

GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ  
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO E CULTURA - SEDUC  
UNIDADE DE GESTÃO DE REDE FÍSICA - UGERF

MUNICÍPIO: LAGOA ALEGRE DO PIAUÍ - PI  
OBRA: REFORMA DA COBERTURA DANIFICADA NA U.E. ELON MACHADO MOITA  
17 de maio de 2021

DATA-BASE: SINAPI MARÇO.2021 - SEINFRA 027 - ORSE JANEIRO.2021

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS AUXILIARES SEDUC - SEM DESONERAÇÃO

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	R\$ unt	COEF	TOTAL
	<b>SEDUC 7.05</b>	<b>RETELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA (Ref. SEINFRA C2200)</b>	<b>M²</b>			<b>43,98</b>
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,35	1,1	16,89
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	19,85	1,1	21,84
iSINAPI	7173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	MIL	875,00	0,006	5,25
	<b>SEDUC 7.08</b>	<b>BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (Ref. SEINFRA C0387)</b>	<b>M</b>			<b>11,64</b>
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,35	0,3	4,61
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	19,85	0,32	6,35
iSINAPI	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	50,00	0,003	0,15
iSINAPI	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	0,93	0,324	0,30
iSINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,71	0,324	0,23
	<b>SEDUC 7.13</b>	<b>DESCUPINIZAÇÃO C/MATERIAL INSETICIDA (Ref. Seinfra C1078)</b>	<b>M²</b>			<b>10,40</b>
SINAPI	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,39	0,4	6,16
iSEINFRA	I1251	CUPINICIDA TIPO "JINO CUPIM" E "PENETROL"	L	21,21	0,2	4,24
	<b>SEDUC 7.14</b>	<b>RECOLOCAÇÃO DE FORROS EM REGUA DE PVC E PERFIS, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL (Ref. SINAPI 72201)</b>	<b>M²</b>			<b>10,24</b>
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,76	0,3	5,63
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,35	0,3	4,61
	<b>SEDUC 9.03</b>	<b>MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES, ESPESSURA DE 25 MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. (Ref. SINAPI 87530)</b>	<b>M²</b>			<b>31,13</b>
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	19,85	0,47	9,33
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,35	0,171	2,62
SINAPI	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	510,1	0,0376	19,18
	<b>SEDUC 11.01</b>	<b>PREPARO DE SUPERFÍCIES COM LIXAMENTO DE PAREDES E TETOS (ORSE 02344)</b>	<b>M²</b>			<b>3,09</b>
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,85	0,14	2,92
iSINAPI	3767	LIxa EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,67	0,25	0,17
	<b>SEDUC 13.02</b>	<b>INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO MATERIAL. (Ref. 73953/006)</b>	<b>UN</b>			<b>35,37</b>
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,02	1	20,02
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,35	1	15,35

GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ  
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO E CULTURA - SEDUC  
UNIDADE DE GESTÃO DE REDE FÍSICA - UGERF

MUNICÍPIO: LAGOA ALEGRE DO PIAUÍ - PI  
OBRA: REFORMA DA COBERTURA DANIFICADA NA U.E. ELON MACHADO MOITA  
17 de maio de 2021

DATA-BASE: SINAPI MARÇO.2021 - SEINFRA 027 - ORSE JANEIRO.2021

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS AUXILIARES SEDUC - SEM DESONERAÇÃO

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	R\$ unt	COEF	TOTAL
	<b>SEDUC 13.03</b>	<b>REMOÇÃO DE LUMINÁRIA (Ref. ORSE 00040)</b>	<b>UN</b>			<b>10,62</b>
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,02	0,3	6,01
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,35	0,3	4,61
	<b>SEDUC 13.04</b>	<b>CLEATS PARA FIAÇÃO APARENTE (Ref. SEINFRA C0798)</b>	<b>UN</b>			<b>4,91</b>
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,47	0,1	1,55
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,02	0,1	2,00
iSEINFRA	I0808	CLEATS P/LIGACAO APARENTE	UN	0,41	1	0,41
iSINAPI	40549	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	CENTO	95,10	0,01	0,95
	<b>SEDUC 14.07</b>	<b>RESERVATORIO ELEVADO C/ CAIXA D'AGUA EM FIBRA DE VIDRO DE 5.000 LITROS APOIADO EM ESTRUTURA PRE-MOLDADA CONCRETO, COMPOSTA DE CAPITEL P/APOIO DA CAIXA E PILAR CILINDRICO C/ALTURA UTIL = 6,00M, INCLUSO FRETE E MONTAGEM NO LOCAL, EXCETO INST.HIDRAULICA (Ref. ORSE 10203)</b>	<b>UN</b>			<b>8.378,61</b>
iSINAPI	37105	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 5000 LITROS, COM TAMPA	UN	1.952,56	1	1.952,56
iORSE	10971	Estrutura pre-moldada de concreto p/ caixas d'agua de 5.000 litros, composta de capitel p/apoio da caixa d'agua e pilar cilindrico d=40cm e altura = 7,50m, incluso montagem no local, ref: Cíel ou similar	un	5.745,93	1	5.745,93
iSINAPI	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	50,00	2	100,00
iSINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,71	400	284,00
iSINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	76,32	2	152,64
iSINAPI	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	71,74	2	143,48
	<b>SEDUC 15.01</b>	<b>CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³ (Ref. Seinfra C0702)</b>	<b>M³</b>			<b>22,42</b>
iSEINFRA	I0578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	H	47,25	0,24	11,34
SINAPI	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,39	0,72	11,08
	<b>SEDUC 15.02</b>	<b>TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M³, EM VIA URBANA PAVIMNETADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M³XKM). Af_07/2020 (Ref. Orse 97914)</b>	<b>M³.KM</b>			<b>2,04</b>
SINAPI	67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	129,32	0,0139	1,80



**GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ**  
**SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO E CULTURA - SEDUC**  
**UNIDADE DE GESTÃO DE REDE FÍSICA - UGERF**

**MUNICÍPIO: LAGOA ALEGRE DO PIAUÍ - PI**  
**OBRA: REFORMA DA COBERTURA DANIFICADA NA U.E. ELON MACHADO MOITA**  
**17 de maio de 2021**

**DATA-BASE: SINAPI MARÇO.2021 - SEINFRA 027 - ORSE JANEIRO.2021**

**COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS AUXILIARES SEDUC - SEM DESONERAÇÃO**

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	R\$ unt	COEF	TOTAL
SINAPI	67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI	39,40	0,006	0,24

CRISTOVÃO TIAGO SILVA BRITO  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA: 1914316894