

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

Item	Código	Banco	Descrição	Unid. Medida	Quant.	Valor Unit (R\$)	Total (R\$)
A.1 Serviços Iniciais							
A.1.1	74209/001	SINAPI	Placas padrão de obra	m²	1,00	241,20	R\$ 241,20
	74209/001	SINAPI	Placas padrão de obra	m²	1,00	241,20	R\$ 241,20
A.1.2	85424	SINAPI	Isolamento de obra com tela plástica com malha de 5mm e estrutura de madeira pontaleteada	m²	1,00	15,41	R\$ 15,41
	85424	SINAPI	Isolamento de obra com tela plástica com malha de 5mm e estrutura de madeira pontaleteada	m²	1,00	15,41	R\$ 15,41
A. 1.3		Tabela CREA MA	Taxa do Crea Maranhão para obra acima de 15.000,00	un	1,00	214,82	R\$ 214,82
		Tabela CREA MA	Taxa Crea - obra ou serviço acima de 15.000,00	un	1,00	214,82	R\$ 214,82
A. 1.4	41598	SINAPI	Entrada provisória de energia elétrica aérea trifásica 40A	un	1,00	1.266,86	R\$ 1.266,86
	41598	SINAPI	Entrada provisória de energia elétrica aérea trifásica 40a em poste madeira	un	1,00	1.266,86	R\$ 1.266,86
A.1.5	C1622	SEINFRA	Ligação provisória de água e sanitário	un	1,00	1.778,22	R\$ 1.778,22
	C1622	SEINFRA	Ligação provisória de água e sanitário	un	1,00	1.778,22	R\$ 1.778,22
A.1.6		Própria	Administração da obra / locação de banheiros, tenda e contêineres - 03 meses	un	1,00	83.742,21	R\$ 83.742,21
	93567	SINAPI	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares (mensalista)	mês	3,00	15.261,15	R\$ 45.783,45
	93572	SINAPI	Encarregado geral com encargos complementares	mês	3,00	3.337,36	R\$ 10.012,08
	I8588	SEINFRA	Técnico de segurança do trabalho (com encargos inclusos)	mês	3,00	3.026,97	R\$ 9.080,91
	90775	SINAPI	Desenhista projetista com encargos complementares	H	40,00	19,00	R\$ 760,00
	88237	SINAPI	EPI (encargos complementares) - horista	H	220,00	0,81	R\$ 178,20
	37372	SINAPI	Exames - horista (encargos complementares) (coletado caixa)	H	220,00	0,34	R\$ 74,80
	37373	SINAPI	Seguro - horista (encargos complementares) (coletado caixa)	H	220,00	0,07	R\$ 15,40
	73847/001	SINAPI	Aluguel de container tipo escritório incl inst elet larg=2,20 comp=6,20m alt=2,50m chapa aço c/nerv trapez forro c/isol termo/acústico chassis reforc piso compens naval exc trans/carga/descarga	un	3,00	546,87	R\$ 1.640,61
	10777	SINAPI	Aluguel de container vestiário 2,30 x 4,30 m, alt. 2,50 m, para sanitário, com 3 bacias, 4 chuveiros, 1 lavatório e 1 mictório	un	3,00	794,79	R\$ 2.384,37
	4299	ORSE 01/2017	Aluguel de container almoxarifado fabricado em aço galvanizado 6,00m x 2,30m x 2,50m	un	3,00	937,50	R\$ 2.812,50
	91795	SINAPI	Instalação de esgoto container vestiário - (Composição representativa) do serviço de inst. tubo PVC, série n, esgoto predial, 100 mm (inst. ramal descarga, ramal de esg. sanit., prumada esg. sanit., ventilação ou sub-coletor aéreo), incl. conexões e cortes, fixações, p/ prédios. af_10/2015	un	6,00	41,12	R\$ 246,72
	74220/001	SINAPI	Tapume de chapa de madeira compensada, e= 6mm, com pintura a cal e reaproveitamento de 2x	m	75,00	41,95	R\$ 3.146,25
	88252	SINAPI	Auxiliar de serviços gerais com encargos complementares	h	660,00	10,23	R\$ 6.751,80
	93402	SINAPI	Mobilização de Containeres e caixa de efluentes: Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 3300 kg, momento máximo de carga 5,8 tm, alcance máximo horizontal 7,60 m, inclusive caminhão toco PBT 16.000 kg, potência de 189 CV - CHP diurno. AF_03/2016	CHP	8,00	106,89	R\$ 855,12
A.1.7		Própria	Mobilização de Bate-estacas hidrául.p/ instal. de defensas viárias-s/caminhão	UNIDADE	1,0000	3.021,60	R\$ 3.021,60
	E408	SICRO2	Caminhão Carroceria : Mercedes Benz : 710 / 37 - 4 t	CHP	36,0000	73,14	R\$ 2.633,04
	E408	SICRO2	Caminhão Carroceria : Mercedes Benz : 710 / 37 - 4 t	CHI	24,0000	16,19	R\$ 388,56
A.1.8		Própria	Remoção e reinstalação de placa de sinalização com reaproveitamento	m²	1,0000	104,83	R\$ 104,83
	4 S 06 200 91	SICRO2	Remoção de placa de sinalização	m²	1,0000	26,55	R\$ 26,55
	E408	SICRO2	Caminhão Carroceria : Mercedes Benz : 710 / 37 - 4 t	CHP	0,5000	73,15	R\$ 36,57
	E408	SICRO2	Caminhão Carroceria : Mercedes Benz : 710 / 37 - 4 t	CHI	0,5000	73,15	R\$ 36,57
	88240	SINAPI	Ajudante de estrutura metálica com encargos complementares (conforme quantidade Sicro2: 4 S 06 200 01)	H	0,7500	6,86	R\$ 5,14
A.1.9	5152	ORSE 01/2017	Sinalização com Cavelete Plástico Desmontável	UNIDADE	1,0000	13,07	R\$ 13,07
	5152	ORSE 01/2017	Sinalização com Cavelete Plástico Desmontável	UNIDADE	1,0000	13,07	R\$ 13,07
A.1.10	42767	Tabela Consultoria DNIT	Veículo de apoio	mês	1,0000	2.995,46	R\$ 2.995,46
			SEDAN - 71 A 115 CV	mês	1,0000	2.995,46	R\$ 2.995,46
A.1.11	9537	SINAPI	Limpeza final da obra	m²	1,0000	1,69	R\$ 1,69
	9537	SINAPI	Limpeza final da obra	m²	1,0000	1,69	R\$ 1,69

B.D.I.

29,79%

Encargos Sociais

Desonerada

No item A.1.1 (Remoção e Reinstalação de Placas), foram consideradas as quantidades de mão de obra e caminhão carroceria da composição nº 4 S 06 200 01* SICRO2, considerando a produção de 04 m²/h.

Bancos

 ORSE - 07/2016 - Sergipe
 SEDOP - 04/2016 - Pará
 SEINFRA - 024 - Ceará
 SICRO2 - 03/2016 - Maranhão
 SETOP - 06/2016 - Minas Gerais
 IOPES - 07/2016 - Espírito Santo
 SIURB - 01/2017 - São Paulo
 SUDECAP - 06/2016 - Minas Gerais
 FDE - 10/2016 - São Paulo
 CPOS - 03/2017 - São Paulo
 AGETOP CIVIL - 10/2016 - Goiás