

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

3-Contratação de serviços para manutenção e conservação das escolas de Educação Infantil

Cod. Empreendimento : 00019

Ref : Janeiro/2021-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos. af_06/2014							UNID
88489 / SINAPI								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
43490 / SINAPI	Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1870		1,33		0,25	
43466 / SINAPI	Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1870		1,27		0,24	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	0,2560		0,06		0,02	
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	0,2560		0,55		0,14	
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	0,2560		0,71		0,18	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	0,2560		1,86		0,48	
07356 / SINAPI	Tinta acrilica premium, cor branco fosco	l	0,3300		20,88		6,89	
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0690		0,41		0,03	
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,0690		1,01		0,07	
MÃO-DE-OBRA (111,06%)								
04783 / SINAPI	Pintor	h	0,1889635		6,63		2,64	
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,0700419		5,00		0,74	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		1,60	MATERIAL		8,30	CUSTO TOTAL
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,0600%)		1,78	SERV. TERCEIRO		0,00
						BDI(23,5400 %)		2,75
							14,43	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
M 07356 / SINAPI	Tinta acrilica premium, cor branco fosco					l	0,3300	
O 88310 / SINAPI	Pintor com encargos complementares					h	0,1870	
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares					h	0,0690	

CÓDIGO	Aplicação manual de pintura com tinta texturizada acrílica em paredes externas de casas, uma cor. af_06/2014							UNID
88423 / SINAPI								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	0,2200		0,55		0,12	
43490 / SINAPI	Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1760		1,33		0,23	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	0,2200		1,86		0,41	
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	0,2200		0,71		0,16	
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0440		0,41		0,02	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	0,2200		0,06		0,01	
38877 / SINAPI	Massa para textura lisa de base acrilica, uso interno e externo	kg	1,9380		6,43		12,46	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

3-Contratação de serviços para manutenção e conservação das escolas de Educação Infantil

Cod. Empreendimento : 00019

Ref : Janeiro/2021-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Aplicação manual de pintura com tinta texturizada acrílica em paredes externas de casas, uma cor. af_06/2014							UNID	
88423 / SINAPI								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)					h	0,0440	1,01 0,04	
43466 / SINAPI	Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	0,1760	1,27 0,22	
	MÃO-DE-OBRA (111,06%)								
04783 / SINAPI	Pintor					h	0,177848	6,63 2,49	
06111 / SINAPI	Servente de obras					h	0,0446644	5,00 0,47	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,40	MATERIAL	13,67	CUSTO TOTAL		16,63 PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,0600%)	1,56	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)		3,91 20,54	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 38877 / SINAPI	Massa para textura lisa de base acrilica, uso interno e externo							kg	1,9380
O 88310 / SINAPI	Pintor com encargos complementares							h	0,1760
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares							h	0,0440

CÓDIGO	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03						UNID
02279 / ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012		11,70		0,00
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00048		43,20		0,02
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036		9,00		0,00
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108		10,00		0,61
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00005		144,50		0,01
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000025		22,60		0,00
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,001575		5,60		0,01
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0027		4,90		0,01
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108		35,90		0,04
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138		8,10		0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00005		17,29		0,00
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,000805		15,90		0,01
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,001575		27,40		0,04
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,000035		199,00		0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

3-Contratação de serviços para manutenção e conservação das escolas de Educação Infantil

Cod. Empreendimento : 00019

Ref : Janeiro/2021-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03							UNID
02279 / ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	140,00		0,38		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,046415	4,00		0,19		
00941 / ORSE	Fardamento	un	0,0009	74,89		0,07		
01602 / ORSE	Massa acrílica	l	0,3600	6,72		2,42		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	5,30		0,00		
03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120 (cor vermelha)	un	0,3000	0,43		0,13		
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000175	10,80		0,00		
04725 / ORSE	Espátula	un	0,00014	21,49		0,00		
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000075	13,85		0,00		
	MÃO-DE-OBRA (111,06%)							
04783 / SINAPI	Pintor	h	0,3500	6,63		4,90		
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,2500	5,00		2,64		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54		0,03		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,06108	4,50		0,27		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00024	300,00		0,07		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		3,57	MATERIAL	3,96	CUSTO TOTAL	11,87
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,0600%)		3,97	SERV. TERCEIRO	0,37	BDI(23,5400 %)
							2,79	PREÇO TOTAL 14,66
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M	01602 / ORSE	Massa acrílica					l	0,3600
M	03767 / SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120 (cor vermelha)					un	0,3000
O	10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,2500
O	10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor					h	0,3500
P	04783 / SINAPI	Pintor					h	0,3500
P	06111 / SINAPI	Servente de obras					h	0,2500

CÓDIGO	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, in	UNID
04449 / ORSE	stalado	m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

3-Contratação de serviços para manutenção e conservação das escolas de Educação Infantil

Cod. Empreendimento : 00019

Ref : Janeiro/2021-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, in							UNID	
04449 / ORSE	stalado							m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
01019 / ORSE	Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, cor branca ou palha, aplicado, inclusive estrutura de fixação (perfis PVC Plastilon) ref:Araforros ou similar	m2	1,0000	68,38	68,38				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	68,38	CUSTO TOTAL	68,38	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,0600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	16,10	84,48	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 01019 / ORSE	Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, cor branca ou palha, aplicado, inclusive estrutura de fixação (perfis PVC Plast							m2	1,0000

CÓDIGO	Gradil em alumínio fixado em vãos de janelas, formado por tubos de 3/4". af_04/2019							UNID	
99862 / SINAPI								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
07568 / SINAPI	Bucha de nylon sem aba s10, com parafuso de 6,10 x 65 mm emaco zincado com rosca soberba, cabeça chata e fenda phillips	un	5,3330	0,30	1,60				
11002 / SINAPI	Eletrodo revestido aws - e6013, diametro igual a 2,50 mm	kg	0,1150	17,95	2,06				
34360 / SINAPI	Perfil de aluminio anodizado	kg	4,3270	35,75	154,69				
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	16,0960	1,86	29,94				
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	16,0960	0,71	11,43				
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	16,0960	0,55	8,85				
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	16,0960	0,58	9,34				
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	16,0960	0,06	0,97				
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	16,0960	0,95	15,29				
MÃO-DE-OBRA (111,06%)									
00252 / SINAPI	Ajudante de serralheiro	h	7,3185238	4,96	76,61				
06110 / SINAPI	Serralheiro	h	8,9094634	6,63	124,67				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		95,37	MATERIAL	234,17	CUSTO TOTAL	435,45	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,0600%)		105,91	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	102,50	537,95
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 07568 / SINAPI	Bucha de nylon sem aba s10, com parafuso de 6,10 x 65 mm emaco zincado com rosca soberba, cabeça chata e fenda phillips							un	5,3330
M 11002 / SINAPI	Eletrodo revestido aws - e6013, diametro igual a 2,50 mm							kg	0,1150

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

3-Contratação de serviços para manutenção e conservação das escolas de Educação Infantil

Cod. Empreendimento : 00019

Ref : Janeiro/2021-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Gradil em alumínio fixado em vãos de janelas, formado por tubos de 3/4". af_04/2019	UNID
99862 / SINAPI		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 34360 / SINAPI	Perfil de aluminio anodizado	kg 4,3270
O 88251 / SINAPI	Auxiliar de serralheiro com encargos complementares	h 7,2590
O 88315 / SINAPI	Serralheiro com encargos complementares	h 8,8370

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de tinta anticorrosiva oxibar dal 535 bt 0527,120µm molhada, marca RENNER, sobre	UNID			
03962 / ORSE	superfícies metálicas (Norma 2288) ou similar	m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00144	35,90	0,05
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00002	22,60	0,00
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0036	140,00	0,50
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0027	5,60	0,02
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0036	4,90	0,02
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00048	9,00	0,00
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,00004	17,29	0,00
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,00138	15,90	0,02
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0027	27,40	0,07
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,00006	199,00	0,01
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00004	144,50	0,01
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00184	8,10	0,01
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00064	43,20	0,03
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00016	11,70	0,00
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00064	5,30	0,00
04725 / ORSE	Espátula	un	0,00024	21,49	0,01
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	10,80	0,00
02699 / ORSE	Tinta anti-corrosiva oxibar DAL 535 bt 0527 (componente a+b), Renner marítima	l	0,1600	76,82	12,29
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,05806	4,00	0,23
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00006	13,85	0,00
00941 / ORSE	Fardamento	un	0,0012	74,89	0,09
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,08144	10,00	0,81
	MÃO-DE-OBRA (111,06%)				
04783 / SINAPI	Pintor	h	0,6000	6,63	8,40

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

3-Contratação de serviços para manutenção e conservação das escolas de Educação Infantil

Cod. Empreendimento : 00019

Ref : Janeiro/2021-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de tinta anticorrosiva oxibar dal 535 bt 0527,120µm molhada, marca RENNER, sobre superfícies metálicas (Norma 2288) ou similar							UNID		
03962 / ORSE								m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,06%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
06111 / SINAPI	Servente de obras						h	0,2000	5,00	2,11
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,00032	300,00	0,10
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0036	12,54	0,05
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,08144	4,50	0,37
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,98	MATERIAL	14,17	CUSTO TOTAL	25,20	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,0600%)	5,53	SERV. TERCEIRO	0,52	BDI(23,5400 %)	5,93	31,13		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 02699 / ORSE	Tinta anti-corrosiva oxibar DAL 535 bt 0527 (componente a+b), Renner marítima							l	0,1600	
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2000	
O 10553 / ORSE	Encargos Complementares - Pintor							h	0,6000	
P 04783 / SINAPI	Pintor							h	0,6000	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,2000	

CÓDIGO	Placa de obra em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada							UNID		
11398 / ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12326 / ORSE	Placa em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20x20cm, inclusive es coramento						un	1,0000	261,14	261,14
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	261,14	CUSTO TOTAL	261,14	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,0600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	61,47	322,61		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 12326 / ORSE	Placa em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20x20cm, inclusive escoramento								un	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

3-Contratação de serviços para manutenção e conservação das escolas de Educação Infantil

Cod. Empreendimento : 00019

Ref : Janeiro/2021-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Remoção de forros de drywall, pvc e fibromineral, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017							UNID				
97640 / SINAPI								m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	0,0765		0,71		0,05					
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	0,0765		0,55		0,04					
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	0,0765		0,06		0,00					
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	0,0765		1,86		0,14					
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0507		0,41		0,02					
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0258		0,01		0,00					
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,0507		1,01		0,05					
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0258		0,63		0,02					
MÃO-DE-OBRA (111,06%)												
25957 / SINAPI	Montador de estruturas metalicas	h	,02601156		7,64		0,42					
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	,05146557		5,00		0,54					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,46	MATERIAL		0,32	CUSTO TOTAL	1,28	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,0600%)		0,50	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI(23,5400 %)		0,30	1,58	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
O 88278 / SINAPI	Montador de estrutura metálica com encargos complementares									h	0,0258	
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares									h	0,0507	

CÓDIGO	Auxiliar de serralheiro com encargos complementares							UNID
88251 / SINAPI								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000		0,55		0,55	
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,58		0,58	
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	1,0000		0,95		0,95	
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000		0,71		0,71	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,0000		1,86		1,86	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000		0,06		0,06	
	MÃO-DE-OBRA (111,06%)							
00252 / SINAPI	Ajudante de serralheiro	h	1,0082		4,96		10,55	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		5,00	MATERIAL		4,71	CUSTO TOTAL
							15,26	PREÇO TOTAL
* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar								
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe				Página 7			RptRelacaoComposicoesEmprForm	

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

3-Contratação de serviços para manutenção e conservação das escolas de Educação Infantil

Cod. Empreendimento : 00019

Ref : Janeiro/2021-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Auxiliar de serralheiro com encargos complementares							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,0600%)	5,55	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	3,59	18,85
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)							h 1,0000
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)							h 1,0000
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)							h 1,0000
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)							h 1,0000
M 43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)							h 1,0000
M 43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)							h 1,0000
O 95320 / SINAPI	Curso de capacitação para auxiliar de serralheiro (encargos complementares) - horista							h 1,0000
P 00252 / SINAPI	Ajudante de serralheiro							h 1,0000

CÓDIGO	Curso de capacitação para auxiliar de serralheiro (encargos complementares) - horista							UNID				
95320 / SINAPI								h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,06%)						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
00252 / SINAPI	Ajudante de serralheiro						h	0,0082		4,96		0,09
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,04	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,09	PREÇO TOTAL			
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,0600%)	0,05	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,02	0,11				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
P 00252 / SINAPI	Ajudante de serralheiro									h	0,0082	

CÓDIGO	Curso de capacitação para montador de estrutura metálica (encargos complementares) - horista							UNID		
95344 / SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,06%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
25957 / SINAPI	Montador de estruturas metalicas						h	0,0082	7,64	0,13
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,06	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,13	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,0600%)	0,07	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,03	0,16		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

3-Contratação de serviços para manutenção e conservação das escolas de Educação Infantil

Cod. Empreendimento : 00019

Ref : Janeiro/2021-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para montador de estrutura metálica (encargos complementares) - horista			UNID
95344 / SINAPI				h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN	QTD
P 25957 / SINAPI	Montador de estruturas metalicas		h	0,0082

CÓDIGO	Curso de capacitação para pintor (encargos complementares) - horista						UNID		
95372 / SINAPI							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,06%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04783 / SINAPI	Pintor					h	0,0105	6,63	0,15
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,07	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,15	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,0600%)	0,08	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,04	0,19	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	
P 04783 / SINAPI	Pintor						h	0,0105	

CÓDIGO	Curso de capacitação para serralheiro (encargos complementares) - horista						UNID		
95377 / SINAPI							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,06%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
06110 / SINAPI	Serralheiro					h	0,0082	6,63	0,11
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,05	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,11	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,0600%)	0,06	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,03	0,14	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	
P 06110 / SINAPI	Serralheiro						h	0,0082	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

3-Contratação de serviços para manutenção e conservação das escolas de Educação Infantil

Cod. Empreendimento : 00019

Ref : Janeiro/2021-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista							UNID	
95378 / SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,06%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
06111 / SINAPI	Servente de obras					h	0,0151	5,00	0,16
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,08	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,16	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,0600%)	0,08	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,04	0,20	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	0,0151

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pintor					UNID
10553 / ORSE						h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
04725 / ORSE	Espátula	un	0,0004	21,49	0,01	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02	
10583 / ORSE	Trincha 3"	un	0,0045	5,60	0,03	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	140,00	0,63	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06	
04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	10,80	0,01	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,00	0,26	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	5,30	0,00	
00941 / ORSE	Fardamento	un	0,0015	74,89	0,11	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	8,10	0,02	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	9,00	0,01	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	11,70	0,00	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	43,20	0,03	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	10,00	1,02	
11251 / ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0045	27,40	0,12	
11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0001	199,00	0,02	
11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0023	15,90	0,04	
SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12	
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

3-Contratação de serviços para manutenção e conservação das escolas de Educação Infantil

Cod. Empreendimento : 00019

Ref : Janeiro/2021-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pintor							UNID		
10553 / ORSE								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,1018	4,50	0,46
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,39	CUSTO TOTAL	3,03	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,0600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,64	BDI(23,5400 %)	0,71	3,74		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)							un	0,1018	
M 00941 / ORSE	Fardamento							un	0,0015	
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção							pr	0,0008	
M 02378 / ORSE	Vale transporte							un	0,0654	
M 04174 / ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar							un	0,0005	
M 04725 / ORSE	Espátula							un	0,0004	
M 10583 / ORSE	Trincha 3"							un	0,0045	
M 10596 / ORSE	Protetor auricular							un	0,0045	
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml							un	0,0018	
M 11250 / ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm							un	0,0023	
M 11251 / ORSE	Pincel de seda 2"							un	0,0045	
M 11252 / ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus							un	0,0001	
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)							par	0,0023	
M 12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aço e colarinho acolchoado							par	0,0008	
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)							un	0,0002	
M 12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)							un	0,0006	
M 10492 / ORSE	Cesta Básica							un	0,0045	
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)							cj	0,0004	
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)							un	0,1018	
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo							un	0,0045	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

3-Contratação de serviços para manutenção e conservação das escolas de Educação Infantil

Cod. Empreendimento : 00019

Ref : Janeiro/2021-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente							UNID
10549 / ORSE								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	13,85		0,00		
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90		0,06		
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	10,00		1,02		
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	9,00		0,01		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	11,70		0,00		
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	43,20		0,03		
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	8,10		0,02		
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	144,50		0,03		
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	17,29		0,00		
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,00		0,38		
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	140,00		0,63		
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	5,30		0,00		
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	22,60		0,00		
00941 / ORSE	Fardamento	un	0,0015	74,89		0,11		
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90		0,02		
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06		
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12		
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	4,50		0,46		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,31	CUSTO TOTAL	2,95	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,0600%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,64	BDI(23,5400 %)	0,69	3,64
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,1018
M 00941 / ORSE	Fardamento						un	0,0015
M 01651 / ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0008
M 02378 / ORSE	Vale transporte						un	0,0941
M 04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"						un	0,0003
M 04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo						un	0,0001
M 10492 / ORSE	Cesta Básica						un	0,0045
M 10596 / ORSE	Protetor auricular						un	0,0045

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

3-Contratação de serviços para manutenção e conservação das escolas de Educação Infantil

Cod. Empreendimento : 00019

Ref : Janeiro/2021-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente			UNID
10549 / ORSE				h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
M 10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml		un	0,0018
M 10788 / ORSE	Pá quadrada		un	0,0002
M 02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara		un	0,0002
M 12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)		par	0,0023
M 12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado		par	0,0008
M 12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)		un	0,0002
M 12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)		un	0,0006
S 10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)		un	0,1018
S 10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)		cj	0,0004
S 10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo		un	0,0045

CÓDIGO	Montador de estrutura metálica com encargos complementares							UNID		
88278 / SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)						h	1,0000	1,86	1,86
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)						h	1,0000	0,71	0,71
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)						h	1,0000	0,55	0,55
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)						h	1,0000	0,06	0,06
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,01	0,01
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,63	0,63
	MÃO-DE-OBRA (111,06%)									
25957 / SINAPI	Montador de estruturas metalicas						h	1,0082	7,64	16,26
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	7,70	MATERIAL	3,82	CUSTO TOTAL	20,08	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,0600%)	8,56	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	4,73	24,81		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)								h	1,0000
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)								h	1,0000
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)								h	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

3-Contratação de serviços para manutenção e conservação das escolas de Educação Infantil

Cod. Empreendimento : 00019

Ref : Janeiro/2021-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Montador de estrutura metálica com encargos complementares	UNID
88278 / SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h 1,0000
M 43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h 1,0000
M 43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h 1,0000
O 95344 / SINAPI	Curso de capacitação para montador de estrutura metálica (encargos complementares) - horista	h 1,0000
P 25957 / SINAPI	Montador de estruturas metalicas	h 1,0000

CÓDIGO	Pintor com encargos complementares							UNID		
88310 / SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)						h	1,0000	1,86	1,86
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)						h	1,0000	0,71	0,71
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)						h	1,0000	0,06	0,06
43466 / SINAPI	Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	1,27	1,27
43490 / SINAPI	Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	1,33	1,33
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)						h	1,0000	0,55	0,55
	MÃO-DE-OBRA (111,06%)									
04783 / SINAPI	Pintor						h	1,0105	6,63	14,14
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	6,70	MATERIAL	5,78	CUSTO TOTAL	19,92	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,0600%)	7,44	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	4,69	24,61		

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					UN	QTD
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				UN	QTD
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)				h	1,0000
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)				h	1,0000
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)				h	1,0000
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)				h	1,0000
M 43466 / SINAPI	Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)				h	1,0000
M 43490 / SINAPI	Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)				h	1,0000
O 95372 / SINAPI	Curso de capacitação para pintor (encargos complementares) - horista				h	1,0000
P 04783 / SINAPI	Pintor				h	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

3-Contratação de serviços para manutenção e conservação das escolas de Educação Infantil

Cod. Empreendimento : 00019

Ref : Janeiro/2021-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintor com encargos complementares	UNID
88310 / SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Serralheiro com encargos complementares	UNID
88315 / SINAPI		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,71	0,71				
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,0000	1,86	1,86				
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,55	0,55				
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,06	0,06				
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,58	0,58				
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	1,0000	0,95	0,95				
	MÃO-DE-OBRA (111,06%)								
06110 / SINAPI	Serralheiro	h	1,0082	6,63	14,11				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		6,68	MATERIAL	4,71	CUSTO TOTAL	18,82	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,0600%)		7,43	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	4,43	23,25

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,0000					
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000					
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000					
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000					
M 43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000					
M 43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	1,0000					
O 95377 / SINAPI	Curso de capacitação para serralheiro (encargos complementares) - horista	h	1,0000					
P 06110 / SINAPI	Serralheiro	h	1,0000					

CÓDIGO	Servente com encargos complementares	UNID
88316 / SINAPI		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Servente com encargos complementares							UNID		
88316 / SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)						h	1,0000	1,86	1,86
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)						h	1,0000	0,71	0,71
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)						h	1,0000	0,55	0,55
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)						h	1,0000	0,06	0,06
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,41	0,41
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)						h	1,0000	1,01	1,01
	MÃO-DE-OBRA (111,06%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras						h	1,0151	5,00	10,71
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,08	MATERIAL	4,60	CUSTO TOTAL	15,31	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,0600%)	5,63	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	3,60	18,91		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M	37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)							h	1,0000
M	37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)							h	1,0000
M	37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)							h	1,0000
M	37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)							h	1,0000
M	43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)							h	1,0000
M	43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)							h	1,0000
O	95378 / SINAPI	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista							h	1,0000
P	06111 / SINAPI	Servente de obras							h	1,0000