6,35	0,02
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,00034	36,90	0,01
M 05067/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,4	22,01	8,80
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,0153	5,00	0,08
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00612	35,90	0,22
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 região - bruta	m	1,2	5,81	6,97
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0153	12,54	0,19
E 11249/ORSE	Serra circular elétrica portatil	un	0,00017	518,00	0,09
M 10577/ORSE	Serrate 40cm	un	0,00017	30,00	0,01
P 06111/SINAPI	Servente de obras	h	1,7	11,65	19,81
M 06189/SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba, angelimou equivalente da região - bruta	m	3,67	23,72	87,05
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00051	18,58	0,01
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,27115	4,50	1,22





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

Agosto/2022-1

Código	Descrição do Serviço	Unidade
11486/ORSE	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3

Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
44535/SINAPI	Serviço de bombeamento de concreto com consumo mínimo de 40 m3	m3	1	43,18	43,18
34494/SINAPI	Concreto usinado bombeável, classe de resistência c30, com brita 0 e incluindo colocação, adensamento e acabamento (hbr 8953)	m3	1	446,23	446,23
11477/ORSE	Largamento de concreto usinado, bombeado, para infraestrutura, incluindo colocação, adensamento e acabamento	m3	1	26,07	26,07
<b>Totais</b>					
				1,08	515,48
					10,63
					9,53
					494,24
					1,08
					515,48

* Código	Relação Detalhada de Insumos	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,160844	14,00	2,25
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,001264	62,40	0,08
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de políester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000316	16,90	0,01
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de poliéster, sem jugular (classe b)	un	0,000948	13,00	0,01
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,000244	189,50	0,05
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,00711	165,00	1,17
M 04722/ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80	0,00
M 34494/SINAPI	Concreto usinado bombeável, classe de resistência c30, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui serviço de bombeamento (hbr 8953)	m3	1	446,23	446,23
M 04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	10,80	0,00
M 11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,26	0,00
M 11246/ORSE	Escala métrica de bambu	Un	0,000252	10,22	0,00
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000632	300,00	0,19
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00237	177,63	0,42
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,003634	11,70	0,04
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000122	31,50	0,00
M 11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52	0,00
M 11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	11,50	0,00
M 11243/ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	27,50	0,00
M 10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	16,50	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,001264	6,35	0,01
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,000244	36,90	0,01
P 04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,36	16,50	5,94
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,00711	5,00	0,04
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,002844	35,90	0,10
M 10790/ORSE	Prumo de face	un	0,000036	22,98	0,00
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,160844	5,00	0,80
M 10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	40,80	0,00
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00711	12,54	0,09
M 11247/ORSE	Serra mármore	un	0,000036	327,80	0,01
P 06111/SINAPI	Servente de obras	h	1,22	11,65	14,22
M 44535/SINAPI	Serviço de bombeamento de concreto com consumo mínimo de 40 m3	m3	1	43,18	43,18
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000366	18,58	0,01
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,138346	4,50	0,62

Atualize ou faça seu cadastro clicando aqui!!!

ROC 09/30 F134





Atualize ou faça seu cadastro clicando aqui!!!

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insunhos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Agosto/2022-1

Código	Descrição de Serviço	Unidade
92919/SINAPI	Armazém de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. af_06/2022	kg

Código	Descrição de Preço	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
39017/SINAPI	Espaçador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5* mm, cobertura 20 mm	un	0,543	0,22	0,12
43132/SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,025	26,55	0,66
88238/SINAPI	Ajudante de armador com encargos complementares	h	0,0116	17,13	0,20
88245/SINAPI	Armador com encargos complementares	h	0,0709	22,32	1,58
92803/SINAPI	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 10,0 mm. af_06/2022	kg	1	12,64	12,64
<b>Totais</b>					
	Mão-de-Obra		0,00		
	Enc. Social		0,00		
	Terceiros		0,00		
	Valor Total				15,18

Relação Detalhada de Insunhos

Código	Descrição do Insunho	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 00034/SINAPI	Aço ca-50, 10,0 mm, vergalhão	kg	1,11	11,20	12,43
P 06114/SINAPI	Ajudante de armador (horista)	h	0,0131222	11,36	0,15
M 37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	0,0927	2,28	0,21
M 43132/SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,025	26,55	0,66
P 00378/SINAPI	Armador (horista)	h	0,08044918	16,50	1,33
M 43489/SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0927	1,09	0,10
M 39017/SINAPI	Espaçador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5* mm, cobertura 20 mm	un	0,543	0,22	0,12
M 37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	0,0927	0,81	0,08
M 43465/SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0927	0,74	0,07
M 37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	0,0927	0,06	0,01
M 37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	0,0927	0,70	0,06



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/2022-1

Código	Descrição do Serviço	Unidade
92915/SINAPI	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, fajês e fundações, utilizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem. af_06/2022	kg

Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
39017/SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5* mm, cobertura 20 mm	un	1,19	0,22	0,26
43132/SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,025	26,55	0,66
88238/SINAPI	Ajudante de armador com encargos complementares	h	0,0316	17,13	0,54
88245/SINAPI	Armador com encargos complementares	h	0,1933	22,32	4,31
92800/SINAPI	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm. af_06/2022	kg	1	12,79	12,79

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	13,94	4,62	0,00	0,00	18,56

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição de Insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 43059/SINAPI	Aço ca-60, 4,2 mm, ou 5,0 mm, ou 6,0 mm, ou 7,0 mm, vergalhão	kg	1,07	10,60	11,34
P 06114/SINAPI	Ajudante de armador (horista)	h	0,04148634	11,36	0,47
M 37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	0,2925	2,28	0,67
M 43132/SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,025	26,55	0,66
P 00378/SINAPI	Armador (horista)	h	0,25376316	16,50	4,19
M 43489/SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,2925	1,09	0,32
M 39017/SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobertura 20 mm	un	1,19	0,22	0,26
M 37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	0,2925	0,81	0,24
M 43465/SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,2925	0,74	0,22
M 37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	0,2925	0,06	0,02
M 37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	0,2925	0,70	0,20

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

Copyright 2004 cehop.se.gov.br





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

PROC 029/2021 F1313

Agosto/2022-1

Código	Descrição do Serviço	Unidade
95996/SINAPI	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de binder - exclusive carga e transporte.	m3

Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
41965/SINAPI	Concreto betuminoso usinado a quente (cbuq) para pavimentacao asfáltica, padrao dnit, para binder, com cap 50/70 - aquisicao posto usina	t	2,5548	458,14	1.170,46

Composição de Preço		Relação Detalhada de Insumos			
Código	Descrição	Unid	Quant		
959631/SINAPI	Rolo compactador vibratorio tandem, aço liso, potencia 125 hp, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m - chp	chp	0,0575		
95632/SINAPI	Rolo compactador vibratorio tandem, aço liso, potencia 125 hp, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m - chi	chi	0,0434		
96155/SINAPI	Trator de pneus com potencia de 85 cv, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - chi diurno. af_02/2017	chi	0,0668		
96157/SINAPI	Trator de pneus com potencia de 85 cv, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - chp diurno. af_03/2017	chp	0,0341		
96463/SINAPI	Rolo compactador de pneus, estático, pressao variavel, potencia 110 hp, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m - chp	chp	0,0299		
96464/SINAPI	Rolo compactador de pneus, estático, pressao variavel, potencia 110 hp, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m - chi	chi	0,071		
91386/SINAPI	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potencia 230 cv inclusive cagamba metálica - chp diurno. af_06/2014	chp	0,0331		
88314/SINAPI	Rasteleiro com encargos complementares	h	0,8072		
05837/SINAPI	Vibracabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação 1,90 m a 5,30 m, potencia 105 hp capacidade 450 t/h - chi diurno. af_11/2014	chi	0,0678		
05835/SINAPI	Vibracabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação 1,90 m a 5,30 m, potencia 105 hp capacidade 450 t/h - chp diurno. af_11/2014	chp	0,0331		
41965/SINAPI	Concreto betuminoso usinado a quente (cbuq) para pavimentacao asfáltica, padrao dnit, para binder, com cap 50/70 - aquisicao posto usina	t	2,5548		
05835/SINAPI	Vibracabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação 1,90 m a 5,30 m, potencia 105 hp capacidade 450 t/h - chp diurno. af_11/2014	chp	0,0331		
05837/SINAPI	Vibracabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação 1,90 m a 5,30 m, potencia 105 hp capacidade 450 t/h - chi diurno. af_11/2014	chi	0,0678		
88314/SINAPI	Rasteleiro com encargos complementares	h	0,8072		
91386/SINAPI	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potencia 230 cv inclusive cagamba metálica - chp diurno. af_06/2014	chp	0,0331		
95631/SINAPI	Rolo compactador vibratorio tandem, aço liso, potencia 125 hp, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m - chp	chp	0,0575		
95632/SINAPI	Rolo compactador vibratorio tandem, aço liso, potencia 125 hp, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m - chi	chi	0,0434		
96155/SINAPI	Trator de pneus com potencia de 85 cv, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - chi diurno. af_02/2017	chi	0,0668		
96157/SINAPI	Trator de pneus com potencia de 85 cv, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - chp diurno. af_03/2017	chp	0,0341		
96463/SINAPI	Rolo compactador de pneus, estático, pressao variavel, potencia 110 hp, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m - chp	chp	0,0299		
96464/SINAPI	Rolo compactador de pneus, estático, pressao variavel, potencia 110 hp, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m - chi	chi	0,071		
Totais			0,00	1.253,42	
Equipamento					38,22
Materiais					1.195,34
Mão-de-obra					19,86
Enc. Social					0,00
Terceros					0,00
Valor Total					1.253,42

Código	Descrição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,2439	2,28	2,84
E 37734/SINAPI	Cacamba metálica basculante com capacidade de 10 m3 (incluimontagem, nao inclui caminhao)	un	0,00000523	42.902,09	0,22
E 37758/SINAPI	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxima 15285 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 326 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,00000366	515.027,01	1,89
M 41965/SINAPI	Concreto betuminoso usinado a quente (cbuq) para pavimentacao asfáltica, padrao dnit, para binder, com cap 50/70 - aquisicao posto usina	t	2,5548	458,14	1.170,46
M 43488/SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,2439	0,76	0,95
M 37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,2439	0,81	1,01
M 43464/SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,2439	0,01	0,01
P 20020/SINAPI	Motorista de caminhao-basculante	h	0,03323571	16,24	0,54
M 04221/SINAPI	Oleo diesel combustivel comum	l	2,837897	6,67	18,93
P 44500/SINAPI	Operador de pavimentadora / mesa vibracabadora horista	h	0,10157603	20,05	2,04
P 04238/SINAPI	Operador de rolo compactador	h	0,20315206	21,64	4,40
P 04237/SINAPI	Operador de trator - exclusive agropecuaria	h	0,10184846	19,95	2,03
P 44502/SINAPI	Rasteleiro horista	h	0,81050952	13,56	10,99
P 44502/SINAPI	Rasteleiro horista	h	0,81050952	13,56	10,99
E 14511/SINAPI	Rolo compactador de pneus, estático, pressao variavel, potencia 110 hp, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m	un	0,0000081	995.702,38	8,07
E 14626/SINAPI	Rolo compactador vibratorio tandem, aço liso, potencia 125 hp, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m	un	0,00000994	897.800,04	8,92

PROC 029/2021 F1349

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/2022-1

Código	Descrição do Serviço	Unidade	Quant	Custo Unit.	Custo Total
06111/SINAPI	Servente de obras	h	0,2278	5,51	0,15
05073/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	0,0626	1,35	0,08
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,2278	3,79	0,11
<b>Totais</b>					
	Mão-de-Obra		0,15		
	Encl. Social		0,18		
	Terceiros		0,01		
	Valor Total				0,49

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição de Insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,00284278	14,00	0,04
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00002234	62,40	0,00
E 02450/ORSE	Caminhão basc. 15,0t/10,0m3 ( m. benz lk 1418 -170,0kw ou equivalente)	h	65,45	65,45	0,07
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00000558	16,90	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de poliuretano, sem jugular (classe b)	un	0,00001675	13,00	0,00
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00000558	189,50	0,00
M 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00001117	300,00	0,00
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00004188	177,63	0,01
M 12892/SINAPI	Luva raspas de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00006422	11,70	0,00
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00000279	31,50	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00002234	6,35	0,00
M 10788/ORSE	Pã quadrada	un	0,00000558	36,90	0,00
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,00012566	5,00	0,00
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00005026	35,90	0,00
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,00284278	5,00	0,01
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00012566	12,54	0,00
P 06111/SINAPI	Servente de obras	h	0,22792371	11,65	0,33
M 04728/ORSE	Talhadreira chata 10"	un	0,00000837	18,58	0,00
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,00262776	4,50	0,01



Códigos		Descrição		Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
M 37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,2439	0,06	0,07	
M 37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,2439	0,70	0,87	
E 07640/SINAPI	Trator de pneus com potencia de 85 cv, tracao 4 x 4, peso com lastro de 4675 kg	un	0,00000809	275.000,00	2,22	
E 13726/SINAPI	Vassoura mecanica rebocavel com escova cilindrica largura util de varrimto = 2,44m	un	0,00000809	85.178,57	0,69	
E 10488/SINAPI	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, larg. pavimnt. 1,90 a 5,3 m, pot. 78 kw/105 hp, cap. 450 t/h	un	0,00000686	2.365.368,00	16,23	

*(Handwritten mark)*

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

Créditos