



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Andaime tubular metálico simples com rodas - peça x dia					UNID	
12862/ORSE	01						pxdia	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
00160 /ORSE	Aluguel de andaime metálico tubular simples - aluguel diário por peça	pxd	1,0000	0,40	0,40			
13631 /ORSE	Locação de Rodas para andaimes	pxd	0,5000	1,20	0,60			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,00	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	1,00	BDI(23,5400 %)	0,24	1,24
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
S 00160 /ORSE	Aluguel de andaime metálico tubular simples - aluguel diário por peça	pxd				1,0000		
S 13631 /ORSE	Locação de Rodas para andaimes	pxd				0,5000		

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Calha em chapa de alumínio lisa nº26, e=0,46mm					UNID
03850/ORSE	01						m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	518,00	0,05		
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00	0,02		
MATERIAL							
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	22,89	0,00		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0068	165,00	1,12		
03069 /ORSE	Chapa de alumínio lisa 26", dimensões 2,0x1,0m, e=0,46mm	m2	1,0000	49,79	49,79		
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0002	37,90	0,01		
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0027	35,90	0,10		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0068	4,90	0,03		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0022	168,50	0,37		
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0002	15,15	0,00		
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	30,00	0,00		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0011	5,50	0,01		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	28,80	0,00		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	13,85	0,00		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1527	14,00	2,14		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1196	4,00	0,48		

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELhado DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Calha em chapa de alumínio lisa nº26, e=0,46mm						UNID
03850/ORSE	01							m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
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	0,1527	5,00	0,76			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0068	12,54	0,09			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	9,33	MATERIAL	54,20	CUSTO TOTAL	75,01	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,06	ENC.(111,5100%)	10,40	SERV. TERCEIRO	1,02	BDI(23,5400 %)	17,66	92,67
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 03069 /ORSE	Chapa de alumínio lisa 26", dimensões 2,0x1,0m, e=0,46mm	m2					1,0000	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h					0,7500	
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h					0,7500	
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h					0,7500	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h					0,7500	

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	165,00	0,74			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	13,85	0,00			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	28,80	0,00			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,00	0,38			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	168,50	0,25			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	5,50	0,00			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01			
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			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51			

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELhado DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Coleta e carga manuais de entulho						UNID
00026/ORSE	01							m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,51	MATERIAL	3,01	CUSTO TOTAL	15,35	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	6,14	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,5400 %)	3,61	18,96
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	Cumeeira em alumínio - 30cm de cada lado, e= 0,8mm				UNID
00254/ORSE	01					m
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						
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	30,00	0,00	
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	37,90	0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0009	35,90	0,03	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0022	4,90	0,01	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	22,89	0,00	
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0000	15,15	0,00	
00720 /ORSE	Cumeeira alumínio 0,8 mm (2,71 kg/m2)	m	1,0000	93,38	93,38	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0022	165,00	0,36	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	28,80	0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0383	4,00	0,15	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0004	5,50	0,00	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0007	168,50	0,12	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0489	14,00	0,68	
SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00	0,06	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0022	12,54	0,03	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0489	5,00	0,24	

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Cumeeira em alumínio - 30cm de cada lado, e= 0,8mm						UNID
00254/ORSE	01							m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,98	MATERIAL	94,77	CUSTO TOTAL	101,44	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,02	ENC.(111,5100%)	3,34	SERV. TERCEIRO	0,33	BDI(23,5400 %)	23,88	125,32
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00720 /ORSE	Cumeeira alumínio 0,8 mm (2,71 kg/m2)						m	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,2400
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro						h	0,2400
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)						h	0,2400
P 06111 /SINAPI	Servente de obras						h	0,2400

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Demolição de piso de alta resistência						UNID
03240/ORSE	01							m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1006	4,00	0,40			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	13,85	0,00			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1120	14,00	1,57			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0016	168,50	0,27			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0009	5,50	0,00			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0050	4,90	0,02			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0000	10,80	0,00			
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0000	18,80	0,00			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	28,80	0,00			
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000	40,80	0,00			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0050	165,00	0,83			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0020	35,90	0,07			
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000	13,52	0,00			
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0000	11,50	0,00			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01			
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	16,50	0,00			
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98	0,00			
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	16,55	0,00			

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELhado DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Demolição de piso de alta resistência						UNID
03240/ORSE	01							m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
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	327,80	0,00			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0050	12,54	0,06			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1120	5,00	0,56			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	6,20	MATERIAL	3,30	CUSTO TOTAL	17,17	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	6,92	SERV. TERCEIRO	0,75	BDI(23,5400 %)	4,04	21,21
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,0000					
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,1000					
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1000					
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	1,0000					

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Demolição de rufo de concreto						UNID
07991/ORSE	01							m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0004	35,90	0,01			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0011	4,90	0,01			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0011	165,00	0,18			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0254	14,00	0,36			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0235	4,00	0,09			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0002	5,50	0,00			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0004	168,50	0,07			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	28,80	0,00			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELhado DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Demolição de rufo de concreto						UNID
07991/ORSE	01							m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0011	12,54	0,01			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0001	300,00	0,03			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0254	5,00	0,13			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,38	MATERIAL	0,76	CUSTO TOTAL	3,84	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	1,53	SERV. TERCEIRO	0,17	BDI(23,5400 %)	0,90	4,74
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h		0,2500				
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h		0,2500				

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa corrida, lixamento e retoques - R1						UNID
02278/ORSE	01							m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0014	11,00	0,02			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0020	165,00	0,33			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	28,80	0,00			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0020	4,90	0,01			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0008	35,90	0,03			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0004	5,50	0,00			
04725 /ORSE	Espátula	un	0,0001	18,50	0,00			
01605 /ORSE	Massa corrida a base pva (coralar ou similar)	l	0,5000	2,16	1,08			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0007	168,50	0,12			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85	0,00			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0458	14,00	0,64			
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0014	30,17	0,04			
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0000	245,00	0,00			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0337	4,00	0,13			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00			
11250 /ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0007	17,50	0,01			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa corrida, lixamento e retoques - R1						UNID
02278/ORSE	01							m2
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	0,0458	5,00	0,23			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0020	12,54	0,03			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00	0,06			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	2,91	MATERIAL	2,60	CUSTO TOTAL	9,06	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	3,24	SERV. TERCEIRO	0,31	BDI(23,5400 %)	2,13	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 01605 /ORSE	Massa corrida a base pva (coralar ou similar)	l	0,5000					
M 03767 /SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,2000					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,1500					
O 10553 /ORSE	Encargos Complementares - Pintor	h	0,3000					
P 04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,3000					
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,1500					

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Enceramento de piso de alta resistência (novo)						UNID
07343/ORSE	01							m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
06972 /ORSE	Enceramento de piso de alta resitência (novo)	m2	1,0000	8,00	8,00			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	8,00	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	8,00	BDI(23,5400 %)	1,88	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
S 06972 /ORSE	Enceramento de piso de alta resitência (novo)	m2	1,0000					

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Engenheiro eletricista com encargos complementares						UNID
91677/SINAPI	01							h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,81	0,81			

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Engenheiro eletricista com encargos complementares						UNID
91677/SINAPI	01							h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
43486 /SINAPI	Epi - familia engenheiro civil - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,66	0,66			
43462 /SINAPI	Ferramentas - familia engenheiro civil - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01	0,01			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,06	0,06			
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
34783 /SINAPI	Engenheiro eletricista	h	1,0276	58,74	127,67			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	127,66	MATERIAL	1,54	CUSTO TOTAL	129,20	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	30,41	159,61
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000					
M 37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000					
M 43462 /SINAPI	Ferramentas - familia engenheiro civil - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000					
M 43486 /SINAPI	Epi - familia engenheiro civil - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000					
O 95407 /SINAPI	Curso de capacitação para engenheiro eletricista (encargos complementares) - horista	h	1,0000					
P 34783 /SINAPI	Engenheiro eletricista	h	1,0000					

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Fornecimento e aplicação de selante p/calhas e rufos, tipo selacalha (veda calha), cor aluminio, ref: Vedacit o u similar						UNID
08456/ORSE	01							m
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							
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0008	165,00	0,13			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0003	35,90	0,01			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0008	4,90	0,00			
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	22,89	0,00			
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	30,00	0,00			
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	37,90	0,00			
08788 /ORSE	Selante adesivo tipo Selacalha, cor aluminio, 300g, ref: Vedacit ou similar	kg	0,1000	45,21	4,52			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0118	4,00	0,05			

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELhado DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Fornecimento e aplicação de selante p/calhas e rufos, tipo selacalha (veda calha), cor aluminio, ref: Vedacit o u similar						UNID
08456/ORSE	01							m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0001	5,50	0,00			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0003	168,50	0,05			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0183	14,00	0,26			
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0000	15,15	0,00			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0001	300,00	0,03			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0183	5,00	0,09			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0008	12,54	0,01			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,25	MATERIAL	5,03	CUSTO TOTAL	7,80	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,01	ENC.(111,5100%)	1,39	SERV. TERCEIRO	0,12	BDI(23,5400 %)	1,84	9,64
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 08788 /ORSE	Selante adesivo tipo Selacalha, cor aluminio, 300g, ref: Vedacit ou similar	kg		0,1000				
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h		0,1800				
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h		0,1800				

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplica ção de 1 demão de primer						UNID
10029/ORSE	01							m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	16,50	0,00			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	28,80	0,00			
10282 /ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002	40,80	0,01			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0090	165,00	1,49			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0090	4,90	0,04			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0036	35,90	0,13			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01			
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007	11,26	0,01			
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98	0,00			
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	16,55	0,00			
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007	9,05	0,01			

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer	UNID
10029/ORSE	01		m2

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80	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
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0030	168,50	0,51
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	13,85	0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	10,80	0,01
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2036	14,00	2,85
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0016	5,50	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1595	4,00	0,64
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004	18,80	0,01
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0090	12,54	0,11
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2036	5,00	1,02
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0008	300,00	0,24

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	12,44	MATERIAL	85,67	CUSTO TOTAL	113,35	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	13,87	SERV. TERCEIRO	1,37	BDI(23,5400 %)	26,68
							140,03

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 00511 /SINAPI	Primer para manta asfaltica a base de asfalto modificado diluido em solvente, aplicacao a frio	l	0,4000
M 11621 /SINAPI	Manta asfaltica elastomerica em poliester aluminizada 3 mm,tipo iii, classe b (nbr 9952)	m2	1,1500
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,0000
O 10601 /ORSE	Encargos Complementares - Impermeabilizador	h	1,0000
P 12873 /SINAPI	Impermeabilizador (horista)	h	1,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	1,0000

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Joelho 45 graus, pvc, serie r, água pluvial, dn 150 mm, junta elástica, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af_12/2014	UNID
89591/SINAPI	01		un

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
20078 /SINAPI	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica, embalagem de *400* gr (uso em pvc, aco, polietileno e outros)	un	0,0700	25,05	1,75

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Joelho 45 graus, pvc, serie r, água pluvial, dn 150 mm, junta elástica, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af_12/2014					UNID	
89591/SINAPI	01						un	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
20152 /SINAPI	Joelho, pvc serie r, 45 graus, dn 150 mm, para esgoto ou aguas pluviais prediais	un	1,0000	89,68	89,68			
00300 /SINAPI	Anel borracha, dn 150 mm, para tubo serie reforçada esgoto predial	un	1,0000	14,41	14,41			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	0,3400	0,81	0,28			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	0,3400	2,28	0,78			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	0,3400	0,70	0,24			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	0,3400	0,06	0,02			
43461 /SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,3400	0,32	0,11			
43485 /SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,3400	0,94	0,32			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1725	6,93	2,53			
00246 /SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1725	4,93	1,80			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,31	MATERIAL	107,58	CUSTO TOTAL	111,89	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	26,34	138,23
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00300 /SINAPI	Anel borracha, dn 150 mm, para tubo serie reforçada esgoto predial						un	1,0000
M 20078 /SINAPI	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica, embalagem de *400* gr (uso em pvc, aco, polietileno e outr						un	0,0700
M 20152 /SINAPI	Joelho, pvc serie r, 45 graus, dn 150 mm, para esgoto ou aguas pluviais prediais						un	1,0000
O 88248 /SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares						h	0,1700
O 88267 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares						h	0,1700

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Junção simples, pvc, serie r, água pluvial, dn 150 x 150 mm, junta elástica, fornecido e instalado em condutore s verticais de águas pluviais. af_12/2014					UNID
89698/SINAPI	01						un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
43461 /SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,4600	0,32	0,15		
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	0,4600	0,81	0,37		
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	0,4600	0,70	0,32		
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	0,4600	2,28	1,05		
20146 /SINAPI	Juncao simples, pvc serie r, dn 150 x 150 mm, para esgoto ou aguas pluviais prediais	un	1,0000	195,83	195,83		
43485 /SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,4600	0,94	0,43		

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Junção simples, pvc, serie r, água pluvial, dn 150 x 150 mm, junta elástica, fornecido e instalado em condutore	UNID
89698/SINAPI	01	s verticais de águas pluviais. af_12/2014	un

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
20078 /SINAPI	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica, embalagem de *400* gr (uso em pvc, aco, p	un	0,1400	25,05	3,51			
00300 /SINAPI	Anel borracha, dn 150 mm, para tubo serie reforçada esgoto predial	un	2,0000	14,41	28,82			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	0,4600	0,06	0,03			
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,2334	6,93	3,42			
00246 /SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,2334	4,93	2,43			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,82	MATERIAL	230,52	CUSTO TOTAL	236,34	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	55,63	291,97

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 00300 /SINAPI	Anel borracha, dn 150 mm, para tubo serie reforçada esgoto predial	un	2,0000
M 20078 /SINAPI	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica, embalagem de *400* gr (uso em pvc, aco, polietileno e outr	un	0,1400
M 20146 /SINAPI	Juncao simples, pvc serie r, dn 150 x 150 mm, para esgoto ou aguas pluviais prediais	un	1,0000
O 88248 /SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	h	0,2300
O 88267 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	h	0,2300

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	165,00	0,07
01997 /ORSE	Sabão em pó	kg	0,0050	9,09	0,05
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0002	35,90	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0094	4,00	0,04
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0102	14,00	0,14
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0002	168,50	0,03
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	28,80	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85	0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0001	5,50	0,00

* 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			
02414 /ORSE	Vassoura piaçava	un	0,0500	11,80	0,59			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0004	4,90	0,00			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
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			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0102	5,00	0,05			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,55	MATERIAL	0,93	CUSTO TOTAL	2,17	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,62	SERV. TERCEIRO	0,07	BDI(23,5400 %)	0,51	2,68

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	Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m ³	UNID
13197/ORSE	01		un

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
07962 /ORSE	Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m ³ (Local: Aracaju)	un	1,0000	259,83	259,83			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	259,83	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	259,83	BDI(23,5400 %)	61,16	320,99

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
S 07962 /ORSE	Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m ³ (Local: Aracaju)	un	1,0000

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Luva simples, pvc, serie r, água pluvial, dn 150 mm, junta elástica, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af_12/2014	UNID
89677/SINAPI	01		un

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
--------	----------	----	-----	------------	-------------

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELhado DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Luva simples, pvc, serie r, água pluvial, dn 150 mm, junta elástica, fornecido e instalado em condutores vertic				UNID		
89677/SINAPI	01	ais de águas pluviais. af_12/2014				un		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	0,2200	0,70	0,15			
00300 /SINAPI	Anel borracha, dn 150 mm, para tubo serie reforçada esgoto predial	un	1,0000	14,41	14,41			
20078 /SINAPI	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica, embalagem de *400* gr (uso em pvc, aco, p olietileno e outros)	un	0,0700	25,05	1,75			
20171 /SINAPI	Luva simples, pvc serie r, 150 mm, para esgoto ou aguas pluviais prediais	un	1,0000	48,18	48,18			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	0,2200	2,28	0,50			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	0,2200	0,06	0,01			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	0,2200	0,81	0,18			
43461 /SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2200	0,32	0,07			
43485 /SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2200	0,94	0,21			
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
00246 /SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1116	4,93	1,16			
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1116	6,93	1,64			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,78	MATERIAL	65,47	CUSTO TOTAL	68,25	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	16,07	84,32
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00300 /SINAPI	Anel borracha, dn 150 mm, para tubo serie reforçada esgoto predial						un	1,0000
M 20078 /SINAPI	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica, embalagem de *400* gr (uso em pvc, aco, polietileno e outr						un	0,0700
M 20171 /SINAPI	Luva simples, pvc serie r, 150 mm, para esgoto ou aguas pluviais prediais						un	1,0000
O 88248 /SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares						h	0,1100
O 88267 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares						h	0,1100

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Manta asfaltica aluminizada auto adesiva l=30cm, Dryko ou similar				UNID
09633/ORSE	01					m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	518,00	0,05	
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00	0,02	
	MATERIAL					
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	30,00	0,00	

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Manta asfáltica aluminizada auto adesiva l=30cm, Dryko ou similar	UNID
09633/ORSE	01		m

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0002	15,15	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0068	165,00	1,12
09953 /ORSE	Fita adesiva para cumeeira plana (top plana), l=15cm	m	1,0000	16,56	16,56
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	28,80	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	22,89	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0068	4,90	0,03
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0027	35,90	0,10
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	13,85	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1153	4,00	0,46
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0011	5,50	0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0022	168,50	0,37
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1527	14,00	2,14
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0002	37,90	0,01
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0068	12,54	0,09
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	0,1527	5,00	0,76

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	9,55	MATERIAL	20,93	CUSTO TOTAL	42,20	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,07	ENC.(111,5100%)	10,63	SERV. TERCEIRO	1,02	BDI(23,5400 %)	9,93

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 09953 /ORSE	Fita adesiva para cumeeira plana (top plana), l=15cm	m	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,6000
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	0,9000
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,9000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,6000

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Parafuso auto-atarraxante em aço inox - 4,2 x 32mm - fornecimento e colocação	UNID
11039/ORSE	01		un

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELhado DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Parafuso auto-atarraxante em aço inox - 4,2 x 32mm - fornecimento e colocação						UNID
11039/ORSE	01							un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	47,00	0,00			
11901 /ORSE	Parafuso auto-atarraxante em aço inox - 4,2 x 32mm	un	1,0000	0,51	0,51			
11241 /ORSE	Alicate volt-ampermetro	un	0,0000	160,00	0,00			
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0000	43,90	0,00			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0000	35,90	0,00			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0000	168,50	0,00			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0000	4,90	0,00			
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	22,89	0,00			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0000	165,00	0,01			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0007	4,00	0,00			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0000	5,50	0,00			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0010	14,00	0,01			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0010	5,00	0,01			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0000	300,00	0,00			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0000	12,54	0,00			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,07	MATERIAL	0,53	CUSTO TOTAL	0,69	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,08	SERV. TERCEIRO	0,01	BDI(23,5400 %)	0,16	0,85
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 11901 /ORSE	Parafuso auto-atarraxante em aço inox - 4,2 x 32mm	un	1,0000					
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,0100					
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,0100					

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03						UNID
02285/ORSE	01							m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0450	4,00	0,18			
04725 /ORSE	Espátula	un	0,0002	18,50	0,00			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00			

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELhado DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	UNID
02285/ORSE	01		m2

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00
02232 /ORSE	Tinta pva látex para interior coralmur ou similar	l	0,1800	15,14	2,73
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0005	5,50	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	168,50	0,15
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0611	14,00	0,86
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0018	11,00	0,02
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	28,80	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	165,00	0,45
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,90	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0011	35,90	0,04
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00
11250 /ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0009	17,50	0,02
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0018	30,17	0,05
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0000	245,00	0,00
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0611	5,00	0,31
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54	0,03
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00	0,06

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	3,87	MATERIAL	4,57	CUSTO TOTAL	13,17	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	4,32	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,5400 %)	3,10	16,27

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 02232 /ORSE	Tinta pva látex para interior coralmur ou similar	l	0,1800
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,2000
O 10553 /ORSE	Encargos Complementares - Pintor	h	0,4000
P 04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,4000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,2000

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Piso alta resistencia, cor cinza, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado, exclusive a rgamassa de regularização	UNID
10170/ORSE	01		m2

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Piso alta resistencia, cor cinza, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado, exclusive a rgamassa de regularização						UNID
10170/ORSE	01							m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
01753 /ORSE	Piso alta resistencia, comum, cor cinza, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado	m2	1,0000	35,00	35,00			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	6,80	CUSTO TOTAL	41,80	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	35,00	BDI(23,5400 %)	9,84	51,64
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	10,0000					
S 01753 /ORSE	Piso alta resistencia, comum, cor cinza, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado	m2	1,0000					

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022						UNID
00051/ORSE	01							m2
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								
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	30,00	0,00			
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0002	15,15	0,00			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	165,00	2,23			
06995 /ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	1,0000	3,89	3,89			
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	22,89	0,00			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,90	0,07			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0004	36,90	0,01			
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0002	37,90	0,01			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	28,80	0,01			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0006	13,85	0,01			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2536	4,00	1,01			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0023	5,50	0,01			
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	4,0000	10,13	40,52			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	168,50	0,76			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00	4,28			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	35,90	0,19			

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022						UNID
00051/ORSE	01							m2
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	0,3054	5,00	1,53			
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			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	17,95	MATERIAL	331,46	CUSTO TOTAL	371,56	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,07	ENC.(111,5100%)	20,02	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI(23,5400 %)	87,47	459,03
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	4,0000					
M 06995 /ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	1,0000					
M 04813 /SINAPI	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixaca	m2	1,0000					
M 05075 /SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,1500					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	2,0000					
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	1,0000					
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	2,0000					
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	1,0000					

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Recolocação de divisória de vidro temperado						UNID
12630/ORSE	01							m2
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	0,01			
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	518,00	0,03			
MATERIAL								
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0001	15,15	0,00			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02			
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	37,90	0,00			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06			
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	22,89	0,00			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43			

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Recolocação de divisória de vidro temperado	UNID
12630/ORSE	01		m2

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0798	4,00	0,32
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	5,50	0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	30,00	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	168,50	0,25
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	28,80	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	165,00	0,74
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51
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	6,23	MATERIAL	2,91	CUSTO TOTAL	16,80	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,04	ENC.(111,5100%)	6,93	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,5400 %)	3,95	20,75

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,5000
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	0,5000
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,5000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,5000

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	UNID
02180/ORSE	01		m2

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0040	165,00	0,66
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0016	35,90	0,06
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0040	4,90	0,02
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98	0,00

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	UNID
02180/ORSE	01		m2

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
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	327,80	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
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0014	168,50	0,24
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	13,85	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	18,80	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
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007	5,50	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0916	14,00	1,28
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	28,80	0,00
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0040	12,54	0,05
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0916	5,00	0,46
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	5,53	MATERIAL	10,38	CUSTO TOTAL	22,69	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	6,16	SERV. TERCEIRO	0,62	BDI(23,5400 %)	5,34	28,03

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 - Confeccção 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 de divisória de vidro temperado	UNID
12504/ORSE	01		m2

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELhado DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Remoção de divisória de vidro temperado						UNID
12504/ORSE	01							m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,01			
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	16,50	0,00			
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98	0,00			
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	16,55	0,00			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0014	35,90	0,05			
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0000	11,26	0,00			
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0000	9,05	0,00			
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	327,80	0,00			
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000	13,52	0,00			
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0000	11,50	0,00			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	28,80	0,00			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0000	10,80	0,00			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0784	14,00	1,10			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0012	168,50	0,19			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0006	5,50	0,00			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0704	4,00	0,28			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0035	4,90	0,02			
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0000	18,80	0,00			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	13,85	0,00			
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000	40,80	0,00			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0035	165,00	0,57			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0035	12,54	0,04			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0784	5,00	0,39			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0003	300,00	0,09			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,35	MATERIAL	2,32	CUSTO TOTAL	12,03	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	4,84	SERV. TERCEIRO	0,52	BDI(23,5400 %)	2,83	14,86
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,7000					
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,0700					
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,0700					

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Remoção de divisória de vidro temperado	UNID
12504/ORSE	01		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
P 06111 / SINAPI	Servente de obras		h 0,7000

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Remoção de telhas e cumeeiras metálicas	UNID
97647/SINAPI	01		m2

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	0,1465	2,28	0,33			
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	0,1465	0,70	0,10			
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	0,1465	0,81	0,12			
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	0,1465	0,06	0,01			
43459 / SINAPI	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0494	0,45	0,02			
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0971	0,56	0,05			
43483 / SINAPI	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0494	1,26	0,06			
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,0971	1,15	0,11			
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
12869 / SINAPI	Telhador (horista)	h	0,0499	6,84	0,72			
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,0988	5,51	1,15			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,90	MATERIAL	0,78	CUSTO TOTAL	2,68	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,63	3,31

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares	h	0,0971
O 88323 / SINAPI	Telhadista com encargos complementares	h	0,0494

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Retirada de calha	UNID
00043/ORSE	01		m

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	168,50	0,15
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0005	5,50	0,00
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0565	4,00	0,23
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	13,85	0,00

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Retirada de calha						UNID
00043 /ORSE	01							m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	28,80	0,00			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	165,00	0,45			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,90	0,01			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0011	35,90	0,04			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0611	14,00	0,86			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54	0,03			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0611	5,00	0,31			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00	0,06			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,31	MATERIAL	1,80	CUSTO TOTAL	9,20	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	3,68	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(23,5400 %)	2,17	11,37
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,6000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras						h	0,6000

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Retirada e recolocação de telha cerâmica de encaixe, com até duas águas, incluso içamento. af_07/2019						UNID
100328 /SINAPI	01							m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
36487 /SINAPI	Guincho eletrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifasico de 1,25 cv	un	0,0000	4.797,40	0,01			
MATERIAL								
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	0,3625	0,06	0,02			
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2180	0,56	0,12			
07175 /SINAPI	Telha de barro / ceramica, nao esmaltada, tipo romana, americana, portuguesa, francesa, comprimento de *41* cm, rendimento de *16* telhas/m2	un	3,5500	1,05	3,73			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	0,3625	2,28	0,83			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	0,3625	0,70	0,25			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	0,3625	0,81	0,29			
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,2180	1,15	0,25			
43459 /SINAPI	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1330	0,45	0,06			

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Retirada e recolocação de telha cerâmica de encaixe, com até duas águas, incluso içamento. af_07/2019						UNID
100328/SINAPI	01							m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0115		0,01		0,00	
43483 /SINAPI	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1330		1,26		0,17	
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0115		0,76		0,01	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
12869 /SINAPI	Telhador (horista)	h	0,1343		6,84		1,94	
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,2217		5,51		2,58	
04253 /SINAPI	Operador de guincho ou guincheiro	h	0,0117		6,71		0,17	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
02705 /SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh	0,0037		0,89		0,00	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,69	MATERIAL	5,70	CUSTO TOTAL	10,39	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	2,45	12,84
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 07175 /SINAPI	Telha de barro / ceramica, nao esmaltada, tipo romana, americana, portuguesa, francesa, comprimento de *41* cm, render	un					3,5500	
O 88316 /SINAPI	Servente com encargos complementares	h					0,2180	
O 88323 /SINAPI	Telhadista com encargos complementares	h					0,1330	
O 93281 /SINAPI	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - chp diurno. af_03/2016	chp					0,0048	
O 93282 /SINAPI	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - chi diurno. af_03/2016	chi					0,0067	

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Rufo de concreto armado fck=20mpa l=30cm e h=5cm						UNID
00304/ORSE	01							m
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							
00081 /ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	1,0000		9,93		9,93	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0017		35,90		0,06	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0043		4,90		0,02	
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000		36,90		0,00	
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000		21,25		0,00	

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Rufo de concreto armado fck=20mpa l=30cm e h=5cm						UNID
00304/ORSE	01							m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	22,89	0,00			
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0000	15,15	0,00			
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	30,00	0,00			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0977	14,00	1,37			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0014	168,50	0,24			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007	5,50	0,00			
01886 /ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	kg	0,0100	23,53	0,24			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0708	4,00	0,28			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0043	165,00	0,71			
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	28,80	0,00			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	13,85	0,00			
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	18,80	0,00			
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	16,50	0,00			
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	22,98	0,00			
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	16,55	0,00			
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	37,90	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	327,80	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			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0977	5,00	0,49			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0043	12,54	0,05			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	6,25	MATERIAL	20,81	CUSTO TOTAL	34,70	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,01	ENC.(111,5100%)	6,97	SERV. TERCEIRO	0,66	BDI(23,5400 %)	8,17	42,87
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	RUFO DE CONCRETO ARMADO FCK=20MPa L=30CM E H=5CM	UNID
00304/ORSE	01		m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32		kg 5,0000
M 04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete		m3 0,0130
M 10567 / SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioa - bruta		m 0,0350
M 43132 / SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)		kg 0,0780
M 01886 / ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)		kg 0,0100
M 00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)		m3 0,0010
O 00140 / ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutura		kg 1,0000
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente		h 0,2000
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro		h 0,4000
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro		h 0,2000
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)		h 0,4000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras		h 0,2000
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)		h 0,2000

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF	UNID		
89580/SINAPI	01	_12/2014	m		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
43485 / SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,3600	0,94	0,34
43461 / SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,3600	0,32	0,12
38383 / SINAPI	Lixa d'agua em folha, grao 100	un	0,0370	1,86	0,07
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	0,3600	0,06	0,02
00122 / SINAPI	Adesivo plastico para pvc, frasco com *850* gr	un	0,0062	60,70	0,38
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	0,3600	0,81	0,29
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	0,3600	0,70	0,25
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	0,3600	2,28	0,82
20083 / SINAPI	Solucao preparadora / limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3	un	0,0102	68,78	0,70
09840 / SINAPI	Tubo pvc, serie r, dn 150 mm, para esgoto ou aguas pluviaisprediais (nbr 5688)	m	1,0400	81,96	85,24
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1826	6,93	2,68
00246 / SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1826	4,93	1,90

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 150 mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af						UNID
89580/SINAPI	01	_12/2014						m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,55	MATERIAL	88,22	CUSTO TOTAL	92,77	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	21,84	114,61
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00122 /SINAPI	Adesivo plastico para pvc, frasco com *850* gr						un	0,0062
M 09840 /SINAPI	Tubo pvc, serie r, dn 150 mm, para esgoto ou aguas pluviaisprediais (nbr 5688)						m	1,0400
M 20083 /SINAPI	Solucao preparadora / limpadora para pvc, frasco com 1000 cm3						un	0,0102
M 38383 /SINAPI	Lixa d'agua em folha, grao 100						un	0,0370
O 88248 /SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares						h	0,1800
O 88267 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares						h	0,1800

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para super estruturas e fundações - R1						UNID
00140/ORSE								kg
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	13,85	0,00			
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	36,90	0,00			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0007	4,90	0,00			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0003	35,90	0,01			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0007	165,00	0,12			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	28,80	0,00			
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	21,25	0,00			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0128	4,00	0,05			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0001	5,50	0,00			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0002	168,50	0,03			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0163	14,00	0,23			
00081 /ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	1,0000	9,93	9,93			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0007	12,54	0,01			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0163	5,00	0,08			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0001	300,00	0,03			

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para super estruturas e fundações - R1						UNID
00140/ORSE								kg
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,99	MATERIAL	11,11	CUSTO TOTAL	13,32	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	1,11	SERV. TERCEIRO	0,11	BDI(23,5400 %)	3,14	16,46
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm						un	0,4000
M 39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas						un	0,4000
M 43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)						kg	0,0200
M 00081 /ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm						kg	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,0800
O 10555 /ORSE	Encargos Complementares - Armador						h	0,0800
P 00378 /SINAPI	Armador (horista)						h	0,0800
P 06111 /SINAPI	Servente de obras						h	0,0800

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte						UNID
01906/ORSE								m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	13,85	0,02			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,90	0,09			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	165,00	2,97			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	28,80	0,01			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	35,90	0,26			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,00	1,51			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	5,50	0,02			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	168,50	1,01			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00	5,70			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4072	5,00	2,04			
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	22,04	MATERIAL	321,40	CUSTO TOTAL	370,77	PREÇO TOTAL

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

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	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	24,58	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI(23,5400 %)	87,28	458,05	
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
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h	4,0000

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Auxiliar de eletricista com encargos complementares						UNID	
88247 / SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,06	0,06				
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,70	0,70				
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,81	0,81				
43460 / SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,78	0,78				
43484 / SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	1,07	1,07				
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,0000	2,28	2,28				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
00247 / SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	1,0302	4,93	10,74				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	10,73	MATERIAL	5,70	CUSTO TOTAL	16,43	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	3,87	20,30	
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 43460 / SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)							h	1,0000
M 43484 / SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)							h	1,0000
O 95316 / SINAPI	Curso de capacitação para auxiliar de eletricista (encargos complementares) - horista							h	1,0000
P 00247 / SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)							h	1,0000

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares						UNID
88248/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
43461/SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,32	0,32			
37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,70	0,70			
43485/SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,94	0,94			
37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,0000	2,28	2,28			
37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,06	0,06			
37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,81	0,81			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
00246/SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	1,0146	4,93	10,58			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	10,57	MATERIAL	5,11	CUSTO TOTAL	15,68	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	3,69	19,37
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 95317/SINAPI	Curso de capacitação para auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista	h	1,0000					
P 00246/SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	1,0000					

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Curso de capacitação para auxiliar de eletricista (encargos complementares) - horista						UNID
95316/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
00247/SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	0,0302	4,93	0,31			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,31	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,31	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,07	0,38
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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELhado DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Curso de capacitação para auxiliar de eletricista (encargos complementares) - horista						UNID
95316/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
P 00247 / SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)						h	0,0302

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Curso de capacitação para auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista						UNID		
95317/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
00246 / SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)					h	0,0146	4,93	0,15	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,15	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,15	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,04	0,19		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD		
P 00246 / SINAPI	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)						h	0,0146		

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Curso de capacitação para eletricista (encargos complementares) - horista						UNID		
95332/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)					h	0,0302	6,93	0,44	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,44	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,44	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,10	0,54		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD		
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,0302		

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Curso de capacitação para encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista						UNID	
95335/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)					h	0,0146	6,93	0,21
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,21	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,21	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,05	0,26	

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELhado DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Curso de capacitação para encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista						UNID
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)						h	0,0146

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Curso de capacitação para engenheiro eletricista (encargos complementares) - horista						UNID	
95407/SINAPI							h		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
34783 / SINAPI	Engenheiro eletricista					h	0,0276	58,74	3,43
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,42	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	3,42	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,81	4,23	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	
P 34783 / SINAPI	Engenheiro eletricista						h	0,0276	

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Curso de capacitação para montador de estrutura metálica (encargos complementares) - horista						UNID	
95344/SINAPI							h		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
44497 / SINAPI	Montador de estruturas metalicas horista					h	0,0094	6,65	0,13
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,13	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,13	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,03	0,16	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	
P 44497 / SINAPI	Montador de estruturas metalicas horista						h	0,0094	

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Curso de capacitação para operador de guincho (encargos complementares) - horista						UNID	
95358/SINAPI							h		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04253 / SINAPI	Operador de guincho ou guincheiro					h	0,0133	6,71	0,19

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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Curso de capacitação para operador de guincho (encargos complementares) - horista						UNID
95358/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,18	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,18	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,04	0,22
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
P 04253 /SINAPI	Operador de guincho ou guincheiro						h	0,0133

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista						UNID		
95378/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
06111 /SINAPI	Servente de obras						h	0,0172	5,51	0,20
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,20	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,20	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,05	0,25		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD		
P 06111 /SINAPI	Servente de obras						h	0,0172		

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Curso de capacitação para telhadista (encargos complementares) - horista						UNID		
95385/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12869 /SINAPI	Telhador (horista)						h	0,0094	6,84	0,14
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,13	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,13	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,03	0,16		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD		
P 12869 /SINAPI	Telhador (horista)						h	0,0094		



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Eletricista com encargos complementares						UNID
88264/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,81		0,81		
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,06		0,06		
43460 /SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,78		0,78		
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,70		0,70		
43484 /SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	1,07		1,07		
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,0000	2,28		2,28		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	1,0302	6,93		6,93	15,10	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	15,09	MATERIAL	5,70	CUSTO TOTAL	20,79	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	4,89	25,68
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 43460 /SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	1,0000	
M 43484 /SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	1,0000	
O 95332 /SINAPI	Curso de capacitação para eletricista (encargos complementares) - horista					h	1,0000	
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)					h	1,0000	

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares						UNID
88267/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,81		0,81		
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,06		0,06		
43461 /SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,32		0,32		
43485 /SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,94		0,94		
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,0000	2,28		2,28		

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELhado DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares						UNID
88267/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa) MÃO-DE-OBRA (111,51%)	h	1,0000	0,70	0,70			
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	1,0146	6,93	14,87			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	14,86	MATERIAL	5,11	CUSTO TOTAL	19,97	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	4,70	24,67
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			
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0002	21,25	0,00			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	165,00	0,74			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,00	0,26			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	5,50	0,00			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	168,50	0,25			
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0002	36,90	0,01			
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								

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Encargos Complementares - Armador						UNID
10555/ORSE								h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,85	CUSTO TOTAL	3,54	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,5400 %)	0,83	4,37
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 poliester, 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					

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Encargos Complementares - Carpinteiro						UNID
10551/ORSE								h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	518,00	0,05			

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

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			
MATERIAL								
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	168,50	0,25			
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	30,00	0,00			
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0002	15,15	0,00			
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	22,89	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			
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0002	37,90	0,01			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	165,00	0,74			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,00	0,26			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007	5,50	0,00			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
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	5,00	0,51			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,84	CUSTO TOTAL	3,60	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,07	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,5400 %)	0,85	4,45
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					
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015					

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Encargos Complementares - Carpinteiro	UNID
10551/ORSE			h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
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 - Eletricista	UNID						
10552/ORSE			h						
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001	47,00	0,00				
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0002	160,00	0,03				
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	168,50	0,25				
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	22,89	0,00				
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0002	43,90	0,01				
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				
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43				
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	5,50	0,00				
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,00	0,26				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	165,00	0,74				
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	5,00	0,51				
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	2,87	CUSTO TOTAL	3,56	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,5400 %)	0,84	4,40

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELhado DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Encargos Complementares - Eletricista						UNID
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 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	
M 11240 /ORSE	Alicate com isolamento						un 0,0002	
M 11241 /ORSE	Alicate volt-ampermetro						un 0,0002	
M 11242 /ORSE	Chave inglesa 12"						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 0,0007	
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 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	

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Encargos Complementares - Impermeabilizador				UNID
10601/ORSE						h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	5,50	0,00	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98	0,00	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	16,50	0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43	

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELhado DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Encargos Complementares - Impermeabilizador						UNID
10601/ORSE								h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	168,50	0,25			
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	16,55	0,00			
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			
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004	18,80	0,01			
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002	40,80	0,01			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	165,00	0,74			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02			
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007	9,05	0,01			
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80	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			
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007	11,26	0,01			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51			
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	2,92	CUSTO TOTAL	3,61	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,5400 %)	0,85	4,46
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 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					

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELhado DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Encargos Complementares - Impermeabilizador	UNID
10601/ORSE			h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
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
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 - Pedreiro	UNID		
10550/ORSE			h		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	168,50	0,25
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	5,50	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,00	0,26
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	22,98	0,00
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
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80	0,03
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007	9,05	0,01
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007	11,26	0,01
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	16,55	0,00

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Encargos Complementares - Pedreiro						UNID
10550 /ORSE								h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	10,80	0,01			
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	16,50	0,00			
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			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	165,00	0,74			
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002	40,80	0,01			
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004	18,80	0,01			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,92	CUSTO TOTAL	3,61	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,5400 %)	0,85	4,46
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 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					

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELhado DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Encargos Complementares - Pedreiro	UNID
10550/ORSE			h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
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
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
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0045	11,00	0,05
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	168,50	0,25
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	5,50	0,00
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
04725 /ORSE	Espátula	un	0,0004	18,50	0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	165,00	0,74
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43
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
11250 /ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0023	17,50	0,04
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0045	30,17	0,14
11252 /ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	un	0,0001	245,00	0,02
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Encargos Complementares - Pintor						UNID
10553/ORSE								h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,11	CUSTO TOTAL	3,80	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,5400 %)	0,89	4,69
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 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 lâ 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 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

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Encargos Complementares - Servente					UNID			
10549/ORSE							h			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02378 /ORSE	Vale transporte						un	0,0941	4,00	0,38

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELhado DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Encargos Complementares - Servente						UNID
10549 /ORSE								h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	168,50	0,25			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	5,50	0,00			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	13,85	0,00			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	28,80	0,00			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	165,00	0,74			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51			
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	3,01	CUSTO TOTAL	3,70	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,5400 %)	0,87	4,57
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 mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002					
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023					
M 12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008					

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Encargos Complementares - Servente	UNID
10549/ORSE			h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
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 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
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	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - chi diurno. af_03/2016	UNID						
93282/SINAPI			chi						
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
36487 / SINAPI	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv	un	0,0001	4.797,40	0,34				
MATERIAL									
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,06	0,06				
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,70	0,70				
37370 / SINAPI	Alimentação - horista (coletado caixa)	h	1,0000	2,28	2,28				
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,81	0,81				
43464 / SINAPI	Ferramentas - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01	0,01				
43488 / SINAPI	Epi - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,76	0,76				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
04253 / SINAPI	Operador de guincho ou guincheiro	h	1,0133	6,71	14,38				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	14,37	MATERIAL	4,62	CUSTO TOTAL	19,32	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,33	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	4,55	23,87
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD						
O 88295 / SINAPI	Operador de guincho com encargos complementares	h	1,0000						
O 93277 / SINAPI	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - depreciação. af_03/2016	h	1,0000						
O 93278 / SINAPI	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - juros. af_03/2016	h	1,0000						

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - chp diurno. af_03/2016	UNID
93281/SINAPI			chp
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELhado DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - chp diurno. af_03/2016	UNID
93281/SINAPI			chp

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
36487 /SINAPI	Guincho eletrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifasico de 1,25 cv	un	0,0001	4.797,40	0,63
MATERIAL					
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,0000	2,28	2,28
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,81	0,81
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,76	0,76
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01	0,01
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,06	0,06
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,70	0,70
MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
04253 /SINAPI	Operador de guincho ou guincheiro	h	1,0133	6,71	14,38
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
02705 /SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh	0,7800	0,89	0,69

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	14,37	MATERIAL	4,62	CUSTO TOTAL	20,29	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,61	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	4,78	25,07

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
O 88295 /SINAPI	Operador de guincho com encargos complementares	h	1,0000
O 93277 /SINAPI	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - depreciação. af_03/2016	h	1,0000
O 93278 /SINAPI	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - juros. af_03/2016	h	1,0000
O 93279 /SINAPI	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - manutenção. af_03/2016	h	1,0000
O 93280 /SINAPI	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - materiais na operação. af_0	h	1,0000

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - depreciação. af_03/2016	UNID
93277/SINAPI			h

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
36487 /SINAPI	Guincho eletrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifasico de 1,25 cv	un	0,0001	4.797,40	0,31			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,30	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,30	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,07	0,37

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELhado DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - depreciação. af_03/2016	UNID
93277/SINAPI			h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN QTD
E 36487 /SINAPI	Guincho eletrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifasico de 1,25 cv		un 0,000064

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - juros. af_03/2016	UNID
93278/SINAPI			h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
CÓDIGO	EQUIPAMENTO		UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
36487 /SINAPI	Guincho eletrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifasico de 1,25 cv		un 0,0000 4.797,40 0,04
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL 0,00 CUSTO TOTAL 0,03 PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,03	ENC.(111,5100%) 0,00	SERV. TERCEIRO 0,00 BDI(23,5400 %) 0,01 0,04
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN QTD
E 36487 /SINAPI	Guincho eletrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifasico de 1,25 cv		un 0,0000076

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - manutenção. af_03/2016	UNID
93279/SINAPI			h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
CÓDIGO	EQUIPAMENTO		UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
36487 /SINAPI	Guincho eletrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifasico de 1,25 cv		un 0,0001 4.797,40 0,29
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL 0,00 CUSTO TOTAL 0,28 PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,28	ENC.(111,5100%) 0,00	SERV. TERCEIRO 0,00 BDI(23,5400 %) 0,07 0,35
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN QTD
E 36487 /SINAPI	Guincho eletrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifasico de 1,25 cv		un 0,00006

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - materiais na operação. af_03/2016	UNID
93280/SINAPI			h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS		UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
02705 /SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda		kwh 0,7800 0,89 0,69

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELhado DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - materiais na operação. af_03/2016						UNID
93280/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,69	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,16	0,85
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
S 02705 /SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda						kwh	0,7800

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Montador de estrutura metálica com encargos complementares						UNID		
88278/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	1,0000	0,76	0,76	
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	1,0000	0,01	0,01	
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)					h	1,0000	0,06	0,06	
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)					h	1,0000	0,81	0,81	
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)					h	1,0000	2,28	2,28	
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)					h	1,0000	0,70	0,70	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
44497 /SINAPI	Montador de estruturas metalicas horista					h	1,0094	6,65	14,20	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	14,19	MATERIAL	4,62	CUSTO TOTAL	18,81	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	4,43	23,24		
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 43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000		
M 43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000		
O 95344 /SINAPI	Curso de capacitação para montador de estrutura metálica (encargos complementares) - horista						h	1,0000		
P 44497 /SINAPI	Montador de estruturas metalicas horista						h	1,0000		

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Operador de guincho com encargos complementares						UNID
88295/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000		0,06		0,06	
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,01		0,01	
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,76		0,76	
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000		0,70		0,70	
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,0000		2,28		2,28	
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000		0,81		0,81	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
04253 /SINAPI	Operador de guincho ou guincheiro	h	1,0133		6,71		14,38	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	14,37	MATERIAL	4,62	CUSTO TOTAL	18,99	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	4,47	23,46
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 43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000					
M 43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000					
O 95358 /SINAPI	Curso de capacitação para operador de guincho (encargos complementares) - horista	h	1,0000					
P 04253 /SINAPI	Operador de guincho ou guincheiro	h	1,0000					

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		0,81		0,81	
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,56		0,56	
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	1,0000		1,15		1,15	
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000		0,06		0,06	
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000		0,70		0,70	

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELHADO DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Servente com encargos complementares						UNID
88316/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa) MÃO-DE-OBRA (111,51%)	h	1,0000		2,28		2,28	
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	1,0172		5,51		11,85	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	11,85	MATERIAL	5,56	CUSTO TOTAL	17,41	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	4,10	21,51
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					

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Telhadista com encargos complementares						UNID
88323/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000		0,06		0,06	
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,0000		2,28		2,28	
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000		0,70		0,70	
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000		0,81		0,81	
43459 /SINAPI	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,45		0,45	
43483 /SINAPI	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa) MÃO-DE-OBRA (111,51%)	h	1,0000		1,26		1,26	
12869 /SINAPI	Telhador (horista)	h	1,0094		6,84		14,60	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	14,59	MATERIAL	5,56	CUSTO TOTAL	20,15	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	4,74	24,89

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



IFS - Instituto Federal de Sergipe

Av. Desembargador Maynard, 549 Suissa Aracaju-SE
CNPJ : 10.728.444/0001-00

REVISÃO DO TELhado DA BIBLIOTECA DO CAMPUS ESTÂNCIA

Revisão do telhado e reparo das instalações físicas da biblioteca

Rua João Café Filho, 264, Cidade Nova - Estância-SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DA OBRA

Cod. Empreendimento : 00026

Cod. Obra : 01

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	ITEM PLANILHA	Telhadista com encargos complementares	UNID
88323/SINAPI			h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
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 43459 / SINAPI	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)		h 1,0000
M 43483 / SINAPI	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)		h 1,0000
O 95385 / SINAPI	Curso de capacitação para telhadista (encargos complementares) - horista		h 1,0000
P 12869 / SINAPI	Telhador (horista)		h 1,0000

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