

SESC-ADMINISTRAÇÃO REGIONAL NO ESTADO DE ALAGOAS
CNPJ: 04.342.459/0001-24



Composições Analíticas com Preço Unitário
LICITAÇÃO MANUTENÇÃO PREDIAL

Bancos
SINAPI - 07/2022 - Alagoas
ORSE - 06/2022 - Sergipe

B.D.I.
25,0%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

01.31	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	COMPOSIÇÃO 01	Próprio	REMOÇÃO DE TELHA TERMOACUSTICA, INCLUSIVE ANDAIMES, FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	5,14	5,14		
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0524000	19,93	1,04		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1028000	16,55	1,70		
Composição Auxiliar	93287	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0006000	304,94	0,18		
Composição Auxiliar	93288	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0031000	139,37	0,43		
Composição Auxiliar	13311	ORSE	Andaime metálico fachadeiro - locação mensal , exceto montagem, desmontagem e tela	Andaimés	m²xmês	0,2000000	8,86	1,77		
Composição Auxiliar	12674	ORSE	Montagem e desmontagem de peças metálicas de escoramento e/ou andaimes	Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização	m³	0,2000000	0,13	0,02		
					MO sem LS =>	2,63	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,63
					Valor do BDI =>	1,28	Valor com BDI =>			6,42

05.09	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMPOSIÇÃO 04	Próprio	LIMPEZA DA SUPERFICIE COM REMOVEDOR, FERRAMENTAS MECANIZADAS, LIXAS E PALHAS DE AÇOS- EM ESTRUTURAS METÁLICAS	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	12,80	12,80
Composição Auxiliar	3968	ORSE	Limpeza de superfícies com aplicação de 01 demão de aguarrás	Tratamentos de Superfícies	m²	1,0000000	10,50	10,50
Composição Auxiliar	13311	ORSE	Andaime metálico fachadeiro - locação mensal , exceto montagem, desmontagem e tela	Andaimés	m²xmês	0,0800000	8,86	0,70
Composição Auxiliar	12674	ORSE	Montagem e desmontagem de peças metálicas de escoramento e/ou andaimes	Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização	m³	0,0800000	0,13	0,01
Insumo	11293	ORSE	Aluguel de plataforma articulada a diesel, dimensões 0,80 x 1,80m, alcance horizontal = 15,70m, altura de trabalho = 26,00m e capacidade de carga = 230kg	Serviços	mês	0,0000100	11.796,53	0,11

SESC-ADMINISTRAÇÃO REGIONAL NO ESTADO DE ALAGOAS
CNPJ: 04.342.459/0001-24

Insumo	1335	ORSE	Lixa de disco ferro 80	Material	fl	0,5000000	2,96	1,48	
				MO sem LS =>		4,92	LS =>	0,00 MO com LS =>	4,92
				Valor do BDI =>		3,20	Valor com BDI =>		16,00

05.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	COMPOSIÇÃO 17	Próprio	FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE TRELIÇA EM AÇO -CA 50 E CA-60 INCLUSIVE ANDAIMES, FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS DIM. BASE MAIOR 20CM/ALTURA 20CM	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0000000	19,57	19,57	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	16,55	4,13	
Composição Auxiliar	141	ORSE	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	Armaduras Convencionais	kg	1,1200000	13,79	15,44	
				MO sem LS =>		5,13	LS =>	0,00 MO com LS =>	5,13
				Valor do BDI =>		4,89	Valor com BDI =>		24,46

05.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMPOSIÇÃO 15	Próprio	FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA COMPREENDENDO AÇO GALVANIZADO, ELETRODOS PARA SOLDAS, PARAFUSOS, CHUMBADORES, INCLUINDO INCLUINDO AINDA PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE PRIMER EPOXI ISOCIANATO, COM 25 MICRAS, TOTALIZANDO 50 MICRAS E PINTURA DE PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA EPÓXI, ESPESSURA DE 35 MICRAS POR DEMÃO, TOTALIZANDO 70 MICRAS EM SUPERFÍCIES METÁLICAS- COR A SER DEFINIDA PELA FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO, INCLUSIVE AND AIMES, FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS - PERFIL "U" (ESTRUTURA DA COBERTA PLATIBANDA)	COBE - COBERTURA	m	1,0000000	87,03	87,03
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	15,41	3,85
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	16,55	4,13
Composição Auxiliar	100728	SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	PINT - PINTURAS	m²	0,3800000	20,18	7,66
Composição Auxiliar	100751	SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_P	PINT - PINTURAS	m²	0,3800000	34,88	13,25
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0009000	16,01	0,01
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0012000	14,93	0,01

SESC-ADMINISTRAÇÃO REGIONAL NO ESTADO DE ALAGOAS
CNPJ: 04.342.459/0001-24

Insumo	00000001	SINAPI	ACETILENO (RECARGA DE GAS ACETILENO PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE) NAO INCLUI TROCA/MANUTENCAO DO CILINDRO	Material	KG	0,1000000	63,00	6,30
Insumo	00010997	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	0,0250000	47,95	1,19
Insumo	00000002	SINAPI	OXIGENIO, RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE	Material	m³	0,0500000	13,80	0,69
Insumo	1734	ORSE	Perfil Aço, U Dobrado de chapa - UDC simples - 100 x 50 x 3 mm (4.48 kg/m)	Material	m	1,0500000	47,57	49,94

MO sem LS => 7,99 LS => 0,00 MO com LS => 7,99

Valor do BDI => 21,75 Valor com BDI => 108,78

05.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMPOSIÇÃO 05	Próprio	FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA COMPREENDENDO AÇO ESTRUTURAL TIPO AÇO ASTM A-36, A-572, ELETRODOS PARA SOLDAS, PARAFUSOS, CHUMBADORES, INCLUINDO AINDA PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE PRIMER EPOXI ISOCIANATO, COM 25 MICRAS, TOTALIZANDO 50 MICRAS E PINTURA DE PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA EPÓXI, ESPESSURA DE 35 MICRAS POR DEMÃO, TOTALIZANDO 70 MICRAS EM SUPERFÍCIES METÁLICAS- COR A SER DEFINIDA PELA FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO, INCLUSIVE ANDAIMES, FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS (RECUPERAÇÃO DAS TESOURAS METÁLICAS)	COBE - COBERTURA	kg	1,0000000	23,81	23,81
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0500000	15,41	0,77
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0500000	16,55	0,82
Composição Auxiliar	100728	SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	PINT - PINTURAS	m²	0,0500000	20,18	1,00
Composição Auxiliar	100751	SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXIDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_P	PINT - PINTURAS	m²	0,0500000	34,88	1,74
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0009000	16,01	0,01
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0012000	14,93	0,01
Insumo	00000001	SINAPI	ACETILENO (RECARGA DE GAS ACETILENO PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE) NAO INCLUI TROCA/MANUTENCAO DO CILINDRO	Material	KG	0,0100000	63,00	0,63
Insumo	00004777	SINAPI	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	Material	KG	0,2700000	10,37	2,79
Insumo	00001327	SINAPI	CHAPA DE ACO FINA A FRIO BITOLA MSG 24, E = 0,60 MM (4,80 KG/M2)	Material	KG	0,3300000	16,46	5,43

SESC-ADMINISTRAÇÃO REGIONAL NO ESTADO DE ALAGOAS
CNPJ: 04.342.459/0001-24

Insumo	00010997	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	0,0250000	47,95	1,19
Insumo	00000002	SINAPI	OXIGENIO, RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE	Material	m³	0,0500000	13,80	0,69
Insumo	00041596	SINAPI	PERFIL "H" DE ACO LAMINADO, "HP" 250 X 62,0	Material	KG	0,5400000	14,10	7,61
Insumo	00010966	SINAPI	PERFIL "U" DE ACO LAMINADO, "U" 152 X 15,6	Material	KG	0,0950000	11,80	1,12

MO sem LS => 1,45 LS => 0,00 MO com LS => 1,45

Valor do BDI => 5,95 Valor com BDI => 29,76

05.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	COMPOSIÇÃO 09	Próprio	FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA COMPREENDENDO AÇO GALVANIZADO, ELETRODOS PARA SOLDAS, PARAFUSOS, CHUMBADORES, INCLUINDO INCLUINDO AINDA PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE PRIMER EPOXI ISOCIANATO, COM 25 MICRAS, TOTALIZANDO 50 MICRAS E PINTURA DE PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA EPÓXI, ESPESSURA DE 35 MICRAS POR DEMÃO, TOTALIZANDO 70 MICRAS EM SUPERFÍCIES METÁLICAS- COR A SER DEFINIDA PELA FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO, INCLUSIVE ANDAIMES, FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS - TUBOS	COBE - COBERTURA	kg	1,0000000	151,68	151,68	
Composição Auxiliar		88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0900000	15,41	1,38
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0625000	16,55	1,03
Composição Auxiliar		100728	SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	PINT - PINTURAS	m²	0,0500000	20,18	1,00
Composição Auxiliar		100751	SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_P	PINT - PINTURAS	m²	0,0500000	34,88	1,74
Composição Auxiliar		93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0009000	16,01	0,01
Composição Auxiliar		93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0012000	14,93	0,01
Insumo		00000001	SINAPI	ACETILENO (RECARGA DE GAS ACETILENO PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE) NAO INCLUI TROCA/MANUTENCAO DO CILINDRO	Material	KG	0,0100000	63,00	0,63
Insumo	00010997	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	0,0250000	47,95	1,19	
Insumo	00000002	SINAPI	OXIGENIO, RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE	Material	m³	0,0500000	13,80	0,69	
Insumo	00021015	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 80 MM (3"), E = 3,35 MM, *7,32* KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,0000000	144,00	144,00	

SESC-ADMINISTRAÇÃO REGIONAL NO ESTADO DE ALAGOAS
CNPJ: 04.342.459/0001-24

MO sem LS => 2,07 LS => 0,00 MO com LS => 2,07
Valor do BDI => 37,92 Valor com BDI => 189,60

05.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMPOSIÇÃO 12	Próprio	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ALAMBRADOS COM TELA DE ARAME GALVANIZADO MALHA 5X5CM FIO 12, REVESTIDO EM PVC NA COR VERDE, FIXADOS À ESTRUTURA METÁLICA	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	90,83	90,83
Composição Auxiliar		93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0010000	16,01
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0010000	14,93	0,01
Composição Auxiliar	13311	ORSE	Andaime metálico fachadeiro - locação mensal , exceto montagem, desmontagem e tela	Andaimes	m²xmês	0,0800000	8,86	0,70
Composição Auxiliar	12674	ORSE	Montagem e desmontagem de peças metálicas de escoramento e/ou andaimes	Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização	m³	0,0800000	0,13	0,01
Insumo	00006110	SINAPI	SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3300000	17,41	5,74
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3300000	11,75	3,87
Insumo	2178	ORSE	Tela de aço galvanizado, fio 12bwg, malha 2 1/2", losangular, com revestimento em pvc	Material	m²	1,0500000	70,86	74,40
Insumo	00010997	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	0,0430000	47,95	2,06
Insumo	00043130	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	0,1000000	28,63	2,86
Insumo	11293	ORSE	Aluguel de plataforma articulada a diesel, dimensões 0,80 x 1,80m, alcance horizontal = 15,70m, altura de trabalho = 26,00m e capacidade de carga = 230kg	Serviços	mês	0,0001000	11.796,53	1,17

MO sem LS => 9,85 LS => 0,00 MO com LS => 9,85
Valor do BDI => 22,70 Valor com BDI => 113,53

05.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMPOSIÇÃO 14	Próprio	FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE ESTRUTURA EM AÇO INOX 304 DE 3"	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m	1,0000000	105,88	105,88
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8000000	16,55
Insumo	00000001	SINAPI	ACETILENO (RECARGA DE GAS ACETILENO PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE) NAO INCLUI TROCA/MANUTENCAO DO CILINDRO	Material	KG	0,0100000	63,00	0,63
Insumo	00010997	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	0,0250000	47,95	1,19
Insumo	00000002	SINAPI	OXIGENIO, RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE	Material	m³	0,0500000	13,80	0,69

SESC-ADMINISTRAÇÃO REGIONAL NO ESTADO DE ALAGOAS
CNPJ: 04.342.459/0001-24

Insumo	00006160	SINAPI	SOLDADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,8000000	18,09	14,47	
Insumo	4808	ORSE	Tubo de aço inox 2 1/2" esp.1,50mm	Material	m	1,0000000	69,45	69,45	
Insumo	00012760	SINAPI	CHAPA ACO INOX AISI 304 NUMERO 4 (E = 6 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	Material	m²	0,0050000	1.243,82	6,21	
				MO sem LS =>		24,03	LS =>	0,00 MO com LS =>	24,03
				Valor do BDI =>		26,47	Valor com BDI =>		132,35

05.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	COMPOSIÇÃO 07	Próprio	TELHAMENTO COM TELHA DE DE AÇO GALVANIZADO MULTIDOBRA, REVESTIDA EM AÇO GALVANIZADO, FACES SUPERIOR E INFERIOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) COM PRÉ-PINTURA NAS DUAS FACES, INCLUSIVE ANDAIMES, FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	266,63	266,63	
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0970000	19,93	1,93	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0910000	16,55	1,50	
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0009000	16,01	0,01	
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0012000	14,93	0,01	
Composição Auxiliar	13311	ORSE	Andaime metálico fachadeiro - locação mensal , exceto montagem, desmontagem e tela	Andaimes	m²xmês	0,0800000	8,86	0,70	
Composição Auxiliar	12674	ORSE	Montagem e desmontagem de peças metálicas de escoramento e/ou andaimes	Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização	m³	0,0800000	0,13	0,01	
Insumo	7696	ORSE	Massa 3M p/calafetação	Material	kg	0,0040000	26,37	0,10	
Insumo	7884	ORSE	Parafuso com rosca soberba galvanizado 110x8mm	Material	un	0,8200000	1,74	1,42	
Insumo	00011029	SINAPI	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	Material	CJ	4,1500000	2,82	11,70	
Insumo	00039520	SINAPI	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVANIZADO, FACE SUPERIOR EM TELHA TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR EM CHAPA PLANA (SEM ACESSORIOS DE FIXACAO), REVESTIMENTO COM ESPESSURA DE 0,50 MM COM PRE-PINTURA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIESTIRENO (EPS) DE 30 MM	Material	m²	1,1460000	217,50	249,25	
				MO sem LS =>		2,79	LS =>	0,00 MO com LS =>	2,79
				Valor do BDI =>		66,65	Valor com BDI =>		333,28
05.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

SESC-ADMINISTRAÇÃO REGIONAL NO ESTADO DE ALAGOAS
CNPJ: 04.342.459/0001-24

Composição	COMPOSIÇÃO 10	Próprio	FECHAMENTO LATERAIS DO GINÁSIO COM TELHA TELHA DE AÇO/ ALUMÍNIO E = 0,5 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO, ANDAIMES, EQUIPAMENTOS E TODOS OS MATERIAIS NECESSÁRIOS PARA EXECUÇÃO DA MESMA	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	270,97	270,97
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0970000	19,93	1,93
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0910000	16,55	1,50
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0009000	16,01	0,01
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0012000	14,93	0,01
Composição Auxiliar	13311	ORSE	Andaime metálico fachadeiro - locação mensal , exceto montagem, desmontagem e tela	Andaimés	m²xmês	0,0800000	8,86	0,70
Composição Auxiliar	12674	ORSE	Montagem e desmontagem de peças metálicas de escoramento e/ou andaimes	Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização	m³	0,0800000	0,13	0,01
Insumo	7696	ORSE	Massa 3M p/calafetação	Material	kg	0,0040000	26,37	0,10
Insumo	7884	ORSE	Parafuso com rosca soberba galvanizado 110x8mm	Material	un	0,8200000	1,74	1,42
Insumo	00011029	SINAPI	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	Material	CJ	4,1500000	2,82	11,70
Insumo	00039520	SINAPI	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM ACO GALVANIZADO, FACE SUPERIOR EM TELHA TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR EM CHAPA PLANA (SEM ACESSORIOS DE FIXACAO), REVESTIMENTO COM ESPESSURA DE 0,50 MM COM PRE-PINTURA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIESTIRENO (EPS) DE 30 MM	Material	m²	1,1600000	217,50	252,30
Insumo	11293	ORSE	Aluguel de plataforma articulada a diesel, dimensões 0,80 x 1,80m, alcance horizontal = 15,70m, altura de trabalho = 26,00m e capacidade de carga = 230kg	Serviços	mês	0,0001100	11.796,53	1,29

MO sem LS => 2,79 LS => 0,00 MO com LS => 2,79

Valor do BDI => 67,74 Valor com BDI => 338,71

05.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMPOSIÇÃO 11	Próprio	INSTALAÇÃO DE ALAMBRADO EXISTENTE	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m²	1,0000000	14,53	14,53
Insumo	00006110	SINAPI	SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3300000	17,41	5,74
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3300000	11,75	3,87
Insumo	00010997	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	0,0430000	47,95	2,06

SESC-ADMINISTRAÇÃO REGIONAL NO ESTADO DE ALAGOAS
CNPJ: 04.342.459/0001-24

Insumo	00043130	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	0,1000000	28,63	2,86
--------	----------	--------	--	----------	----	-----------	-------	------

MO sem LS => 9,61 LS => 0,00 MO com LS => 9,61

Valor do BDI => 3,63 Valor com BDI => 18,16

05.28	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMPOSIÇÃO 13	Próprio	FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE ESTRUTURA EM AÇO INOX 304 DE 2 1/2"	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m	1,0000000	105,88	105,88
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8000000	16,55	13,24
Insumo	00000001	SINAPI	ACETILENO (RECARGA DE GAS ACETILENO PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE) NAO INCLUI TROCA/MANUTENCAO DO CILINDRO	Material	KG	0,0100000	63,00	0,63
Insumo	00010997	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	0,0250000	47,95	1,19
Insumo	00000002	SINAPI	OXIGENIO, RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE	Material	m³	0,0500000	13,80	0,69
Insumo	00006160	SINAPI	SOLDADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,8000000	18,09	14,47
Insumo	4808	ORSE	Tubo de aço inox 2 1/2" esp.1,50mm	Material	m	1,0000000	69,45	69,45
Insumo	00012760	SINAPI	CHAPA ACO INOX AISI 304 NUMERO 4 (E = 6 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	Material	m²	0,0050000	1.243,82	6,21

MO sem LS => 24,03 LS => 0,00 MO com LS => 24,03

Valor do BDI => 26,47 Valor com BDI => 132,35

06.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMPOSIÇÃO 02	Próprio	TELHAMENTO COM TELHA DE DE AÇO GALVANIZADO, REVESTIDA EM AÇO GALVANIZADO, FACES SUPERIOR E INFERIOR EM TELHA TRAPEZOIDAL, REVESTIMENTO COM ESPESSURA DE 0,50 MM COM PRE-PINTURA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIESTIRENO (EPS) DE 50 MM, (FORNECIMENTO E MONTAGEM), INCLUSIVE ANDAIMES, FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	284,46	284,46
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0970000	19,93	1,93
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0910000	16,55	1,50
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0009000	16,01	0,01
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0012000	14,93	0,01

SESC-ADMINISTRAÇÃO REGIONAL NO ESTADO DE ALAGOAS
CNPJ: 04.342.459/0001-24

Composição Auxiliar	13311	ORSE	Andaime metálico fachadeiro - locação mensal , exceto montagem, desmontagem e tela	Andaimes	m²xmês	0,0800000	8,86	0,70
Composição Auxiliar	12674	ORSE	Montagem e desmontagem de peças metálicas de escoramento e/ou andaimes	Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização	m³	0,0800000	0,13	0,01
Insumo	7696	ORSE	Massa 3M p/calafetação	Material	kg	0,0040000	26,37	0,10
Insumo	7884	ORSE	Parafuso com rosca soberba galvanizado 110x8mm	Material	un	0,8200000	1,74	1,42
Insumo	00011029	SINAPI	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	Material	CJ	4,1500000	2,82	11,70
Insumo	00039522	SINAPI	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM ACO GALVANIZADO, FACES SUPERIOR E INFERIOR EM TELHA TRAPEZOIDAL (SEM ACESSORIOS DE FIXACAO), REVESTIMENTO COM ESPESSURA DE 0,50 MM COM PRE-PINTURA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIESTIRENO (EPS) DE 50 MM	Material	m²	1,1460000	231,93	265,79
Insumo	11293	ORSE	Aluguel de plataforma articulada a diesel, dimensões 0,80 x 1,80m, alcance horizontal = 15,70m, altura de trabalho = 26,00m e capacidade de carga = 230kg	Serviços	mês	0,0001100	11.796,53	1,29

MO sem LS => 2,79 LS => 0,00 MO com LS => 2,79

Valor do BDI => 71,11 Valor com BDI => 355,57

06.27	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMPOSIÇÃO 08	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELHA DE AÇO/ ALUMÍNIO E = 0,5 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO, ANDAIMES, EQUIPAMENTOS E TODOS OS MATERIAIS NECESSÁRIOS PARA EXECUÇÃO DA MESMA (PLATIBANDA)	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	269,68	269,68
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0970000	19,93	1,93
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0910000	16,55	1,50
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0009000	16,01	0,01
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0012000	14,93	0,01
Composição Auxiliar	13311	ORSE	Andaime metálico fachadeiro - locação mensal , exceto montagem, desmontagem e tela	Andaimes	m²xmês	0,0800000	8,86	0,70
Composição Auxiliar	12674	ORSE	Montagem e desmontagem de peças metálicas de escoramento e/ou andaimes	Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização	m³	0,0800000	0,13	0,01
Insumo	7696	ORSE	Massa 3M p/calafetação	Material	kg	0,0040000	26,37	0,10

SESC-ADMINISTRAÇÃO REGIONAL NO ESTADO DE ALAGOAS
CNPJ: 04.342.459/0001-24

Insumo	7884	ORSE	Parafuso com rosca soberba galvanizado 110x8mm	Material	un	0,8200000	1,74	1,42
Insumo	00011029	SINAPI	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	Material	CJ	4,1500000	2,82	11,70
Insumo	00039520	SINAPI	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM ACO GALVANIZADO, FACE SUPERIOR EM TELHA TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR EM CHAPA PLANA (SEM ACESSORIOS DE FIXACAO), REVESTIMENTO COM ESPESSURA DE 0,50 MM COM PRE-PINTURA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIESTIRENO (EPS) DE 30 MM	Material	m²	1,1600000	217,50	252,30

MO sem LS => 2,79 LS => 0,00 MO com LS => 2,79

Valor do BDI => 67,42 Valor com BDI => 337,10

06.30	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMPOSIÇÃO 16	Próprio	INSTALAÇÃO DE TELHAMENTO COM TELHA DE DE AÇO GALVANIZADO MULTIDOBRAS, REVESTIDA EM ACO GALVANIZADO, FACES SUPERIOR E INFERIOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) COM PRÉ-PINTURA NAS DUAS FACES, INCLUSIVE ANDAIMES, FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS (TELHAS EXISTENTES)	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	18,67	18,67
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0970000	19,93	1,93
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0910000	16,55	1,50
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0009000	16,01	0,01
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0012000	14,93	0,01
Composição Auxiliar	13311	ORSE	Andaime metálico fachadeiro - locação mensal , exceto montagem, desmontagem e tela	Andaimés	m²xmês	0,0800000	8,86	0,70
Composição Auxiliar	12674	ORSE	Montagem e desmontagem de peças metálicas de escoramento e/ou andaimes	Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização	m³	0,0800000	0,13	0,01
Insumo	7696	ORSE	Massa 3M p/calafetação	Material	kg	0,0040000	26,37	0,10
Insumo	7884	ORSE	Parafuso com rosca soberba galvanizado 110x8mm	Material	un	0,8200000	1,74	1,42
Insumo	00011029	SINAPI	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	Material	CJ	4,1500000	2,82	11,70
Insumo	11293	ORSE	Aluguel de plataforma articulada a diesel, dimensões 0,80 x 1,80m, alcance horizontal = 15,70m, altura de trabalho = 26,00m e capacidade de carga = 230kg	Serviços	mês	0,0001100	11.796,53	1,29

SESC-ADMINISTRAÇÃO REGIONAL NO ESTADO DE ALAGOAS
CNPJ: 04.342.459/0001-24

MO sem LS => 2,79 LS => 0,00 MO com LS => 2,79
Valor do BDI => 4,66 Valor com BDI => 23,33

09.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	COMPOSIÇÃO 03	Próprio	PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE PRIMER EPOXI ISOCIANATO, COM 25 MICRAS, TOTALIZANDO 50 MICRAS E PINTURA DE PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA EPÓXI , ESPESSURA DE 35 MICRAS POR DEMÃO, TOTALIZANDO 70 MICRAS EM SUPERFÍCIES METÁLICAS- COR A SER DEFINIDA PELA FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO, INCLUSIVE ANDAIMES, FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS (O CRITÉRIO DE MEDIÇÃO SERÁ DE ÁREA DE PROJEÇÃO PLANA) - (PLATIBANDA)	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	56,94	56,94		
Composição Auxiliar	100728	SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	20,18	20,18		
Composição Auxiliar	100751	SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_P	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	34,88	34,88		
Composição Auxiliar	13311	ORSE	Andaime metálico fachadeiro - locação mensal , exceto montagem, desmontagem e tela	Andaimes	m²xmês	0,0800000	8,86	0,70		
Composição Auxiliar	12674	ORSE	Montagem e desmontagem de peças metálicas de escoramento e/ou andaimes	Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização	m³	0,0800000	0,13	0,01		
Insumo	11293	ORSE	Aluguel de plataforma articulada a diesel, dimensões 0,80 x 1,80m, alcance horizontal = 15,70m, altura de trabalho = 26,00m e capacidade de carga = 230kg	Serviços	mês	0,0001000	11.796,53	1,17		
				MO sem LS =>		5,69	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,69
				Valor do BDI =>		14,23		Valor com BDI =>		71,17

Composições Auxiliares

Tipo de Licitação Concorrência
Abertura da Licitação 17/11/2021 00:00
Número do Processo Licitatório 002/2021-CC

Total sem BDI 3.693.757,24
Total do BDI 923.119,92
Total Geral 4.616.877,16