

**INFORME O NOME DA EMPRESA**  
**Orçamento Sintético Global**

OBRA : VARA DAS FAMILIAS  
ORÇAMENTO : CASA DE MAQUINAS  
LOCAL :

Taxas Diferenciadas

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>1</b>	<b>TÉRREO</b>					
<b>1,1</b>	<b>TÉRREO - ALA A - CASA MAQUINAS</b>					<b>58.854,54</b>
<b>1.1.1</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					<b>731,74</b>
74220/1U	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	SER.CG	M2	6,00	73,09	<b>438,54</b>
95135U	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE	SER.CG	M/MES	10,00	29,32	<b>293,20</b>
<b>1.1.2</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>					<b>1.305,63</b>
72897U	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	SER.CG	M3	10,00	29,97	<b>299,70</b>
79493U	CARGA MECANIZADA C/BOTA FORA DE MATERIAL ATE 20,00KM	SER.CG	M3	10,00	23,92	<b>239,20</b>
COOBA-72238U	RETIRADA DE FORRO FIBROMINERAL, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS	SER.CG	M2	70,80	10,16	<b>719,33</b>
COOBA-85334U	RETIRADA DE ESQUADRIAS (PORTAS DA CASA DE MÁQUINAS)	SER.CG	M2	2,00	23,70	<b>47,40</b>
<b>1.1.3</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>					<b>25.235,44</b>
COOBA-96110245	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO ACÚSTICO TIPO SONEX OU SIMILAR ILLTEC 30MM LISO, CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO	SER.CG	M2	44,00	280,34	<b>12.334,96</b>
COOBA-961102U	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÃ DE PET - 35KG/M3 1200X2400X50MM - FIXADO EM PERFIL	SER.CG	M2	52,23	120,70	<b>6.304,16</b>
COOBA-96110U	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO TIPO FGE CONFORME PROJETO	SER.CG	M2	70,89	93,05	<b>6.596,31</b>
<b>1.1.4</b>	<b>OUTROS ACESSÓRIOS</b>					<b>20.159,32</b>
COOBA-ATENUADOR	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ATENUADOR DE RUÍDOS	SER.CG	UN	1,00	14.533,48	<b>14.533,48</b>
COOBA-BASEVIBRA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BASE ANTI-VIBRATÓRIAS PARA MÁQUINAS CONDENSADORAS	SER.CG	UN	6,00	937,64	<b>5.625,84</b>
<b>1.1.5</b>	<b>ESQUADRIAS</b>					<b>7.599,88</b>
COOBA-PORTAMETACU	PORTA METÁLICA ACÚSTICA, 46DB, 1400X2100MM INCL FECHADURA ESPECIAL, MODURA EM CANTONEIRA DE AÇO, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SER.CG	UN	1,00	7.599,88	<b>7.599,88</b>
<b>1.1.6</b>	<b>SERVIÇOS DE ADAPTAÇÕES NA CASA DE MÁQUINA</b>					<b>3.296,04</b>
COOBA-DESENTROLINHA	SERVIÇO DE DESENTROCAMENTO DA LINHA DE ÁGUA	SER.CG	UN	1,00	1.112,66	<b>1.112,66</b>
COOBA-DESENTREDE	SERVIÇO DE DESENTROCAMENTO E ADAPTAÇÃO DE REDE DE DUTOS	SER.CG	UN	1,00	1.280,40	<b>1.280,40</b>
COOBA-RETFAN	SERVIÇO DE RETIRADA DE FAN COIL PARA COLOCAÇÃO DE AMORTECEDORES ANT VIBRAÇÃO	SER.CG	UN	1,00	902,98	<b>902,98</b>
<b>1.1.7</b>	<b>LIMPEZA GERAL</b>					<b>526,50</b>
9537U	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SER.CG	M2	150,00	3,51	<b>526,50</b>
<b>1,2</b>	<b>TÉRREO - ALA B - CASA MAQUINAS</b>					<b>42.705,40</b>
<b>1.2.1</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					<b>731,74</b>
74220/1U	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	SER.CG	M2	6,00	73,09	<b>438,54</b>

95135U	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE	SER.CG	M/MES	10,00	29,32	<b>293,20</b>
<b>1.2.2</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>					<b>825,40</b>
72897U	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	SER.CG	M3	6,00	29,97	<b>179,82</b>
79493U	CARGA MECANIZADA C/BOTA FORA DE MATERIAL ATE 20,00KM	SER.CG	M3	6,00	23,92	<b>143,52</b>
COOBA-72238U	RETIRADA DE FORRO FIBROMINERAL, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS	SER.CG	M2	44,75	10,16	<b>454,66</b>
COOBA-85334U	RETIRADA DE ESQUADRIAS (PORTAS DA CASA DE MÁQUINAS)	SER.CG	M2	2,00	23,70	<b>47,40</b>
<b>1.2.3</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>					<b>9.566,52</b>
COOBA-96110245	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO ACÚSTICO TIPO SONEX OU SIMILAR ILLTEC 30MM LISO, CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO	SER.CG	M2	0,00	280,34	<b>0,00</b>
COOBA-961102U	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÃ DE PET - 35KG/M3 1200X2400X50MM - FIXADO EM PERFIL	SER.CG	M2	44,76	120,70	<b>5.402,53</b>
COOBA-96110U	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO TIPO FGE CONFORME PROJETO	SER.CG	M2	44,75	93,05	<b>4.163,99</b>
<b>1.2.4</b>	<b>OUTROS ACESSÓRIOS</b>					<b>20.159,32</b>
COOBA-ATENUADOR	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ATENUADOR DE RUÍDOS	SER.CG	UN	1,00	14.533,48	<b>14.533,48</b>
COOBA-BASEVIBRA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BASE ANTI-VIBRATÓRIAS PARA MÁQUINAS CONDENSADORAS	SER.CG	UN	6,00	937,64	<b>5.625,84</b>
<b>1.2.5</b>	<b>ESQUADRIAS</b>					<b>7.599,88</b>
COOBA-PORTAMETACU	PORTA METÁLICA ACÚSTICA, 46DB, 1400X2100MM INCL FECHADURA ESPECIAL, MODURA EM CANTONEIRA DE AÇO, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SER.CG	UN	1,00	7.599,88	<b>7.599,88</b>
<b>1.2.6</b>	<b>SERVIÇOS DE ADAPTAÇÕES NA CASA DE MÁQUINA</b>					<b>3.296,04</b>
COOBA-DESENTROLINHA	SERVIÇO DE DESENTROCAMENTO DA LINHA DE ÁGUA	SER.CG	UN	1,00	1.112,66	<b>1.112,66</b>
COOBA-DESENTREDE	SERVIÇO DE DESESTRONCAMENTO E ADAPTAÇÃO DE REDE DE DUTOS	SER.CG	UN	1,00	1.280,40	<b>1.280,40</b>
COOBA-RETFAN	SERVIÇO DE RETIRADA DE FAN COIL PARA COLOCAÇÃO DE AMORTECEDORES ANT VIBRAÇÃO	SER.CG	UN	1,00	902,98	<b>902,98</b>
<b>1.2.7</b>	<b>LIMPEZA GERAL</b>					<b>526,50</b>
9537U	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SER.CG	M2	150,00	3,51	<b>526,50</b>
<b>2</b>	<b>1º PAVIMENTO</b>					
<b>2,1</b>	<b>1º PAVIMENTO - ALA A - CASA MAQUINAS</b>					<b>70.933,11</b>
<b>2.1.1</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					<b>907,66</b>
74220/1U	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	SER.CG	M2	6,00	73,09	<b>438,54</b>
95135U	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE	SER.CG	M/MES	16,00	29,32	<b>469,12</b>
<b>2.1.2</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>					<b>1.934,16</b>
72897U	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	SER.CG	M3	18,00	29,97	<b>539,46</b>
79493U	CARGA MECANIZADA C/BOTA FORA DE MATERIAL ATE 20,00KM	SER.CG	M3	18,00	23,92	<b>430,56</b>
COOBA-72238U	RETIRADA DE FORRO FIBROMINERAL, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS	SER.CG	M2	90,23	10,16	<b>916,74</b>
COOBA-85334U	RETIRADA DE ESQUADRIAS (PORTAS DA CASA DE MÁQUINAS)	SER.CG	M2	2,00	23,70	<b>47,40</b>
<b>2.1.3</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>					<b>36.509,56</b>
COOBA-96110245	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO ACÚSTICO TIPO SONEX OU SIMILAR ILLTEC 30MM LISO, CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO	SER.CG	M2	83,25	280,34	<b>23.338,31</b>

COOBA-961102U	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÃ DE PET - 35KG/M3 1200X2400X50MM - FIXADO EM PERFIL	SER.CG	M2	52,23	120,70	<b>6.304,16</b>
COOBA-96110U	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO TIPO FGE CONFORME PROJETO	SER.CG	M2	73,80	93,05	<b>6.867,09</b>
<b>2.1.4</b>	<b>OUTROS ACESSÓRIOS</b>					<b>20.159,32</b>
COOBA-ATENUADOR	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ATENUADOR DE RUÍDOS	SER.CG	UN	1,00	14.533,48	<b>14.533,48</b>
COOBA-BASEVIBRA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BASE ANTI-VIBRATÓRIAS PARA MÁQUINAS CONDENSADORAS	SER.CG	UN	6,00	937,64	<b>5.625,84</b>
<b>2.1.5</b>	<b>ESQUADRIAS</b>					<b>7.599,88</b>
COOBA-PORTAMETACU	PORTA METÁLICA ACÚSTICA, 46DB, 1400X2100MM INCL FECHADURA ESPECIAL, MODURA EM CANTONEIRA DE AÇO, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SER.CG	UN	1,00	7.599,88	<b>7.599,88</b>
<b>2.1.6</b>	<b>SERVIÇOS DE ADAPTAÇÕES NA CASA DE MÁQUINA</b>					<b>3.296,04</b>
COOBA-DESENLINHA	SERVIÇO DE DESENTROCAMENTO DA LINHA DE ÁGUA	SER.CG	UN	1,00	1.112,66	<b>1.112,66</b>
COOBA-DESENTRREDE	SERVIÇO DE DESESTRONCAMENTO E ADAPTAÇÃO DE REDE DE DUTOS	SER.CG	UN	1,00	1.280,40	<b>1.280,40</b>
COOBA-RETFAN	SERVIÇO DE RETIRADA DE FAN COIL PARA COLOCAÇÃO DE AMORTECEDORES ANT VIBRAÇÃO	SER.CG	UN	1,00	902,98	<b>902,98</b>
<b>2.1.7</b>	<b>LIMPEZA GERAL</b>					<b>526,50</b>
9537U	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SER.CG	M2	150,00	3,51	<b>526,50</b>
<b>2,2</b>	<b>1º PAVIMENTO - ALA B - CASA MAQUINAS</b>					<b>73.364,36</b>
<b>2.2.1</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					<b>614,46</b>
74220/1U	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	SER.CG	M2	6,00	73,09	<b>438,54</b>
95135U	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE	SER.CG	M/MES	6,00	29,32	<b>175,92</b>
<b>2.2.2</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>					<b>1.621,02</b>
72897U	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	SER.CG	M3	6,00	29,97	<b>179,82</b>
79493U	CARGA MECANIZADA C/BOTA FORA DE MATERIAL ATE 20,00KM	SER.CG	M3	6,00	23,92	<b>143,52</b>
COOBA-72238U	RETIRADA DE FORRO FIBROMINERAL, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS	SER.CG	M2	44,00	10,16	<b>447,04</b>
COOBA-85334U	RETIRADA DE ESQUADRIAS (PORTAS DA CASA DE MÁQUINAS)	SER.CG	M2	2,00	23,70	<b>47,40</b>
COOBA-85334U2	RETIRADA DE ESQUADRIAS (JANELAS)	SER.CG	M2	22,80	35,23	<b>803,24</b>
<b>2.2.3</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>					<b>9.496,73</b>
COOBA-96110245	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO ACÚSTICO TIPO SONEX OU SIMILAR ILLTEC 30MM LISO, CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO	SER.CG	M2	0,00	280,34	<b>0,00</b>
COOBA-961102U	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÃ DE PET - 35KG/M3 1200X2400X50MM - FIXADO EM PERFIL	SER.CG	M2	44,76	120,70	<b>5.402,53</b>
COOBA-96110U	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO TIPO FGE CONFORME PROJETO	SER.CG	M2	44,00	93,05	<b>4.094,20</b>
<b>2.2.4</b>	<b>OUTROS ACESSÓRIOS</b>					<b>20.159,32</b>
COOBA-ATENUADOR	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ATENUADOR DE RUÍDOS	SER.CG	UN	1,00	14.533,48	<b>14.533,48</b>
COOBA-BASEVIBRA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BASE ANTI-VIBRATÓRIAS PARA MÁQUINAS CONDENSADORAS	SER.CG	UN	6,00	937,64	<b>5.625,84</b>
<b>2.2.5</b>	<b>ESQUADRIAS</b>					<b>37.650,28</b>
COOBA-JANELAAC	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA ACÚSTICA, EM ALUMÍNIO COM VIDRO CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO	SER.CG	M2	22,80	1.318,00	<b>30.050,40</b>

COOBA-PORTAMETACU	PORTA METÁLICA ACÚSTICA, 46DB, 1400X2100MM INCL FECHADURA ESPECIAL, MODURA EM CANTONEIRA DE AÇO, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SER.CG	UN	1,00	7.599,88	7.599,88
<b>2.2.6</b>	<b>SERVIÇOS DE ADAPTAÇÕES NA CASA DE MÁQUINA</b>					<b>3.296,04</b>
COOBA-DESENLINHA	SERVIÇO DE DESENTROCAMENTO DA LINHA DE ÁGUA	SER.CG	UN	1,00	1.112,66	1.112,66
COOBA-DESENTRREDE	SERVIÇO DE DESENTRONCAMENTO E ADAPTAÇÃO DE REDE DE DUTOS	SER.CG	UN	1,00	1.280,40	1.280,40
COOBA-RETFAN	SERVIÇO DE RETIRADA DE FAN COIL PARA COLOCAÇÃO DE AMORTECEDORES ANT VIBRAÇÃO	SER.CG	UN	1,00	902,98	902,98
<b>2.2.7</b>	<b>LIMPEZA GERAL</b>					<b>526,50</b>
9537U	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SER.CG	M2	150,00	3,51	526,50
<b>3</b>	<b>2º PAVIMENTO</b>					
<b>3,1</b>	<b>2º PAVIMENTO - ALA A - CASA MAQUINAS</b>					<b>70.933,11</b>
<b>3.1.1</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					<b>907,66</b>
74220/1U	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	SER.CG	M2	6,00	73,09	438,54
95135U	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE	SER.CG	M/MES	16,00	29,32	469,12
<b>3.1.2</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>					<b>1.934,16</b>
72897U	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	SER.CG	M3	18,00	29,97	539,46
79493U	CARGA MECANIZADA C/BOTA FORA DE MATERIAL ATE 20,00KM	SER.CG	M3	18,00	23,92	430,56
COOBA-72238U	RETIRADA DE FORRO FIBROMINERAL, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS	SER.CG	M2	90,23	10,16	916,74
COOBA-85334U	RETIRADA DE ESQUADRIAS (PORTAS DA CASA DE MÁQUINAS)	SER.CG	M2	2,00	23,70	47,40
<b>3.1.3</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>					<b>36.509,56</b>
COOBA-96110245	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO ACÚSTICO TIPO SONEX OU SIMILAR ILLTEC 30MM LISO, CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO	SER.CG	M2	83,25	280,34	23.338,31
COOBA-961102U	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÃ DE PET - 35KG/M3 1200X2400X50MM - FIXADO EM PERFIL	SER.CG	M2	52,23	120,70	6.304,16
COOBA-96110U	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO TIPO FGE CONFORME PROJETO	SER.CG	M2	73,80	93,05	6.867,09
<b>3.1.4</b>	<b>OUTROS ACESSÓRIOS</b>					<b>20.159,32</b>
COOBA-ATENUADOR	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ATENUADOR DE RUÍDOS	SER.CG	UN	1,00	14.533,48	14.533,48
COOBA-BASEVIBRA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BASE ANTI-VIBRATÓRIAS PARA MÁQUINAS CONDENSADORAS	SER.CG	UN	6,00	937,64	5.625,84
<b>3.1.5</b>	<b>ESQUADRIAS</b>					<b>7.599,88</b>
COOBA-PORTAMETACU	PORTA METÁLICA ACÚSTICA, 46DB, 1400X2100MM INCL FECHADURA ESPECIAL, MODURA EM CANTONEIRA DE AÇO, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SER.CG	UN	1,00	7.599,88	7.599,88
<b>3.1.6</b>	<b>SERVIÇOS DE ADAPTAÇÕES NA CASA DE MÁQUINA</b>					<b>3.296,04</b>
COOBA-DESENLINHA	SERVIÇO DE DESENTROCAMENTO DA LINHA DE ÁGUA	SER.CG	UN	1,00	1.112,66	1.112,66
COOBA-DESENTRREDE	SERVIÇO DE DESENTRONCAMENTO E ADAPTAÇÃO DE REDE DE DUTOS	SER.CG	UN	1,00	1.280,40	1.280,40
COOBA-RETFAN	SERVIÇO DE RETIRADA DE FAN COIL PARA COLOCAÇÃO DE AMORTECEDORES ANT VIBRAÇÃO	SER.CG	UN	1,00	902,98	902,98
<b>3.1.7</b>	<b>LIMPEZA GERAL</b>					<b>526,50</b>
9537U	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SER.CG	M2	150,00	3,51	526,50
<b>3,2</b>	<b>2º PAVIMENTO - ALA B - CASA MAQUINAS</b>					<b>42.592,25</b>
<b>3.2.1</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					<b>614,46</b>

74220/1U	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	SER.CG	M2	6,00	73,09	438,54
95135U	LOCAÇAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE	SER.CG	M/MES	6,00	29,32	175,92
<b>3.2.2</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>					<b>825,81</b>
72897U	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	SER.CG	M3	6,00	29,97	179,82
79493U	CARGA MECANIZADA C/BOTA FORA DE MATERIAL ATE 20,00KM	SER.CG	M3	6,00	23,92	143,52
COOBA-72238U	RETIRADA DE FORRO FIBROMINERAL, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS	SER.CG	M2	44,79	10,16	455,07
COOBA-85334U	RETIRADA DE ESQUADRIAS (PORTAS DA CASA DE MÁQUINAS)	SER.CG	M2	2,00	23,70	47,40
<b>3.2.3</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>					<b>9.570,24</b>
COOBA-96110245	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO ACÚSTICO TIPO SONEX OU SIMILAR ILLTEC 30MM LISO, CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO	SER.CG	M2	0,00	280,34	0,00
COOBA-961102U	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÃ DE PET - 35KG/M3 1200X2400X50MM - FIXADO EM PERFIL	SER.CG	M2	44,76	120,70	5.402,53
COOBA-96110U	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO TIPO FGE CONFORME PROJETO	SER.CG	M2	44,79	93,05	4.167,71
<b>3.2.4</b>	<b>OUTROS ACESSÓRIOS</b>					<b>20.159,32</b>
COOBA-ATENUADOR	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ATENUADOR DE RUIDOS	SER.CG	UN	1,00	14.533,48	14.533,48
COOBA-BASEVIBRA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BASE ANTI-VIBRATÓRIAS PARA MÁQUINAS CONDENSADORAS	SER.CG	UN	6,00	937,64	5.625,84
<b>3.2.5</b>	<b>ESQUADRIAS</b>					<b>7.599,88</b>
COOBA-PORTAMETACU	PORTA METÁLICA ACÚSTICA, 46DB, 1400X2100MM INCL FECHADURA ESPECIAL, MODURA EM CANTONEIRA DE AÇO, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SER.CG	UN	1,00	7.599,88	7.599,88
<b>3.2.6</b>	<b>SERVIÇOS DE ADAPTAÇÕES NA CASA DE MÁQUINA</b>					<b>3.296,04</b>
COOBA-DESENTRILINHA	SERVIÇO DE DESENTROCAMENTO DA LINHA DE ÁGUA	SER.CG	UN	1,00	1.112,66	1.112,66
COOBA-DESENTRREDE	SERVIÇO DE DESENTRONCAMENTO E ADAPTAÇÃO DE REDE DE DUTOS	SER.CG	UN	1,00	1.280,40	1.280,40
COOBA-RETFAN	SERVIÇO DE RETIRADA DE FAN COIL PARA COLOCAÇÃO DE AMORTECEDORES ANT VIBRAÇÃO	SER.CG	UN	1,00	902,98	902,98
<b>3.2.7</b>	<b>LIMPEZA GERAL</b>					<b>526,50</b>
9537U	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SER.CG	M2	150,00	3,51	526,50
<b>4</b>	<b>3º PAVIMENTO</b>					
<b>4,1</b>	<b>3º PAVIMENTO - ALA A - CASA MAQUINAS</b>					<b>71.468,50</b>
<b>4.1.1</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					<b>907,66</b>
74220/1U	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	SER.CG	M2	6,00	73,09	438,54
95135U	LOCAÇAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE	SER.CG	M/MES	16,00	29,32	469,12
<b>4.1.2</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>					<b>2.469,54</b>
72897U	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	SER.CG	M3	18,00	29,97	539,46
79493U	CARGA MECANIZADA C/BOTA FORA DE MATERIAL ATE 20,00KM	SER.CG	M3	18,00	23,92	430,56
COOBA-72238U	RETIRADA DE FORRO FIBROMINERAL, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS	SER.CG	M2	90,23	10,16	916,74
COOBA-85334U	RETIRADA DE ESQUADRIAS (PORTAS DA CASA DE MÁQUINAS)	SER.CG	M2	24,59	23,70	582,78
<b>4.1.3</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>					<b>36.509,56</b>

COOBA-96110245	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO ACÚSTICO TIPO SONEX OU SIMILAR ILLTEC 30MM LISO, CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO	SER.CG	M2	83,25	280,34	23.338,31
COOBA-961102U	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÃ DE PET - 35KG/M3 1200X2400X50MM - FIXADO EM PERFIL	SER.CG	M2	52,23	120,70	6.304,16
COOBA-96110U	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO TIPO FGE CONFORME PROJETO	SER.CG	M2	73,80	93,05	6.867,09
<b>4.1.4</b>	<b>OUTROS ACESSÓRIOS</b>					<b>20.159,32</b>
COOBA-ATENUADOR	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ATENUADOR DE RUÍDOS	SER.CG	UN	1,00	14.533,48	14.533,48
COOBA-BASEVIBRA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BASE ANTI-VIBRATÓRIAS PARA MÁQUINAS CONDENSADORAS	SER.CG	UN	6,00	937,64	5.625,84
<b>4.1.5</b>	<b>ESQUADRIAS</b>					<b>7.599,88</b>
COOBA-PORTAMETACU	PORTA METÁLICA ACÚSTICA, 46DB, 1400X2100MM INCL FECHADURA ESPECIAL, MODURA EM CANTONEIRA DE AÇO, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SER.CG	UN	1,00	7.599,88	7.599,88
<b>4.1.6</b>	<b>SERVIÇOS DE ADAPTAÇÕES NA CASA DE MÁQUINA</b>					<b>3.296,04</b>
COOBA-DESENTRILINHA	SERVIÇO DE DESENTROCAMENTO DA LINHA DE ÁGUA	SER.CG	UN	1,00	1.112,66	1.112,66
COOBA-DESENTRREDE	SERVIÇO DE DESENTRONCAMENTO E ADAPTAÇÃO DE REDE DE DUTOS	SER.CG	UN	1,00	1.280,40	1.280,40
COOBA-RETFAN	SERVIÇO DE RETIRADA DE FAN COIL PARA COLOCAÇÃO DE AMORTECEDORES ANT VIBRAÇÃO	SER.CG	UN	1,00	902,98	902,98
<b>4.1.7</b>	<b>LIMPEZA GERAL</b>					<b>526,50</b>
9537U	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SER.CG	M2	150,00	3,51	526,50
<b>4,2</b>	<b>3º PAVIMENTO - ALA B - CASA MAQUINAS</b>					<b>42.589,15</b>
<b>4.2.1</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					<b>614,46</b>
74220/1U	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	SER.CG	M2	6,00	73,09	438,54
95135U	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE	SER.CG	M/MES	6,00	29,32	175,92
<b>4.2.2</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>					<b>825,50</b>
72897U	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	SER.CG	M3	6,00	29,97	179,82
79493U	CARGA MECANIZADA C/BOTA FORA DE MATERIAL ATE 20,00KM	SER.CG	M3	6,00	23,92	143,52
COOBA-72238U	RETIRADA DE FORRO FIBROMINERAL, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS	SER.CG	M2	44,76	10,16	454,76
COOBA-85334U	RETIRADA DE ESQUADRIAS (PORTAS DA CASA DE MÁQUINAS)	SER.CG	M2	2,00	23,70	47,40
<b>4.2.3</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>					<b>9.567,45</b>
COOBA-96110245	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO ACÚSTICO TIPO SONEX OU SIMILAR ILLTEC 30MM LISO, CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO	SER.CG	M2	0,00	280,34	0,00
COOBA-961102U	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÃ DE PET - 35KG/M3 1200X2400X50MM - FIXADO EM PERFIL	SER.CG	M2	44,76	120,70	5.402,53
COOBA-96110U	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO TIPO FGE CONFORME PROJETO	SER.CG	M2	44,76	93,05	4.164,92
<b>4.2.4</b>	<b>OUTROS ACESSÓRIOS</b>					<b>20.159,32</b>
COOBA-ATENUADOR	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ATENUADOR DE RUÍDOS	SER.CG	UN	1,00	14.533,48	14.533,48
COOBA-BASEVIBRA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BASE ANTI-VIBRATÓRIAS PARA MÁQUINAS CONDENSADORAS	SER.CG	UN	6,00	937,64	5.625,84
<b>4.2.5</b>	<b>ESQUADRIAS</b>					<b>7.599,88</b>

COOBA-PORTAMETACU	PORTA METÁLICA ACÚSTICA, 46DB, 1400X2100MM INCL FECHADURA ESPECIAL, MODURA EM CANTONEIRA DE AÇO, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SER.CG	UN	1,00	7.599,88	<b>7.599,88</b>
<b>4.2.6</b>	<b>SERVIÇOS DE ADAPTAÇÕES NA CASA DE MÁQUINA</b>					<b>3.296,04</b>
COOBA-DESENLINHA	SERVIÇO DE DESENTROCAMENTO DA LINHA DE ÁGUA	SER.CG	UN	1,00	1.112,66	<b>1.112,66</b>
COOBA-DESENTRREDE	SERVIÇO DE DESENTROCAMENTO E ADAPTAÇÃO DE REDE DE DUTOS	SER.CG	UN	1,00	1.280,40	<b>1.280,40</b>
COOBA-RETFAN	SERVIÇO DE RETIRADA DE FAN COIL PARA COLOCAÇÃO DE AMORTECEDORES ANT VIBRAÇÃO	SER.CG	UN	1,00	902,98	<b>902,98</b>
<b>4.2.7</b>	<b>LIMPEZA GERAL</b>					<b>526,50</b>
9537U	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SER.CG	M2	150,00	3,51	<b>526,50</b>
<b>5</b>	<b>PINTURA</b>					<b>42.562,61</b>
88484U	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SER.CG	M2	956,82	3,13	<b>2.994,85</b>
88488U	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SER.CG	M2	956,82	15,52	<b>14.849,85</b>
88489U	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SER.CG	M2	576,00	13,42	<b>7.729,92</b>
96134U	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	SER.CG	M2	400,00	42,47	<b>16.988,00</b>
<b>6</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO</b>					<b>81.125,04</b>
93565U	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	MÊS	4,00	14.898,97	<b>59.595,88</b>
93572U	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	MÊS	4,00	5.382,29	<b>21.529,16</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>597.128,07</b>
<b>Volare 20 - PINI</b>						