

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Barra de apoio em "1", em aco inox polido 80 x 80 cm, fixada na parede - fornecimento e instalacao. af_01/2020					UNID	
100864/SINAPI	01						un	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
43461 /SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,4228	0,24	0,34			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,8711	2,23	4,17			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,8711	0,72	1,35			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,8711	0,35	0,65			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,8711	0,07	0,13			
36209 /SINAPI	Barra de apoio em "1", em aco inox polido 80 x 80 cm, diametro minimo 3 cm	un	1,0000	308,62	308,62			
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,4483	0,38	0,17			
43485 /SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,4228	0,83	1,18			
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,4483	1,02	0,46			
04351 /SINAPI	Parafuso niquelado 3 1/2" com acabamento cromado para fixarpeca sanitaria, inclui porca cega, arruela e bucha de nylontamanho s-8 MÃO-DE-OBRA (112,40%)	un	9,0000	11,55	103,95			
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,4548	4,75	4,59			
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	1,4404	6,63	20,28			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	24,84	MATERIAL	421,04	CUSTO TOTAL	445,88	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	104,96	550,84
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
M 04351 /SINAPI	Parafuso niquelado 3 1/2" com acabamento cromado para fixarpeca sanitaria, inclui porca cega, arruela e bucha de nylont					un	9,0000	
M 36209 /SINAPI	Barra de apoio em "1", em aco inox polido 80 x 80 cm, diametro minimo 3 cm					un	1,0000	
O 88267 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares					h	1,4228	
O 88316 /SINAPI	Servente com encargos complementares					h	0,4483	

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Barra de apoio reta, em aco inox polido, comprimento 70 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af_01/2020					UNID
100867/SINAPI	01						un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,2473	0,07	0,09		
04351 /SINAPI	Parafuso niquelado 3 1/2" com acabamento cromado para fixarpeca sanitaria, inclui porca cega, arruela e bucha de nylontamanho s-8	un	6,0000	11,55	69,30		
36205 /SINAPI	Barra de apoio reta, em aco inox polido, comprimento 70cm, diametro minimo 3 cm	un	1,0000	131,49	131,49		
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,2473	2,23	2,78		

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Barra de apoio reta, em aco inox polido, comprimento 70 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af_0	UNID
100867/SINAPI	01	1/2020	un

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,2473	0,72	0,90
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,2473	0,35	0,44
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2988	0,38	0,11
43461 /SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,9485	0,24	0,23
43485 /SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,9485	0,83	0,79
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,2988	1,02	0,30
	MÃO-DE-OBRA (112,40%)				
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,9603	6,63	13,52
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,3032	4,75	3,06

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	16,56	MATERIAL	206,42	CUSTO TOTAL	222,98	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	52,49
							275,47

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 04351 /SINAPI	Parafuso niquelado 3 1/2" com acabamento cromado para fixarpeca sanitaria, inclui porca cega, arruela e bucha de nylont	un	6,0000
M 36205 /SINAPI	Barra de apoio reta, em aco inox polido, comprimento 70cm, diametro minimo 3 cm	un	1,0000
O 88267 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	h	0,9485
O 88316 /SINAPI	Servente com encargos complementares	h	0,2988

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Barra de apoio reta, em aco inox polido, comprimento 80 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af_0	UNID
100868/SINAPI	01	1/2020	un

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
36081 /SINAPI	Barra de apoio reta, em aco inox polido, comprimento 80cm, diametro minimo 3 cm	un	1,0000	140,20	140,20
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,2473	2,23	2,78
04351 /SINAPI	Parafuso niquelado 3 1/2" com acabamento cromado para fixarpeca sanitaria, inclui porca cega, arruela e bucha de nylontamanho s-8	un	6,0000	11,55	69,30
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,2473	0,35	0,44
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,2473	0,07	0,09
43461 /SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,9485	0,24	0,23
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2988	0,38	0,11
43485 /SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,9485	0,83	0,79
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,2988	1,02	0,30

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Barra de apoio reta, em aco inox polido, comprimento 80 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af_0						UNID
100868/SINAPI	01	1/2020						un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa) MÃO-DE-OBRA (112,40%)	h	1,2473	0,72	0,90			
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,3032	4,75	3,06			
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,9603	6,63	13,52			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA		16,56	MATERIAL	215,13	CUSTO TOTAL	231,69	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	54,54	286,23
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 04351 /SINAPI	Parafuso niquelado 3 1/2" com acabamento cromado para fixarpeca sanitaria, inclui porca cega, arruela e bucha de nylont	un	6,0000					
M 36081 /SINAPI	Barra de apoio reta, em aco inox polido, comprimento 80cm, diametro minimo 3 cm	un	1,0000					
O 88267 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	h	0,9485					
O 88316 /SINAPI	Servente com encargos complementares	h	0,2988					

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Coleta e carga manuais de entulho						UNID
00026/ORSE	01							m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	140,00	0,63			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	5,30	0,00			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,00	0,38			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	10,55	0,00			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	22,60	0,00			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	73,33	0,11			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	17,29	0,00			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	10,00	1,02			
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			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	4,50	0,46			

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Coleta e carga manuais de entulho						UNID
00026/ORSE	01							m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,75	MATERIAL	2,31	CUSTO TOTAL	13,04	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	3,07	16,11
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	1,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras						h	1,0000

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Corrimão em aço inox ø=1 1/2", duplo, h=90cm						UNID
08759/ORSE	01							m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL			UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10492 /ORSE	Cesta Básica			un	0,0090	140,00	1,26	
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)			un	0,0002	16,70	0,00	
09017 /ORSE	Corrimão em aço inox ø=1 1/2", duplo, h=90cm			m	1,0000	558,07	558,07	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo			un	0,0001	22,60	0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"			un	0,0003	10,55	0,00	
04722 /ORSE	Colher de pedreiro			un	0,0004	15,45	0,01	
10596 /ORSE	Protetor auricular			un	0,0090	4,90	0,04	
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	0,1595	4,00	0,64	
01689 /ORSE	Parafuso de fixação com bucha plástica 8 mm			cj	6,0000	0,96	5,76	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção			pr	0,0016	5,30	0,01	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta			un	0,0030	73,33	0,22	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)			un	0,2036	10,00	2,04	
11247 /ORSE	Serra mármore			un	0,0001	272,97	0,03	
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22			un	0,0007	11,26	0,01	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo			un	0,0004	11,50	0,00	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo			un	0,0002	13,52	0,00	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú			Un	0,0007	9,05	0,01	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml			un	0,0036	35,90	0,13	
11243 /ORSE	Martelo sem unha			un	0,0001	16,55	0,00	
10790 /ORSE	Prumo de face			un	0,0001	18,68	0,00	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira			un	0,0002	13,49	0,00	

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Corrimão em aço inox ø=1 1/2", duplo, h=90cm						UNID
08759/ORSE	01							m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	17,29	0,00			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0090	12,54	0,11			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0008	300,00	0,24			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2036	4,50	0,92			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	11,38	MATERIAL	568,39	CUSTO TOTAL	593,83	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	139,79	733,62
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 01689 /ORSE	Parafuso de fixação com bucha plástica 8 mm	cj	6,0000					
M 09017 /ORSE	Corrimão em aço inox ø=1 1/2", duplo, h=90cm	m	1,0000					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,0000					
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	1,0000					
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,0000					
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	1,0000					

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Demolição manual de piso em concreto simples e/ou cimentado						UNID
00016/ORSE	01							m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1456	10,00	1,46			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0064	4,90	0,03			
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000	13,52	0,00			
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	272,97	0,00			
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0001	9,05	0,00			
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0001	11,26	0,00			
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	16,55	0,00			
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	18,68	0,00			
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	13,49	0,00			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	17,29	0,01			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0026	35,90	0,09			

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Demolição manual de piso em concreto simples e/ou cimentado	UNID
00016/ORSE	01		m2

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0064	140,00	0,90
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000	16,70	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	22,60	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0004	10,55	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	15,45	0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	10,80	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1308	4,00	0,52
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0011	5,30	0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0021	73,33	0,15
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0006	300,00	0,18
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1456	4,50	0,66
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0064	12,54	0,08

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	7,04	MATERIAL	3,29	CUSTO TOTAL	19,15	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	4,51
							23,66

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,3000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,1300
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1300
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	1,3000

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Limpeza geral	UNID
02450/ORSE	01		m2

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0004	140,00	0,06
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0004	4,90	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	22,60	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0002	35,90	0,01

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Limpeza geral						UNID
02450/ORSE	01							m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	17,29	0,00			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0102	10,00	0,10			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	10,55	0,00			
02414 /ORSE	Vassoura piaçava	un	0,0500	9,00	0,45			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0094	4,00	0,04			
01997 /ORSE	Sabão em pó	kg	0,0050	7,21	0,04			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0001	5,30	0,00			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0001	73,33	0,01			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0004	12,54	0,01			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0000	300,00	0,00			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0102	4,50	0,05			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,48	MATERIAL	0,71	CUSTO TOTAL	1,79	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,42	2,21
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 01997 /ORSE	Sabão em pó	kg	0,0050					
M 02414 /ORSE	Vassoura piaçava	un	0,0500					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,1000					
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,1000					

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, juntas, sem polimento, inclusive argamassa de r						UNID
08431/ORSE	01	egularização,						m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	16,55	0,00			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0016	35,90	0,06			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	17,29	0,00			
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	13,49	0,00			
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	18,68	0,00			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0040	4,90	0,02			

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, juntas, sem polimento, inclusive argamassa de regularização,	UNID
08431/ORSE	01		m2

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	9,05	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	272,97	0,01
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	11,50	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0040	140,00	0,57
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	16,70	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	22,60	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	10,55	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	15,45	0,00
04174 /ORSE	Desempoladeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0732	4,00	0,29
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007	5,30	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0014	73,33	0,10
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0916	10,00	0,92
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
08428 /ORSE	Piso alta resistencia, comum, cor cinza, e=12mm, aplicado com juntas plásticas, sem polimento	m2	1,0000	20,00	20,00
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0040	12,54	0,05
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,11
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0916	4,50	0,41

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	5,03	MATERIAL	13,15	CUSTO TOTAL	44,39	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	10,45
							54,84

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	9,6000
O 02180 /ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	1,0000
S 08428 /ORSE	Piso alta resistencia, comum, cor cinza, e=12mm, aplicado com juntas plásticas, sem polimento	m2	1,0000

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Piso em concreto simples desempolado, fck = 21 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	UNID
11805/ORSE	01		m2

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de con					UNID
11805/ORSE	01	cretagem - tres usos					m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO		UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional		un	0,0000	246,00	0,00	
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil		un	0,0000	518,00	0,01	
MATERIAL							
10596 /ORSE	Protetor auricular		un	0,0038	4,90	0,02	
10788 /ORSE	Pá quadrada		un	0,0000	17,29	0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml		un	0,0015	35,90	0,05	
11243 /ORSE	Martelo sem unha		un	0,0001	16,55	0,00	
10790 /ORSE	Prumo de face		un	0,0001	18,68	0,00	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm		un	0,0000	18,45	0,00	
10578 /ORSE	Formão grande		un	0,0000	15,15	0,00	
11244 /ORSE	Martelo com unha		un	0,0000	29,90	0,00	
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22		un	0,0004	11,26	0,00	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú		Un	0,0004	9,05	0,00	
11247 /ORSE	Serra mármore		un	0,0001	272,97	0,02	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo		un	0,0001	13,52	0,00	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo		un	0,0002	11,50	0,00	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira		un	0,0001	13,49	0,00	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção		pr	0,0007	5,30	0,00	
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)		un	0,0001	16,70	0,00	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo		un	0,0000	22,60	0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"		un	0,0001	10,55	0,00	
04722 /ORSE	Colher de pedreiro		un	0,0002	15,45	0,00	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar		un	0,0003	10,80	0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte		un	0,0603	4,00	0,24	
10492 /ORSE	Cesta Básica		un	0,0038	140,00	0,53	
10577 /ORSE	Serrote 40cm		un	0,0000	18,58	0,00	
01572 /ORSE	Madeira mista serrada (tábua) 2,2 x 14 cm - 0,00308 m3/m		m	0,1830	5,00	0,92	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta		un	0,0013	73,33	0,09	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)		un	0,0856	10,00	0,86	
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo		un	0,0038	12,54	0,05	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)		cj	0,0003	300,00	0,10	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)		un	0,0856	4,50	0,39	

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de con						UNID
11805/ORSE	01	cretagem - tres usos						m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,22	MATERIAL	24,22	CUSTO TOTAL	35,87	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,01	ENC. (112,4000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	8,44	44,31
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 01572 /ORSE	Madeira mista serrada (tábua) 2,2 x 14 cm - 0,00308 m3/m						m	0,1830
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,1000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro						h	0,5300
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro						h	0,1000
O 11484 /ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura						m3	0,0700
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)						h	0,1000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,5300
P 06111 /SINAPI	Servente de obras						h	0,1000

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado co						UNID
07324/ORSE	01	m argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base						m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0014	5,30	0,01			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0026	73,33	0,19			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1456	4,00	0,58			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1731	10,00	1,73			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0031	35,90	0,11			
02684 /ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg	4,0000	0,94	3,76			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	17,29	0,00			
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00			
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001	272,97	0,01			
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	9,05	0,00			
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26	0,00			
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	16,55	0,00			
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	18,68	0,00			
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	13,49	0,00			
02540 /ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	kg	0,5200	3,50	1,82			

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado co	UNID
07324/ORSE	01	m argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0076	4,90	0,04
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0076	140,00	1,07
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	16,70	0,00
06897 /ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 25x25 cm, para deficiente visual	m2	1,0500	54,45	57,17
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	22,60	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0004	10,55	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	15,45	0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	10,80	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	11,50	0,00
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0007	300,00	0,20
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0076	12,54	0,10
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1731	4,50	0,78

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	10,08	MATERIAL	68,64	CUSTO TOTAL	91,13	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	11,24	SERV. TERCEIRO	1,17	BDI (23,5400 %)	21,45
							112,58

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 02540 /ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	kg	0,5200
M 02684 /ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg	4,0000
M 06897 /ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 25x25 cm, para deficiente visual	m2	1,0500
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,2000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,5000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,5000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	1,2000

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Piso tátil direcional e/ou alerta, em borracha, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado, rejuntado, exclusive regularização de base	UNID
07323/ORSE	01		m2

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
06893 /ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de borracha, dim 25x 25cm colorido - aplicado	m2	1,0500	269,19	282,65

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	282,65	CUSTO TOTAL	282,65	PREÇO TOTAL
----------------------	-------------	------	----------	--------	-------------	--------	-------------

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

Acessibilidade do Instituto Federal de Sergipe - Campus Lagarto

Acessibilidade do campus Lagarto

Estr. da Barragem, Jardim Campo Novo Lagarto-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00015

Cod. Obra : 01

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Piso tátil direcional e/ou alerta, em borracha, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado, rejuntado,						UNID	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	66,54	349,19	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 06893 /ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de borracha, dim 25x 25cm colorido - aplicado							m2	1,0500

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Placa de sinalização, dim.: 60 x 80 cm, - "Estacionamento Reservado - Deficiente/Idosos", incluso barrote para fixação - fornecimento e instalação						UNID		
12507/ORSE	01							un		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
13329 /ORSE	Placa de sinalização, dim.: 60 x 80 cm, - "Estacionamento Reservado - Deficiente/Idosos", incluso barrote para fixação - fornecimento e instalação						un	1,0000	167,10	167,10
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	167,10	CUSTO TOTAL	167,10	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	39,34	206,44		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 13329 /ORSE	Placa de sinalização, dim.: 60 x 80 cm, - "Estacionamento Reservado - Deficiente/Idosos", incluso barrote para fixação							un	1,0000	

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Polimento de piso de alta resistência (novo)						UNID		
07342/ORSE	01							m2		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
06971 /ORSE	Polimento de piso novo de alta resistência						m2	1,0000	15,00	15,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,26	CUSTO TOTAL	15,26	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	3,59	18,85		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32							kg	0,5000	
S 06971 /ORSE	Polimento de piso novo de alta resistência							m2	1,0000	

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Rampa para acesso de deficientes, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor , 02 demãos						UNID
12214/ORSE	01							un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Rampa para acesso de deficientes, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor	UNID			
12214/ORSE	01	, 02 demãos	un			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO		UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02463 /ORSE	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)		h	0,0000	12,48	35,57
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil		un	0,0000	518,00	0,01
02490 /ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente)		h	0,0000	4,05	18,95
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional		un	0,0000	246,00	0,00
MATERIAL						
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22		un	0,0011	11,26	0,01
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus		un	0,0000	196,50	0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção		pr	0,0056	5,30	0,03
11244 /ORSE	Martelo com unha		un	0,0000	29,90	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta		un	0,0106	73,33	0,78
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú		Un	0,0011	9,05	0,01
11247 /ORSE	Serra mármore		un	0,0002	272,97	0,04
11250 /ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm		un	0,0006	15,90	0,01
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"		un	0,0011	27,42	0,03
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo		un	0,0003	13,52	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo		un	0,0006	11,50	0,01
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)		un	0,7177	10,00	7,18
11243 /ORSE	Martelo sem unha		un	0,0002	16,55	0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm		un	0,0000	18,58	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte		un	0,6075	4,00	2,43
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar		un	0,0009	10,80	0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro		un	0,0006	15,45	0,01
04725 /ORSE	Espátula		un	0,0001	21,49	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"		un	0,0015	10,55	0,02
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo		un	0,0005	22,60	0,01
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)		un	0,0003	16,70	0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica		un	0,0317	140,00	4,44
10790 /ORSE	Prumo de face		un	0,0002	18,68	0,00
10578 /ORSE	Formão grande		un	0,0000	15,15	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm		un	0,0000	18,45	0,00
10583 /ORSE	Trincha 3"		un	0,0011	5,60	0,01
10585 /ORSE	Arco de serra		un	0,0000	21,25	0,00
10586 /ORSE	Torquesa		un	0,0000	17,90	0,00

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

Acessibilidade do Instituto Federal de Sergipe - Campus Lagarto

Acessibilidade do campus Lagarto

Estr. da Barragem, Jardim Campo Novo Lagarto-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00015

Cod. Obra : 01

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Rampa para acesso de deficientes, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor	UNID
12214/ORSE	01	, 02 demãos	un

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0317	4,90	0,16
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0127	35,90	0,46
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0010	17,29	0,02
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0003	13,49	0,00
02229 /ORSE	Tinta novacor piso ou similar	l	0,0864	12,86	1,11
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0317	12,54	0,40
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0028	300,00	0,85
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,7177	4,50	3,23

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	37,16	MATERIAL	136,97	CUSTO TOTAL	274,89	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	54,53	ENC. (112,4000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	64,71	339,60

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
O 00077 /ORSE	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	0,4000
O 00098 /ORSE	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	0,2600
O 02323 /ORSE	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R	m2	1,2000
O 02497 /ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,4000
O 02624 /ORSE	Remoção e reposição de meio-fio	m	2,2000
O 03644 /ORSE	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual	m2	2,6400
O 09182 /ORSE	Demolição de concreto com martelo e compressor	m3	0,1700

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Retirada de entulho da obra utilizando caixa coletora capacidade 5 m3	UNID
10033/ORSE	01		m3

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
07962 /ORSE	Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m³ (Local: Aracaju)	un	0,2000	100,00	20,00			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	20,00	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	4,71	24,71

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
----------	--------------------------------------	----	-----

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Retirada de entulho da obra utilizando caixa coletora capacidade 5 m3	UNID
10033/ORSE	01		m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
S 07962 /ORSE		Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m³ (Local: Aracaju)	un 0,2000

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Sinalização horizontal sobre piso cimentado, padrão p/deficientes,com tinta à base de resina acrilica	UNID
10602/ORSE	01		m2

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0845	10,00	0,84
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0037	140,00	0,52
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0022	5,60	0,01
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0037	4,90	0,02
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0015	35,90	0,05
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	17,29	0,00
11250 /ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,0011	15,90	0,02
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0022	27,42	0,06
11269 /ORSE	Tinta para sinalização horizontal a base de resina acrilica	l	0,3500	10,52	3,68
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0001	196,50	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0638	4,00	0,26
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0012	73,33	0,09
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007	5,30	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	22,60	0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	10,80	0,00
04725 /ORSE	Espátula	un	0,0002	21,49	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	10,55	0,00
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0845	4,50	0,38
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0003	300,00	0,10
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0037	12,54	0,05

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	4,89	MATERIAL	5,61	CUSTO TOTAL	16,51	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	3,89
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 11269 /ORSE	Tinta para sinalização horizontal a base de resina acrilica	l	0,3500
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,3300

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

Acessibilidade do Instituto Federal de Sergipe - Campus Lagarto

Acessibilidade do campus Lagarto

Estr. da Barragem, Jardim Campo Novo Lagarto-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00015

Cod. Obra : 01

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Sinalização horizontal sobre piso cimentado, padrão p/deficientes, com tinta à base de resina acrílica	UNID
10602/ORSE	01		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
O 10553 /ORSE	Encargos Complementares - Pintor		h 0,5000
P 04783 /SINAPI	Pintor (horista)		h 0,5000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras		h 0,3300

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Sinalização para deficientes - faixa para degraus em borracha, dim 200 x 30mm	UNID
07322/ORSE	01		un

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0001	5,30	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0001	73,33	0,01
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0004	4,90	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0102	10,00	0,10
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0065	4,00	0,03
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	10,80	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0000	15,45	0,00
06892 /ORSE	Sinalização para deficientes - faixa para degraus em borracha, dim 200 x 30mm	un	1,0000	2,94	2,94
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000	16,70	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0004	140,00	0,06
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0000	11,50	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0002	35,90	0,01
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	13,49	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	18,68	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0001	11,26	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0001	9,05	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	272,97	0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000	13,52	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	16,55	0,00
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0102	4,50	0,05
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0000	300,00	0,00
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0004	12,54	0,01

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,66	MATERIAL	3,15	CUSTO TOTAL	4,63	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	1,09
							5,72

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Sinalização para deficientes - faixa para degraus em borracha, dim 200 x 30mm	UNID
07322/ORSE	01		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 06892 /ORSE	Sinalização para deficientes - faixa para degraus em borracha, dim 200 x 30mm	un	1,0000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,1000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1000

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Acabamento de superficie de piso de concreto com desempolamento manual	UNID		
03644/ORSE			m2		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	13,49	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	16,70	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0036	140,00	0,50
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0036	4,90	0,02
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0014	35,90	0,05
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	17,29	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	22,60	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	18,68	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	16,55	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	9,05	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	272,97	0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0006	5,30	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	11,50	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0814	10,00	0,81
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0012	73,33	0,09
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	10,55	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0638	4,00	0,26
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	15,45	0,00
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0036	12,54	0,05

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual						UNID
03644/ORSE								m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0003	300,00	0,09			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0814	4,50	0,37			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	4,55	MATERIAL	1,79	CUSTO TOTAL	11,98	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	5,12	SERV. TERCEIRO	0,52	BDI (23,5400 %)	2,82	14,80
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,4000					
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,4000					
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,4000					
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,4000					

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m -						UNID
01903/ORSE		Confecção mecânica e transporte						m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	5,30	0,02			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	73,33	0,44			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,00	1,51			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	10,55	0,01			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	22,60	0,01			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	140,00	2,52			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,90	0,09			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	17,29	0,01			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	10,00	4,07			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	35,90	0,26			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0180	12,54	0,23			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0016	300,00	0,48			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4072	4,50	1,83			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	19,00	MATERIAL	333,51	CUSTO TOTAL	376,41	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	21,36	SERV. TERCEIRO	2,54	BDI (23,5400 %)	88,61	465,02

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

Acessibilidade do Instituto Federal de Sergipe - Campus Lagarto

Acessibilidade do campus Lagarto

Estr. da Barragem, Jardim Campo Novo Lagarto-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00015

Cod. Obra : 01

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m -	UNID
01903/ORSE		Confecção mecânica e transporte	m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN QTD
M 00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)		m3 1,0800
M 01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32		kg 452,2000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente		h 4,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras		h 4,0000

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confe	UNID					
01906/ORSE		ção mecânica e transporte	m3					
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	22,60	0,01			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	17,29	0,01			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	35,90	0,26			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,90	0,09			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	140,00	2,52			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	5,30	0,02			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	10,55	0,01			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,00	1,51			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	73,33	0,44			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	10,00	4,07			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4072	4,50	1,83			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0016	300,00	0,48			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0180	12,54	0,23			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	19,00	MATERIAL	254,37	CUSTO TOTAL	297,27	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	21,36	SERV. TERCEIRO	2,54	BDI (23,5400 %)	69,98	367,25

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN QTD
M 00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)		m3 1,0800
M 01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32		kg 300,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente		h 4,0000

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confe	UNID
01906/ORSE		ção mecânica e transporte	m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
P 06111 /SINAPI	Servente de obras		h 4,0000

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	UNID
00077/ORSE			m3

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	35,90	0,19
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2823	4,00	1,13
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	10,00	3,05
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0006	17,29	0,01
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0024	5,30	0,01
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,90	0,07
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	73,33	0,33
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	140,00	1,89
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0003	22,60	0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0009	10,55	0,01
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135	12,54	0,17
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0012	300,00	0,36
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3054	4,50	1,37

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	14,25	MATERIAL	82,56	CUSTO TOTAL	114,73	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	16,02	SERV. TERCEIRO	1,90	BDI (23,5400 %)	27,01
							141,74

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 00366 /SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,2000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	3,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	3,0000

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	UNID
00126/ORSE			m3

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
--------	-------------	----	-----	------------	-------------

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	UNID			
00126/ORSE			m3			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO		UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional		un	0,0000	246,00	0,00
11249 /ORSE	Serra circular elétrica portátil		un	0,0000	518,00	0,00
MATERIAL						
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira		un	0,0001	13,49	0,00
10578 /ORSE	Formão grande		un	0,0001	15,15	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm		un	0,0001	18,45	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra		un	0,0000	21,25	0,00
10586 /ORSE	Torquesa		un	0,0000	17,90	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular		un	0,0383	4,90	0,19
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml		un	0,0153	35,90	0,55
10788 /ORSE	Pá quadrada		un	0,0015	17,29	0,03
10577 /ORSE	Serrote 40cm		un	0,0000	18,58	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face		un	0,0000	18,68	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha		un	0,0000	16,55	0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha		un	0,0001	29,90	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22		un	0,0003	11,26	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú		Un	0,0003	9,05	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore		un	0,0000	272,97	0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo		un	0,0001	13,52	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo		un	0,0001	11,50	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte		un	0,7759	4,00	3,10
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)		un	0,8673	10,00	8,67
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta		un	0,0128	73,33	0,94
01651 /ORSE	Óculos branco proteção		pr	0,0068	5,30	0,04
04174 /ORSE	Desempoladeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar		un	0,0002	10,80	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica		un	0,0383	140,00	5,36
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)		un	0,0001	16,70	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo		un	0,0008	22,60	0,02
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"		un	0,0023	10,55	0,02
04722 /ORSE	Colher de pedreiro		un	0,0001	15,45	0,00
SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)		un	0,8673	4,50	3,90
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)		cj	0,0034	300,00	1,02

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

Acessibilidade do Instituto Federal de Sergipe - Campus Lagarto

Acessibilidade do campus Lagarto

Estr. da Barragem, Jardim Campo Novo Lagarto-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00015

Cod. Obra : 01

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado					UNID	
00126/ORSE							m3	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0383	12,54	0,48			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	42,17	MATERIAL	308,13	CUSTO TOTAL	403,11	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,03	ENC. (112,4000%)	47,38	SERV. TERCEIRO	5,40	BDI (23,5400 %)	94,89	498,00
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
O 00125 /ORSE	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	m3				1,0000		
O 07692 /ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	m3				1,0000		

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento					UNID	
00125/ORSE							m3	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0012	17,29	0,02			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0270	4,90	0,13			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0270	140,00	3,78			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0090	73,33	0,66			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0006	22,60	0,01			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0018	10,55	0,02			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,5646	4,00	2,26			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0048	5,30	0,03			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0108	35,90	0,39			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,6108	10,00	6,11			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0270	12,54	0,34			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0024	300,00	0,72			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,6108	4,50	2,75			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	28,50	MATERIAL	302,41	CUSTO TOTAL	366,75	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	32,03	SERV. TERCEIRO	3,81	BDI (23,5400 %)	86,33	453,08
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3				0,9130		

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	UNID
00125/ORSE			m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
M 01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32		kg 293,0000
M 04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete		m3 0,6270
M 04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete		m3 0,2090
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente		h 6,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras		h 6,0000

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	UNID
11484/ORSE			m3

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80		0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	22,60		0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0004	10,55		0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	15,45		0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	16,70		0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1383	4,00		0,55
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0013	5,30		0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0024	73,33		0,17
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1608	10,00		1,61
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	16,55		0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	272,97		0,01
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	9,05		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0071	140,00		1,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26		0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52		0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	18,68		0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	13,49		0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	17,29		0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0028	35,90		0,10
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0071	4,90		0,03
SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1608	4,50		0,72

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura						UNID
11484/ORSE								m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0006	300,00	0,19			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0071	12,54	0,09			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	8,19	MATERIAL	310,05	CUSTO TOTAL	328,43	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	9,19	SERV. TERCEIRO	1,00	BDI (23,5400 %)	77,31	405,74
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 25950 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3	m3	1,0000					
M 34492 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombea	m3	1,0000					
O 11477 /ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, para infraestrutura, incluindo colocação, adensamento e acabamento	m3	1,0000					

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura						UNID
00098/ORSE								m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00			
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	518,00	0,00			
MATERIAL								
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	15,45	0,00			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0005	10,55	0,01			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	22,60	0,00			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00			
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	16,70	0,00			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0113	140,00	1,58			
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	18,58	0,00			
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0001	15,15	0,00			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2113	4,00	0,85			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0020	5,30	0,01			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0038	73,33	0,28			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2565	10,00	2,57			
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50	0,00			
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	272,97	0,00			

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	UNID
00098/ORSE			m3

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	13,49	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	9,05	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26	0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	29,90	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	16,55	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	18,68	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	18,45	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	21,25	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0045	35,90	0,16
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0113	4,90	0,06
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	17,90	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	17,29	0,01
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0010	300,00	0,30
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2565	4,50	1,15
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0113	12,54	0,14

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	13,67	MATERIAL	320,01	CUSTO TOTAL	350,64	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,03	ENC. (112,4000%)	15,34	SERV. TERCEIRO	1,59	BDI (23,5400 %)	82,54	433,18

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 25950 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3	m3	1,0000
M 34493 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombea	m3	1,0000
O 00128 /ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabar	m3	1,0000

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Curso de capacitação para encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista	UNID
95335/SINAPI			h

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,40%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,0124	6,63	0,17		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,17	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,17	PREÇO TOTAL

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

Acessibilidade do Instituto Federal de Sergipe - Campus Lagarto

Acessibilidade do campus Lagarto

Estr. da Barragem, Jardim Campo Novo Lagarto-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00015

Cod. Obra : 01

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Curso de capacitação para encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista						UNID	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,04	0,21	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	0,0124

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista						UNID			
95378/SINAPI								h			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,40%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
06111 /SINAPI	Servente de obras						h	0,0146	4,75	0,15	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,14	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,14	PREÇO TOTAL			
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,03	0,17			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
P 06111 /SINAPI	Servente de obras							h			0,0146

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Demolição de concreto com martetele e compressor						PROD. EQUIPE	UNID		
09182/ORSE								0,40	m3		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
CÓDIGO	EQUIPAMENTO			UN	QTD	CUSTO UNIT	QTD PROD	CUSTO PROD	QTD IMPR	CUSTO IMPR	CUSTO TOTAL
02463 /ORSE	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)			h	0,0000	12,48	2,5000	83,70	0,0000	14,21	209,25
02490 /ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente)			h	0,0000	4,05	7,5000	14,86	0,0000	14,08	111,45
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	320,70	PREÇO TOTAL			
EQUIPAMENTO	320,70	ENC. (112,4000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	75,49	396,19			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	PROD	IMPR
E 02463 /ORSE	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)							h	1,0000	1,00	0,00
E 02490 /ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente)							h	3,0000	1,00	0,00

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares						UNID
88267/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,0000	2,23	2,23			
43485 /SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,83	0,83			
43461 /SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,24	0,24			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,07	0,07			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,35	0,35			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,72	0,72			
	MÃO-DE-OBRA (112,40%)							
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	1,0124	6,63	14,26			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	14,25	MATERIAL	4,44	CUSTO TOTAL	18,69	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	4,40	23,09
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 43461 /SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000					
M 43485 /SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000					
O 95335 /SINAPI	Curso de capacitação para encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista	h	1,0000					
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	1,0000					

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Encargos Complementares - Armador						UNID
10555/ORSE								h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	5,30	0,00			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,00	0,26			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	73,33	0,11			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	10,00	1,02			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	140,00	0,63			

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Encargos Complementares - Armador						UNID
10555/ORSE								h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0002	21,25	0,00			
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0002	17,90	0,00			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	4,50	0,46			
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			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,16	CUSTO TOTAL	2,80	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,64	BDI (23,5400 %)	0,66	3,46
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018					
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015					
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008					
M 02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654					
M 10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0002					
M 10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0002					
M 10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045					
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018					
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023					
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008					
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002					
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão 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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Encargos Complementares - Carpinteiro						UNID
10551/ORSE								h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00	0,02			
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	518,00	0,05			
MATERIAL								
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06			
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0002	29,90	0,01			
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0002	15,15	0,00			
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	18,58	0,00			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	140,00	0,63			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,00	0,26			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007	5,30	0,00			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	73,33	0,11			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	10,00	1,02			
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	18,45	0,00			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	4,50	0,46			
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			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,17	CUSTO TOTAL	2,88	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,07	ENC. (112,4000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,64	BDI (23,5400 %)	0,68	3,56
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
E 11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001					
E 11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	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 aco e colarinho acolchoado	par	0,0007					
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					
M 11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0002					
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018					

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Encargos Complementares - Carpinteiro	UNID
10551/ORSE			h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta		un 0,0015
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção		pr 0,0007
M 02378 /ORSE	Vale transporte		un 0,0654
M 10577 /ORSE	Serrote 40cm		un 0,0001
M 10578 /ORSE	Formão grande		un 0,0002
M 10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm		un 0,0002
M 10596 /ORSE	Protetor auricular		un 0,0045
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml		un 0,0018
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
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)		cj 0,0004

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Encargos Complementares - Pedreiro	UNID		
10550/ORSE			h		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	73,33	0,11
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,00	0,26
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	10,00	1,02
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002	16,70	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	140,00	0,63
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	5,30	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	13,49	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	18,68	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	16,55	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007	11,26	0,01
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007	9,05	0,01
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001	272,97	0,03
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002	13,52	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004	11,50	0,00

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Encargos Complementares - Pedreiro						UNID
10550/ORSE								h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004	15,45	0,01			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	10,80	0,01			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	4,50	0,46			
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			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,23	CUSTO TOTAL	2,87	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,64	BDI (23,5400 %)	0,68	3,55
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018					
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	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 04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004					
M 10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002					
M 10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002					
M 10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001					
M 11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001					
M 11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007					
M 11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007					
M 11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001					
M 11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002					
M 11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004					
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023					
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008					
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002					
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006					

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Encargos Complementares - Pedreiro	UNID
10550/ORSE			h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
M 10492 /ORSE	Cesta Básica		un 0,0045
M 10596 /ORSE	Protetor auricular		un 0,0045
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml		un 0,0018
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	ITEM PLANILHA	Encargos Complementares - Pintor	UNID					
10553/ORSE			h					
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
04725 /ORSE	Espátula	un	0,0004	21,49	0,01			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	10,00	1,02			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	73,33	0,11			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,00	0,26			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	10,80	0,01			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	5,30	0,00			
11252 /ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	un	0,0001	196,50	0,02			
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0045	27,42	0,12			
11250 /ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0023	15,90	0,04			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06			
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			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
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			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,39	CUSTO TOTAL	3,03	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,64	BDI (23,5400 %)	0,71	3,74
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Encargos Complementares - Pintor	UNID
10553/ORSE			h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)		un 0,1018
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta		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 segurança 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 segurança 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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Encargos Complementares - Servente	UNID		
10549/ORSE			h		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	140,00	0,63
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	5,30	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	10,00	1,02
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	73,33	0,11
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	17,29	0,00

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Encargos Complementares - Servente						UNID
10549/ORSE								h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	22,60	0,00			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	10,55	0,00			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,00	0,38			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	4,50	0,46			
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			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,31	CUSTO TOTAL	2,95	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	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 com mangas curta	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					
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 mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0002					
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023					
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008					
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002					
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão 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					

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

Acessibilidade do Instituto Federal de Sergipe - Campus Lagarto

Acessibilidade do campus Lagarto

Estr. da Barragem, Jardim Campo Novo Lagarto-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00015

Cod. Obra : 01

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Encargos Complementares - Servente	UNID
10549/ORSE			h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)		0,0004
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo		0,0045

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	UNID
02497/ORSE			m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2823	4,00	1,13
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0009	10,55	0,01
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0024	5,30	0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	73,33	0,33
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	10,00	3,05
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0006	17,29	0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0003	22,60	0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	140,00	1,89
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,90	0,07
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	35,90	0,19
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0012	300,00	0,36
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135	12,54	0,17
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3054	4,50	1,37

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	14,25	MATERIAL	6,96	CUSTO TOTAL	39,13	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	16,02	SERV. TERCEIRO	1,90	BDI (23,5400 %)	9,21

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	3,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	3,0000

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	UNID		
07692/ORSE			m3		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	UNID		
07692/ORSE			m3		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00	0,01
11249 /ORSE	Serra circular elétrica portátil	un	0,0000	518,00	0,02
MATERIAL					
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	18,68	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	16,55	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	9,05	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	272,97	0,01
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	29,90	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	18,45	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	22,60	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	16,70	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0113	140,00	1,59
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	18,58	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0001	15,15	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	13,49	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	21,25	0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	17,90	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0113	4,90	0,06
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0045	35,90	0,16
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	17,29	0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0005	10,55	0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	15,45	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2565	10,00	2,57
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0038	73,33	0,28
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0020	5,30	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2113	4,00	0,85
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0010	300,00	0,30
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0113	12,54	0,14

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura					UNID	
07692/ORSE							m3	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
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	0,2565	4,50	1,15			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	13,67	MATERIAL	5,73	CUSTO TOTAL	36,36	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,03	ENC. (112,4000%)	15,34	SERV. TERCEIRO	1,59	BDI (23,5400 %)	8,56	44,92
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,6200					
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,3600					
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	0,3600					
O 10555 /ORSE	Encargos Complementares - Armador	h	0,1800					
P 00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800					
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,3600					
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600					
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	1,6200					

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento					UNID
00128/ORSE							m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00		
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	518,00	0,00		
MATERIAL							
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2565	10,00	2,57		
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	18,45	0,00		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0005	10,55	0,01		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0020	5,30	0,01		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2113	4,00	0,85		
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00		
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	15,45	0,00		
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	21,25	0,00		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	22,60	0,00		

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento					UNID	
00128/ORSE							m3	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	16,70	0,00			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0113	140,00	1,58			
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	18,58	0,00			
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0001	15,15	0,00			
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	17,90	0,00			
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	29,90	0,00			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0113	4,90	0,06			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0045	35,90	0,16			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	17,29	0,01			
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	13,49	0,00			
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	18,68	0,00			
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	16,55	0,00			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0038	73,33	0,28			
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26	0,00			
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	9,05	0,00			
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	272,97	0,00			
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00			
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50	0,00			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0010	300,00	0,30			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2565	4,50	1,15			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0113	12,54	0,14			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	13,67	MATERIAL	5,73	CUSTO TOTAL	36,36	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,03	ENC. (112,4000%)	15,34	SERV. TERCEIRO	1,59	BDI (23,5400 %)	8,56	44,92
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	1,6200
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro						h	0,3600
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro						h	0,3600
O 10555 /ORSE	Encargos Complementares - Armador						h	0,1800
P 00378 /SINAPI	Armador (horista)						h	0,1800
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)						h	0,3600

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

Acessibilidade do Instituto Federal de Sergipe - Campus Lagarto

Acessibilidade do campus Lagarto

Estr. da Barragem, Jardim Campo Novo Lagarto-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00015

Cod. Obra : 01

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	UNID
00128/ORSE			m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)		h 0,3600
P 06111 /SINAPI	Servente de obras		h 1,6200

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Lançamento de concreto usinado, bombeado, para infraestrutura, incluindo colocação, adensamento e acabamento	UNID					
11477/ORSE			m3					
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0013	5,30	0,01			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0028	35,90	0,10			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0071	4,90	0,03			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0071	140,00	1,00			
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	16,70	0,00			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	22,60	0,00			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0004	10,55	0,00			
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	15,45	0,00			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1383	4,00	0,55			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	17,29	0,00			
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	13,49	0,00			
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	18,68	0,00			
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	16,55	0,00			
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26	0,00			
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	9,05	0,00			
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	272,97	0,01			
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00			
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50	0,00			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0024	73,33	0,17			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1608	10,00	1,61			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1608	4,50	0,72			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0006	300,00	0,19			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0071	12,54	0,09			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	8,19	MATERIAL	3,60	CUSTO TOTAL	21,98	PREÇO TOTAL

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Lançamento de concreto usinado, bombeado, para infraestrutura, incluindo colocação, adensamento e acabamento						UNID	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	9,19	SERV. TERCEIRO	1,00	BDI (23,5400 %)	5,17	27,15	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,2200
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,3600
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,3600
P 06111 /SINAPI	Servente de obras							h	1,2200

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1					UNID	
02323/ORSE							m2	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
04725 /ORSE	Espátula	un	0,0001	21,49	0,00			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0003	5,30	0,00			
02229 /ORSE	Tinta novacor piso ou similar	l	0,0720	12,86	0,93			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0319	4,00	0,13			
04174 /ORSE	Desempeneadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	10,80	0,00			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0006	73,33	0,04			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	10,55	0,00			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	22,60	0,00			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0018	140,00	0,25			
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0009	5,60	0,01			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0018	4,90	0,01			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0007	35,90	0,03			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	17,29	0,00			
11250 /ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,0005	15,90	0,01			
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0009	27,42	0,02			
11252 /ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	un	0,0000	196,50	0,00			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0407	10,00	0,41			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0407	4,50	0,18			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00	0,06			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0018	12,54	0,02			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,28	MATERIAL	1,87	CUSTO TOTAL	6,96	PREÇO TOTAL

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/						UNID	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	2,56	SERV. TERCEIRO	0,25	BDI (23,5400 %)	1,64	8,60	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02229 /ORSE	Tinta novacor piso ou similar							l	0,0720
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2000
O 10553 /ORSE	Encargos Complementares - Pintor							h	0,2000
P 04783 /SINAPI	Pintor (horista)							h	0,2000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras							h	0,2000

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm					UNID
02180/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0040	140,00	0,56		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	10,55	0,00		
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	16,70	0,00		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007	5,30	0,00		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0916	10,00	0,92		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0014	73,33	0,10		
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	15,45	0,00		
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0732	4,00	0,29		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	22,60	0,00		
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	un	0,0003	9,05	0,00		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0016	35,90	0,06		
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	17,29	0,00		
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	13,49	0,00		
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	18,68	0,00		
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	16,55	0,00		
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,26	0,00		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0040	4,90	0,02		
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	272,97	0,00		
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00		
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	11,50	0,00		

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm						UNID
02180/ORSE								m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0040	12,54	0,05			
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	0,0916	4,50	0,41			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	5,03	MATERIAL	8,16	CUSTO TOTAL	19,40	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	5,64	SERV. TERCEIRO	0,57	BDI (23,5400 %)	4,57	23,97
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
O 01906 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confeção mec	m3					0,0250	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h					0,4000	
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h					0,4000	
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h					0,4000	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h					0,4000	

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Remoção e reposição de meio-fio						UNID
02624/ORSE								m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	518,00	0,00			
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00			
MATERIAL								
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	13,49	0,00			
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	15,45	0,00			
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	18,68	0,00			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0649	10,00	0,65			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0010	73,33	0,07			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0005	5,30	0,00			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0546	4,00	0,22			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	10,80	0,00			
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	16,55	0,00			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	10,55	0,00			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	22,60	0,00			

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Remoção e reposição de meio-fio						UNID
02624/ORSE								m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000	16,70	0,00			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0029	140,00	0,41			
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	18,58	0,00			
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0000	15,15	0,00			
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	18,45	0,00			
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	29,90	0,00			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0011	35,90	0,04			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0029	4,90	0,01			
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	17,90	0,00			
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	21,25	0,00			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	17,29	0,00			
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50	0,00			
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000	13,52	0,00			
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	272,97	0,00			
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0001	9,05	0,00			
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0001	11,26	0,00			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0003	300,00	0,09			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0649	4,50	0,29			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0029	12,54	0,04			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,39	MATERIAL	4,93	CUSTO TOTAL	12,54	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	3,81	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI (23,5400 %)	2,95	15,49
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
O 00126 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,0110					
O 01903 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeccã	m3	0,0010					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,3600					
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,1800					
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1800					
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,3600					

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Servente com encargos complementares						UNID
88316/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,35	0,35			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,0000	2,23	2,23			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,72	0,72			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,07	0,07			
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,38	0,38			
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	1,0000	1,02	1,02			
	MÃO-DE-OBRA (112,40%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	1,0146	4,75	10,24			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	10,22	MATERIAL	4,77	CUSTO TOTAL	14,99	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,4000%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	3,53	18,52
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					