

**COMPOSIÇÃO PRÓPRIAS DE PREÇOS**

**Obra:** Conclusão da obra de Reforma e Ampliação de Prédio Público Municipal destinado ao funcionamento da Escola Municipal Filomena Sampaio de Souza

**Local:** Rua Raimundo Rodrigues Torres, Nº 55, Centro, Portalegre-RN

**Proprietário:** Prefeitura Municipal de Portalegre

**Bases de Dados:** CAERN 2020/11-ORSE 2021/07-SEINFRA 027.1 - SINAPI 2021/08 -COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - TODOS COM DESONERAÇÃO

**Data:** 01 de novembro de 2021

**COMP-377069 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)**

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004417 SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,00000000	4,89	4,89
00004491 PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,00000000	14,47	57,88
00004813 PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	1,00000000	225,00	225,00
00005075 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	20,34	2,24
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>290,01</b>

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	16,72	16,72
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	13,82	27,64
94962 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01000000	303,12	3,03

**TOTAL SERVICO:** 47,39

**VALOR:** 337,40

**VALOR COM ENCARGOS:** 337,40

**VALOR BDI (26.40%):** 89,07

**VALOR COM BDI:** 426,47

**COMP-62900725 - REMOÇÃO DE APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE METAIS (UND)**

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,91900000	17,14	50,03
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,91900000	13,82	40,34

**TOTAL SERVICO:** 90,37

**VALOR:** 90,37

**VALOR COM ENCARGOS:** 90,37

**VALOR BDI (26.40%):** 23,86

**VALOR COM BDI:** 114,23

**COMPOSIÇÃO PRÓPRIAS DE PREÇOS**

**Obra:** Conclusão da obra de Reforma e Ampliação de Prédio Público Municipal destinado ao funcionamento da Escola Municipal Filomena Sampaio de Souza

**Local:** Rua Raimundo Rodrigues Torres, Nº 55, Centro, Portalegre-RN

**Proprietário:** Prefeitura Municipal de Portalegre

**Bases de Dados:** CAERN 2020/11-ORSE 2021/07-SEINFRA 027.1 - SINAPI 2021/08 -COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - TODOS COM DESONERAÇÃO

**Data:** 01 de novembro de 2021

**COMP-23298766 - REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM, COM REPOSIÇÃO DE 20% DO MATERIAL, EXCLUSIVE MADEIRAMENTO (M2)**

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001607 CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	CJ	0,32000000	0,28	0,09
00004299 PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 110 MM, PARA FIBRACAO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	0,32000000	1,50	0,48
00007194 TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	M2	0,25000000	38,68	9,67
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>10,24</b>
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11000000	13,82	1,52
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11000000	16,72	1,84
<b>TOTAL SERVICO:</b>					<b>3,36</b>
<b>VALOR:</b>					<b>13,60</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>13,60</b>
<b>VALOR BDI (26.40%):</b>					<b>3,59</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>17,19</b>

**COMP-27548330 - FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO EM AÇO GALVANIZADO/ZINCADO DE SOBREPOR COM COMPRIMENTO DE 3" A 4" E ESPESSURA MÍNIMA DA CHAPA DE 0.90 MM (UND)**

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003122 FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 3" A 4" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 0,90 MM	SINAPI	UN	1,00000000	4,75	4,75
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>4,75</b>
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	15,99	4,00
<b>TOTAL SERVICO:</b>					<b>4,00</b>
<b>VALOR:</b>					<b>8,75</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>8,75</b>
<b>VALOR BDI (26.40%):</b>					<b>2,31</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>11,06</b>

**COMPOSIÇÃO PRÓPRIAS DE PREÇOS**

**Obra: Conclusão da obra de Reforma e Ampliação de Prédio Público Municipal destinado ao funcionamento da Escola Municipal Filomena Sampaio de Souza**

**Local: Rua Raimundo Rodrigues Torres, Nº 55, Centro, Portalegre-RN**

**Proprietário: Prefeitura Municipal de Portalegre**

**Bases de Dados: CAERN 2020/11-ORSE 2021/07-SEINFRA 027.1 - SINAPI 2021/08 -COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - TODOS COM DESONERAÇÃO**

**Data: 01 de novembro de 2021**

**COMP-968532 - GRELHA PARA RALO QUADRADO 100 MM INOX (UND)**

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
107267	Grelha p/ralo em inox, quadrada, 10x10cm, tipo abre/fecha, Meber ou similar	ORSE	un	1,00000000	16,83	16,83
TOTAL MATERIAL:						16,83
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41400000	17,14	7,10
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41400000	13,34	5,52
TOTAL SERVICO:						12,62
VALOR:						29,45
VALOR COM ENCARGOS:						29,45
VALOR BDI (26.40%):						7,77
VALOR COM BDI:						37,22

**COMP-816809 - TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE COM SAIDA PARA MAQUINA DE LAVAR, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UND)**

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	3,24	3,24
TOTAL MATERIAL:						3,24
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,14	17,14
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	13,82	13,82
TOTAL SERVICO:						30,96
VALOR:						34,20
VALOR COM ENCARGOS:						34,20
VALOR BDI (26.40%):						9,03
VALOR COM BDI:						43,23

**COMPOSIÇÃO PRÓPRIAS DE PREÇOS**

**Obra: Conclusão da obra de Reforma e Ampliação de Prédio Público Municipal destinado ao funcionamento da Escola Municipal Filomena Sampaio de Souza**

**Local: Rua Raimundo Rodrigues Torres, Nº 55, Centro, Portalegre-RN**

**Proprietário: Prefeitura Municipal de Portalegre**

**Bases de Dados: CAERN 2020/11-ORSE 2021/07-SEINFRA 027.1 - SINAPI 2021/08 -COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - TODOS COM DESONERAÇÃO**

**Data: 01 de novembro de 2021**

**COMP-57776897 - REVISÃO EM DRENOS DE AR-CONDICIONADO COM PRESENÇA DE OBSTRUÇÃO. PREVER A DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA, RASGO EM PAREDE, REMOÇÃO DE TUBO EXISTENTE, TUBO DE PVC SOLDÁVEL 25 MM E CONEXÕES, RECONSTRUÇÃO DO PISO DE ALTA RESISTENCIA INCLUSIVE POLIMENTO, RECONSTRUÇÃO DO RASCO DA PAREDE, INCLUSIVE SELADOR EMASSAMENTO E PINTURA. (UN)**

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1069 DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	M2	0,10800000	46,98	5,07
S02483 Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâmetro 1/2" a 1"	ORSE	m	2,60000000	4,01	10,43
S02479 Rasgos em concreto para passagem de tubulação diâmetro 1/2" a 1"	ORSE	m	2,60000000	6,30	16,38
S884125 Aplicação manual de fundo selador acrílico em panos cegos de fachada (sem presença de vãos) de edifícios de múltiplos pavimentos. af_06/2014	ORSE	m2	0,13000000	1,73	0,22
S02278 Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa corrida, lixamento e retoques - R1	ORSE	m2	0,13000000	8,56	1,11
88489 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,13000000	11,12	1,45
89865 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	6,34000000	10,47	66,38
89410 CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	3,00000000	7,20	21,60
89411 CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00000000	6,37	6,37
S02656 Lastro de brita 1	ORSE	m3	0,00324000	128,53	0,42
S876225 Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo manual, aplicado em áreas secas sobre laje, aderido, acabamento não reforçado, espessura 2cm. af_07/2021	ORSE	m2	0,10800000	28,36	3,06
S10168 Piso alta resistencia, colorido, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado	ORSE	m2	0,10800000	41,80	4,51
<b>TOTAL SERVICO:</b>					<b>137,00</b>
<b>VALOR:</b>					<b>137,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>137,00</b>
<b>VALOR BDI (26.40%):</b>					<b>36,17</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>173,17</b>

**COMP-38558787 - RECUPERAÇÃO DE PISO INTERTRAVADO RETANGULAR 20X10 CM, 8 CM DE ALTURA (M2)**

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,02840000	80,00	2,27
00004741 PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00435000	98,66	0,43
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>2,70</b>
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37965000	16,82	6,39
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37965000	13,82	5,25
91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05500000	9,81	0,54
91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,12110000	0,52	0,06
<b>TOTAL SERVICO:</b>					<b>12,24</b>
<b>VALOR:</b>					<b>14,94</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>14,94</b>
<b>VALOR BDI (26.40%):</b>					<b>3,94</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>18,88</b>

### COMPOSIÇÃO PRÓPRIAS DE PREÇOS

<b>Obra:</b> Conclusão da obra de Reforma e Ampliação de Prédio Público Municipal destinado ao funcionamento da Escola Municipal Filomena Sampaio de Souza
<b>Local:</b> Rua Raimundo Rodrigues Torres, Nº 55, Centro, Portalegre-RN
<b>Proprietário:</b> Prefeitura Municipal de Portalegre
<b>Bases de Dados:</b> CAERN 2020/11-ORSE 2021/07-SEINFRA 027.1 - SINAPI 2021/08 -COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - TODOS COM DESONERAÇÃO
<b>Data:</b> 01 de novembro de 2021

#### COMP-46238631 - LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDE (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	0,50000000	0,45	0,23
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>0,23</b>
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26060000	18,63	4,85
<b>TOTAL SERVICO:</b>					<b>4,85</b>
<b>VALOR:</b>					<b>5,08</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>5,08</b>
<b>VALOR BDI (26.40%):</b>					<b>1,34</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>6,42</b>

#### COMP-99655750 - REVISÃO EM ELEVADORES - MÃO DE OBRA TÉCNICA (UND)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91677 ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,82700000	117,35	801,15
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	25,02800000	15,63	391,19
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	13,23300000	15,33	202,86
<b>TOTAL SERVICO:</b>					<b>1.395,20</b>
<b>VALOR:</b>					<b>1.395,20</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>1.395,20</b>
<b>VALOR BDI (26.40%):</b>					<b>368,33</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>1.763,53</b>

#### COMP-24997715 - INSTALAÇÃO DE MASTRO DE BANDEIRA - EXCLUSO HASTE METÁLICA - CHUMBAMENTO COM ARGAMASSA 1:3 (UND)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	1,09000000	0,54	0,59
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00166750	80,00	0,13
00011962 PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 1/4", COMPRIMENTO 1/2"	SINAPI	UN	4,00000000	0,16	0,64
00039961 SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,00000000	23,61	23,61
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>24,97</b>
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,25000000	16,91	38,05
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,25000000	13,82	31,10
96987 BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	1,00000000	85,79	85,79
<b>TOTAL SERVICO:</b>					<b>154,94</b>
<b>VALOR:</b>					<b>179,91</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>179,91</b>
<b>VALOR BDI (26.40%):</b>					<b>47,50</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>227,41</b>

**COMPOSIÇÃO PRÓPRIAS DE PREÇOS**

**Obra: Conclusão da obra de Reforma e Ampliação de Prédio Público Municipal destinado ao funcionamento da Escola Municipal Filomena Sampaio de Souza**

**Local: Rua Raimundo Rodrigues Torres, Nº 55, Centro, Portalegre-RN**

**Proprietário: Prefeitura Municipal de Portalegre**

**Bases de Dados: CAERN 2020/11-ORSE 2021/07-SEINFRA 027.1 - SINAPI 2021/08 -COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - TODOS COM DESONERAÇÃO**

**Data: 01 de novembro de 2021**

**COMP-08715954 - CHUMBAMENTO PONTUAL DE PEÇAS EM ALVENARIA (UND)**

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	16,91	0,39
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16600000	13,82	2,29
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00200000	464,82	0,93
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>3,61</b>
<b>VALOR:</b>					<b>3,61</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>3,61</b>
<b>VALOR BDI (26.40%):</b>					<b>0,95</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>4,56</b>

**COMP-85428719 - SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, SINALIZAÇÃO DE SOLO/PISO EM FITA PLÁSTICA VERMELHA E AMARELA (1,00X1,00M EM AMARELO E 0,70 X 0,70M EM VERMELHO) PARA DELIMITAÇÃO DE EXTINTORES E HIDRANTES – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
111439 Fita plástica 50mmx30m - vermelha	ORSE	un	0,09800000	27,90	2,73
111440 Fita plástica 48mmx14m - amarela	ORSE	un	0,30000000	18,90	5,67
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>8,40</b>
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35000000	16,91	5,92
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>5,92</b>
<b>VALOR:</b>					<b>14,32</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>14,32</b>
<b>VALOR BDI (26.40%):</b>					<b>3,78</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>18,10</b>

**COMP-21065787 - PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, \*20 X 20\* CM, EM PVC \*2\* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037556 PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	1,00000000	25,91	25,91
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>25,91</b>
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	13,82	2,76
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>2,76</b>
<b>VALOR:</b>					<b>28,67</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>28,67</b>
<b>VALOR BDI (26.40%):</b>					<b>7,57</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>36,24</b>

**COMPOSIÇÃO PRÓPRIAS DE PREÇOS**

**Obra: Conclusão da obra de Reforma e Ampliação de Prédio Público Municipal destinado ao funcionamento da Escola Municipal Filomena Sampaio de Souza**

**Local: Rua Raimundo Rodrigues Torres, Nº 55, Centro, Portalegre-RN**

**Proprietário: Prefeitura Municipal de Portalegre**

**Bases de Dados: CAERN 2020/11-ORSE 2021/07-SEINFRA 027.1 - SINAPI 2021/08 -COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - TODOS COM DESONERAÇÃO**

**Data: 01 de novembro de 2021**

**COMP-68924101 - PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, \*13 X 26\* CM, EM PVC \*2\* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)**

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037539 PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	1,00000000	22,40	22,40
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					22,40
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	13,82	2,76
<b>TOTAL SERVICO:</b>					2,76
<b>VALOR:</b>					25,16
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					25,16
<b>VALOR BDI (26.40%):</b>					6,64
<b>VALOR COM BDI:</b>					31,80

**COMP-40262918 - PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, \*20 X 40\* CM, EM PVC \*2\* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)**

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037558 PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	1,00000000	41,76	41,76
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					41,76
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	13,82	2,76
<b>TOTAL SERVICO:</b>					2,76
<b>VALOR:</b>					44,52
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					44,52
<b>VALOR BDI (26.40%):</b>					11,75
<b>VALOR COM BDI:</b>					56,27

**COMP-50682466 - PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO - ALERTA, TRIANGULAR, BASE DE \*30\* CM, EM PVC \*2\* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)– FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)**

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037560 PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO - ALERTA, TRIANGULAR, BASE DE *30* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	1,00000000	44,09	44,09
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					44,09
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	13,82	2,76
<b>TOTAL SERVICO:</b>					2,76
<b>VALOR:</b>					46,85
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					46,85
<b>VALOR BDI (26.40%):</b>					12,37
<b>VALOR COM BDI:</b>					59,22

**COMPOSIÇÃO PRÓPRIAS DE PREÇOS**

**Obra: Conclusão da obra de Reforma e Ampliação de Prédio Público Municipal destinado ao funcionamento da Escola Municipal Filomena Sampaio de Souza**

**Local: Rua Raimundo Rodrigues Torres, Nº 55, Centro, Portalegre-RN**

**Proprietário: Prefeitura Municipal de Portalegre**

**Bases de Dados: CAERN 2020/11-ORSE 2021/07-SEINFRA 027.1 - SINAPI 2021/08 -COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - TODOS COM DESONERAÇÃO**

**Data: 01 de novembro de 2021**

**COMP-61069534 - PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO - INFORMATIVO, CIRCULAR OU QUADRADA, BASE DE \*20\* A 30\* CM, EM PVC \*2\* MM ANTI-CHAMAS- EXEMPLOS: PROIBIDO FUMAR, PROIBIDO USAR O ELEVADOR, PROIBIDO PROVOCAR CHAMAS, ETC (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)– FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)**

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
112224	Placa indicativa de "PERIGO PROIBIDO FUMAR" em pvc, dim.: 20 x 30 cm	ORSE	Un	1,00000000	27,72	27,72
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>27,72</b>
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	13,82	3,46
<b>TOTAL SERVICO:</b>						<b>3,46</b>
<b>VALOR:</b>						<b>31,18</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>31,18</b>
<b>VALOR BDI (26.40%):</b>						<b>8,23</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>39,41</b>

**COMP-12521269 - ADAPTAÇÃO EM CORRIMÃO EXISTENTES PARA ATENDER A NBR 9050, INCLUI: CORREÇÃO DAS ALTURA; CORREÇÃO DE ACABAMENTOS; EXECUÇÃO DE CURVAS; NOVOS CORRIMÕES; FUNDO PREPARADOR; E PINTURA. TUBO GALVANIZADO DE DIÂMETRO 1.1/2 EQUIVALENTE A 38,10MM DE DIÂMETRO. (M)**

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006110	SERRALHEIRO	SINAPI	H	0,80000000	12,14	9,71
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>9,71</b>
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007697	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,02000000	46,98	47,92
00001789	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 1 1/2"	SINAPI	UN	0,16012559	76,70	12,28
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>60,20</b>
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	16,91	13,53
88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	13,78	11,02
98397	PINTURA ANTICORROSIVA DE DUTO METÁLICO. AF_04/2018	SINAPI	M2	0,12176813	8,16	0,99
100753	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_P	SINAPI	M2	0,12176813	14,36	1,75
94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00850000	329,50	2,80
<b>TOTAL SERVICO:</b>						<b>30,09</b>
<b>VALOR:</b>						<b>100,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>100,00</b>
<b>VALOR BDI (26.40%):</b>						<b>26,40</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>126,40</b>