

	SALAS DE AULA PROJETO KHAN	Código Sinapi	Quantidade	Unid.	Valor Unitário Sem BDI (R\$)	Valor Unitário C/ BDI 25% (R\$)	Total C/ BDI 25% (R\$)
<b>1</b>	<b>ANTÔNIO RONNA</b>						
<b>1.1</b>	<b>MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO/ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						
1.1.1	MOBILIZACAO/ DESMOBILIZAÇÃO		1,00	vb	441,20	551,50	551,50
1.1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		1,00	vb	2.524,41	3.155,51	3.155,51
	<b>Total item 1.1</b>						<b>3.707,01</b>
<b>1.2</b>	<b>ESQUADRIAS</b>						
1.2.1	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	72142	1,00	un	6,93	8,66	8,66
1.2.2	RETIRADA DE BATENTES DE MADEIRA	72143	1,00	un	33,47	41,84	41,84
1.2.3	MARCO MADEIRA REGIONAL 1A 7X3,5CM - P	73486	5,10	m	28,38	35,48	180,92
1.2.4	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 90X210X3,5CM, INCLUSO A DUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	73910/010	1,00	un	376,35	470,44	470,44
1.2.5	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS EXTERNAS	74068/002	1,00	un	71,28	89,10	89,10
1.2.6	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	72117	0,21	m²	79,82	99,78	20,95
1.2.7	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	73932/001	14,28	m²	213,62	267,03	3.813,12
1.2.8	PORTAO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	74100/001	2,42	m²	268,89	336,11	813,39
	<b>Total item 1.2</b>						<b>5.438,42</b>
<b>1.3</b>	<b>PAREDES</b>						
1.3.1	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	73899/002	0,03	m³	66,89	83,61	2,51
1.3.2	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL.	87878	1,08	m²	2,74	3,43	3,70
1.3.3	REBOCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), BASE PARA TINTA EPOXI, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	84076	1,08	m²	20,77	25,96	28,04
	<b>Total item 1.3</b>						<b>34,25</b>
<b>1.4</b>	<b>PISO</b>						
1.4.1	DEMOLICAO DE PISO VINILICO	85376	53,89	m²	4,01	5,01	270,12
1.4.2	PISO VINILICO SEMIFLEXIVEL PADRAO LISO, ESPESSURA 3,2MM, FIXADO COM COLA	72186	51,87	m²	84,85	106,06	5.501,46
1.4.3	TESTEIRA OU RODAPE VINILICO 6CM FIXADO COM COLA	84188	28,90	m	19,61	24,51	708,41
	<b>Total item 1.4</b>						<b>6.479,99</b>
<b>1.5</b>	<b>PINTURA</b>						
<b>1.5.1</b>	<b>PINTUTURA EM ESQUADRIA DE MADEIRA</b>						
1.5.1.1	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO	84657	3,78	m²	7,85	9,81	37,09
1.5.1.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	73739/001	3,78	m²	11,56	14,45	54,62
<b>1.5.2</b>	<b>PINTUTURA EM ESQUADRIA METALICA</b>						
1.5.2.1	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	74064/001	16,70	m²	12,97	16,21	270,75
1.5.2.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	73924/002	16,70	m²	18,20	22,75	379,93
<b>1.5.3</b>	<b>PINTUTURA EM PAREDE</b>						
1.5.3.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	88497 COM	82,65	m²	11,15	13,94	1.151,93
1.5.3.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	88485	82,65	m²	1,47	1,84	151,87
1.5.3.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	88489	82,65	m²	8,23	10,29	850,26
	<b>Total item 1.5</b>						<b>2.896,45</b>
<b>1.6</b>	<b>TELHADO</b>						
1.6.1	RECOLOCAÇÃO DE TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL LARGURA ÚTIL 90CM, CONSIDERANDO O REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL A EXCEÇÃO DO CONJUNTO DE ARRUELAS DE VEDAÇÃO	72094	51,87	m²	7,40	9,25	479,80
	<b>Total item 1.6</b>						<b>479,80</b>
<b>1.7</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>						
1.7.1	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	85387	1,00	m³	44,11	55,14	55,14
1.7.2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	9537	51,87	m²	1,86	2,33	120,60
	<b>Total item 1.7</b>						<b>175,74</b>
	<b>SUBTOTAL</b>						<b>19.211,66</b>

<b>2</b>	<b>ALBERTO ROSA</b>
----------	---------------------

	SALAS DE AULA PROJETO KHAN	Código Sinapi	Quantidade	Unid.	Valor Unitário Sem BDI (R\$)	Valor Unitário C/ BDI 25% (R\$)	Total C/ BDI 25% (R\$)
2.1	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO/ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
2.1.1	MOBILIZACAO/ DESMOBILIZAÇÃO		1,00	vb	1.782,64	2.228,30	2.228,30
2.1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		1,00	vb	2.524,41	3.155,51	3.155,51
	Total item 2.1						5.383,81
2.2	ESQUADRIAS						
2.2.1	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	72142	1,00	un	6,93	8,66	8,66
2.2.2	RETIRADA DE BATENTES DE MADEIRA	72143	1,00	un	33,47	41,84	41,84
2.2.3	MARCO MADEIRA REGIONAL 1A 7X3,5CM - P	73486	5,10	m	28,38	35,48	180,92
2.2.4	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 90X210X3,5CM, INCLUSO A DUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	73910/010	1,00	un	376,35	470,44	470,44
2.2.5	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS EXTERNAS	74068/002	1,00	un	71,28	89,10	89,10
2.2.6	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	72117	0,21	m²	79,82	99,78	20,95
2.2.7	PORTAO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	74100/001	2,42	m²	268,89	336,11	813,39
	Total item 2.2						1.625,30
2.3	PAREDES						
2.3.1	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA1 CM	73935/002	0,26	m²	59,40	74,25	19,31
2.3.2	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	73899/002	0,05	m³	66,89	83,61	4,18
2.3.3	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL.	87878	1,40	m²	2,74	3,43	4,80
2.3.4	REBOCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), BASE PARA TINTA EPOXI, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	84076	1,40	m²	20,77	25,96	36,35
	Total item 2.3						64,64
2.4	PISO						
2.4.1	RECOLOCACAO DE TACOS DE MADEIRA COM REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL E ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA 1:4 (CIMENTO E AREIA)	72191	1,00	m²	59,31	74,14	74,14
	Total item 2.4						74,14
2.5	PINTURA						
2.5.1	PINTUTURA EM ESQUADRIA DE MADEIRA						
2.5.1.1	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO	84657	3,78	m²	7,85	9,81	37,09
2.5.1.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	73739/001	3,78	m²	11,56	14,45	54,62
2.5.2	PINTUTURA EM ESQUADRIA METALICA						
2.5.2.1	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	74064/001	2,42	m²	12,97	16,21	39,23
2.5.2.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	73924/002	2,42	m²	18,20	22,75	55,06
2.5.3	PINTUTURA EM PAREDE						
2.5.3.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	88497 COM	61,20	m²	11,15	13,94	852,98
2.5.3.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	88485	61,20	m²	1,47	1,84	112,46
2.5.3.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	88489	61,20	m²	8,23	10,29	629,60
	Total item 2.5						1.781,04
2.6	TELHADO						
2.6.1	RECOLOCAÇÃO DE TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL LARGURA ÚTIL 90CM, CONSIDERANDO O REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL A EXCEÇÃO DO CONJUNTO DE ARRUELAS DE VEDAÇÃO	72094	25,85	m²	7,40	9,25	239,11
	Total item 2.6						239,11
2.7	SERVIÇOS FINAIS						
2.7.1	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	85387	1,00	m³	44,11	55,14	55,14
2.7.2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	9537	25,85	m²	1,86	2,33	60,10
	Total item 2.7						115,24
	SUBTOTAL						9.283,28

3	CARLOS LAQUINTINIE						
3.1	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO/ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
3.1.1	MOBILIZACAO/ DESMOBILIZAÇÃO		1,00	vb	49,02	61,28	61,28

	SALAS DE AULA PROJETO KHAN	Código Sinapi	Quantidade	Unid.	Valor Unitário Sem BDI (R\$)	Valor Unitário C/ BDI 25% (R\$)	Total C/ BDI 25% (R\$)
3.1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		1,00	vb	2.524,41	3.155,51	3.155,51
	Total item 3.1						3.216,79
3.2	ESQUADRIAS						
3.2.1	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	72142	1,00	un	6,93	8,66	8,66
3.2.2	RETIRADA DE BATENTES DE MADEIRA	72143	1,00	un	33,47	41,84	41,84
3.2.3	MARCO MADEIRA REGIONAL 1A 7X3,5CM - P	73486	5,10	m	28,38	35,48	180,92
3.2.4	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 90X210X3,5CM, INCLUSO A DUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	73910/010	1,00	un	376,35	470,44	470,44
3.2.5	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS EXTERNAS	74068/002	1,00	un	71,28	89,10	89,10
3.2.6	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	72117	0,21	m²	79,82	99,78	20,95
3.2.7	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	73932/001	6,30	m²	213,62	267,03	1.682,26
3.2.8	PORTAO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	74100/001	2,42	m²	268,89	336,11	813,39
	Total item 3.2						3.307,56
3.3	PAREDES						
3.3.1	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA1 CM	73935/002	1,26	m²	59,40	74,25	93,56
3.3.2	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL.	87878	2,95	m²	2,74	3,43	10,10
3.3.3	REBOCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), BASE PARA TINTA EPOXI, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	84076	2,95	m²	20,77	25,96	76,59
	Total item 3.3						180,25
3.4	PINTURA						
3.4.1	PINTUTURA EM ESQUADRIA DE MADEIRA						
3.4.1.1	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO	84657	3,78	m²	7,85	9,81	37,09
3.4.1.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	73739/001	3,78	m²	11,56	14,45	54,62
3.4.2	PINTUTURA EM ESQUADRIA METALICA						
3.4.2.1	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	74064/001	8,72	m²	12,97	16,21	141,37
3.4.2.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	73924/002	8,72	m²	18,20	22,75	198,38
3.4.3	PINTUTURA EM PAREDE						
3.4.3.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	88497 COM	95,13	m²	11,15	13,94	1.325,87
3.4.3.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	88485	95,13	m²	1,47	1,84	174,80
3.4.3.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	88489	95,13	m²	8,23	10,29	978,65
	Total item 3.4						2.910,78
3.5	TELHADO						
3.5.1	REVISAO GERAL DE TELHADOS DE TELHAS CERAMICAS	72101	33,55	m²	4,85	6,06	203,40
	Total item 3.5						203,40
3.6	SERVIÇOS FINAIS						
3.6.1	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	85387	1,00	m³	44,11	55,14	55,14
3.6.2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	9537	33,55	m²	1,86	2,33	78,00
	Total item 3.6						133,14
	SUBTOTAL						9.951,92

4	BERCHON						
4.1	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO/ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
4.1.1	MOBILIZACAO/ DESMOBILIZAÇÃO		1,00	vb	2.228,30	2.785,38	2.785,38
4.1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		1,00	vb	2.524,41	3.155,51	3.155,51
	Total item 4.1						5.940,89
4.2	ESQUADRIAS						
4.2.1	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	72142	1,00	un	6,93	8,66	8,66
4.2.2	RETIRADA DE BATENTES DE MADEIRA	72143	1,00	un	33,47	41,84	41,84
4.2.3	MARCO MADEIRA REGIONAL 1A 7X3,5CM - P	73486	5,10	m	28,38	35,48	180,92

	SALAS DE AULA PROJETO KHAN	Código Sinapi	Quantidade	Unid.	Valor Unitário Sem BDI (R\$)	Valor Unitário C/ BDI 25% (R\$)	Total C/ BDI 25% (R\$)
4.2.4	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 90X210X3,5CM, INCLUSO A DUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	73910/010	1,00	un	376,35	470,44	470,44
4.2.5	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS EXTERNAS	74068/002	1,00	un	71,28	89,10	89,10
4.2.6	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	72117	0,21	m²	79,82	99,78	20,95
4.2.7	PORTAO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	74100/001	2,42	m²	268,89	336,11	813,39
	<b>Total item 4.2</b>						<b>1.625,30</b>
<b>4.3</b>	<b>PAREDES</b>						
4.3.1	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	73899/002	0,11	m³	66,89	83,61	9,20
4.3.2	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL.	87878	2,02	m²	2,74	3,43	6,92
4.3.3	REBOCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), BASE PARA TINTA EPOXI, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	84076	2,02	m²	20,77	25,96	52,44
	<b>Total item 4.3</b>						<b>68,56</b>
<b>4.4</b>	<b>PINTURA</b>						
<b>4.4.1</b>	<b>PINTUTURA EM FORRO DE MADEIRA</b>						
4.4.1.1	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO	84657	32,45	m²	7,85	9,81	318,42
4.4.1.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	73739/001	32,45	m²	11,56	14,45	468,90
<b>4.4.2</b>	<b>PINTUTURA EM ESQUADRIA DE MADEIRA</b>						
4.4.2.1	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO	84657	3,78	m²	7,85	9,81	37,09
4.4.2.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	73739/001	3,78	m²	11,56	14,45	54,62
<b>4.4.3</b>	<b>PINTUTURA EM ESQUADRIA METALICA</b>						
4.4.3.1	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	74064/001	2,42	m²	12,97	16,21	39,23
4.4.3.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	73924/002	2,42	m²	18,20	22,75	55,06
<b>4.4.4</b>	<b>PINTUTURA EM PAREDE</b>						
4.4.4.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	88497 COM	67,85	m²	11,15	13,94	945,66
4.4.4.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	88485	67,85	m²	1,47	1,84	124,67
4.4.4.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	88489	67,85	m²	8,23	10,29	698,01
	<b>Total item 4.4</b>						<b>2.741,66</b>
<b>4.5</b>	<b>TELHADO</b>						
4.5.1	RECOLOCAÇÃO DE TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL LARGURA ÚTIL 90CM, CONSIDERANDO O REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL A EXCEÇÃO DO CONJUNTO DE ARRUELAS DE VEDAÇÃO	72094	32,45	m²	7,40	9,25	300,16
	<b>Total item 4.5</b>						<b>300,16</b>
<b>4.6</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>						
4.6.1	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	85387	1,00	m³	44,11	55,14	55,14
4.6.2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	9537	32,45	m²	1,86	2,33	75,45
	<b>Total item 4.6</b>						<b>130,59</b>
	<b>SUBTOTAL</b>						<b>10.807,16</b>

<b>5</b>	<b>FREDERICO OZANAN</b>						
<b>5.1</b>	<b>MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO/ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						
5.1.1	MOBILIZACAO/ DESMOBILIZAÇÃO		1,00	vb	347,62	434,53	434,53
5.1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		1,00	vb	2.524,41	3.155,51	3.155,51
	<b>Total item 5.1</b>						<b>3.590,04</b>
<b>5.2</b>	<b>ESQUADRIAS</b>						
5.2.1	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	72142	1,00	un	6,93	8,66	8,66
5.2.2	RETIRADA DE BATENTES DE MADEIRA	72143	1,00	un	33,47	41,84	41,84
5.2.3	MARCO MADEIRA REGIONAL 1A 7X3,5CM - P	73486	5,10	m	28,38	35,48	180,92
5.2.4	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 90X210X3,5CM, INCLUSO A DUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	73910/010	1,00	un	376,35	470,44	470,44
5.2.5	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS EXTERNAS	74068/002	1,00	un	71,28	89,10	89,10
5.2.6	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	72117	0,21	m²	79,82	99,78	20,95
5.2.7	PORTAO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	74100/001	2,42	m²	268,89	336,11	813,39

	SALAS DE AULA PROJETO KHAN	Código Sinapi	Quantidade	Unid.	Valor Unitário Sem BDI (R\$)	Valor Unitário C/ BDI 25% (R\$)	Total C/ BDI 25% (R\$)
	Total item 5.2						1.625,30
5.3	PAREDES						
5.3.1	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA1 CM	73935/002	0,63	m²	59,40	74,25	46,78
5.3.2	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL.	87878	1,68	m²	2,74	3,43	5,75
5.3.3	REBOCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), BASE PARA TINTA EPOXI, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	84076	1,68	m²	20,77	25,96	43,62
	Total item 5.3						96,15
5.4	FORRO						
5.4.1	BARROTEAMENTO PARA FORRO, COM PECAS DE MADEIRA 2,5X10CM, ESPACADAS DE 50CM	84091	36,46	m²	37,75	47,19	1.720,46
5.4.2	FORRO DE PVC EM REGUA DE 100 MM (COM COLOCACAO, EXCLUSIVE ESTRUTURA DE SUPORTE)	11587	36,46	m²	31,75	39,69	1.447,01
	Total item 5.4						3.167,47
5.5	PINTURA						
5.5.1	PINTUTURA EM ESQUADRIA DE MADEIRA						
5.5.1.1	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO	84657	3,78	m²	7,85	9,81	37,09
5.5.1.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	73739/001	3,78	m²	11,56	14,45	54,62
5.5.2	PINTUTURA EM ESQUADRIA METALICA						
5.5.2.1	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	74064/001	2,42	m²	12,97	16,21	39,23
5.5.2.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	73924/002	2,42	m²	18,20	22,75	55,06
5.5.3	PINTUTURA EM PAREDE						
5.5.3.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	88497 COM	55,84	m²	11,15	13,94	778,27
5.5.3.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	88485	55,84	m²	1,47	1,84	102,61
5.5.3.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	88489	55,84	m²	8,23	10,29	574,45
	Total item 5.5						1.641,33
5.6	TELHADO						
5.6.1	REVISAO GERAL DE TELHADOS DE TELHAS CERAMICAS	72101	36,46	m²	4,85	6,06	221,04
	Total item 5.6						221,04
5.7	SERVIÇOS FINAIS						
5.7.1	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	85387	1,00	m³	44,11	55,14	55,14
5.7.2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	9537	36,46	m²	1,86	2,33	84,77
	Total item 5.7						139,91
	SUBTOTAL						10.481,24

6	MARIA ANTÔNIA						
6.1	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO/ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
6.1.1	MOBILIZACAO/ DESMOBILIZAÇÃO		1,00	vb	476,86	596,08	596,08
6.1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		1,00	vb	2.524,41	3.155,51	3.155,51
	Total item 6.1						3.751,59
6.2	ESQUADRIAS						
6.2.1	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	72142	1,00	un	6,93	8,66	8,66
6.2.2	RETIRADA DE BATENTES DE MADEIRA	72143	1,00	un	33,47	41,84	41,84
6.2.3	MARCO MADEIRA REGIONAL 1A 7X3,5CM - P	73486	5,10	m	28,38	35,48	180,92
6.2.4	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 90X210X3,5CM, INCLUSO A DUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	73910/010	1,00	un	376,35	470,44	470,44
6.2.5	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS EXTERNAS	74068/002	1,00	un	71,28	89,10	89,10
6.2.6	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	72117	0,21	m²	79,82	99,78	20,95
	Total item 6.2						811,91
6.3	PINTURA						
6.3.1	PINTUTURA EM ESQUADRIA DE MADEIRA						
6.3.1.1	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO	84657	3,78	m²	7,85	9,81	37,09

	SALAS DE AULA PROJETO KHAN	Código Sinapi	Quantidade	Unid.	Valor Unitário Sem BDI (R\$)	Valor Unitário C/ BDI 25% (R\$)	Total C/ BDI 25% (R\$)
6.3.1.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	73739/001	3,78	m²	11,56	14,45	54,62
6.3.2	PINTUTURA EM PAREDE						
6.3.2.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	88497 COM	70,83	m²	11,15	13,94	987,19
6.3.2.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO.	88484	37,03	m²	1,69	2,11	78,23
6.3.2.3	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	88485	70,83	m²	1,47	1,84	130,15
6.3.2.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS.	88488	37,03	m²	9,27	11,59	429,09
6.3.2.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	88489	70,83	m²	8,23	10,29	728,66
	Total item 6.3						2.445,03
6.4	SERVIÇOS FINAIS						
6.4.1	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	85387	1,00	m³	44,11	55,14	55,14
6.4.2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	9537	37,03	m²	1,86	2,33	86,09
	Total item 6.4						141,23
	SUBTOTAL						7.149,76

7	RAPHAEL BRUSQUE						
7.1	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO/ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
7.1.1	MOBILIZACAO/ DESMOBILIZAÇÃO		1,00	vb	998,28	1.247,85	1.247,85
7.1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		1,00	vb	2.524,41	3.155,51	3.155,51
	Total item 7.1						4.403,36
7.2	ESQUADRIAS						
7.2.1	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	72142	1,00	un	6,93	8,66	8,66
7.2.2	RETIRADA DE BATENTES DE MADEIRA	72143	1,00	un	33,47	41,84	41,84
7.2.3	MARCO MADEIRA REGIONAL 1A 7X3,5CM - P	73486	5,10	m	28,38	35,48	180,92
7.2.4	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 90X210X3,5CM, INCLUSO A DUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	73910/010	1,00	un	376,35	470,44	470,44
7.2.5	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS EXTERNAS	74068/002	1,00	un	71,28	89,10	89,10
7.2.6	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	72117	0,21	m²	79,82	99,78	20,95
7.2.7	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	73932/001	3,40	m²	213,62	267,03	907,89
7.2.8	PORTAO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	74100/001	2,42	m²	268,89	336,11	813,39
	Total item 7.2						2.533,19
7.3	PAREDES						
7.3.1	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	73899/002	0,05	m³	66,89	83,61	4,18
7.3.2	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL.	87878	1,40	m²	2,74	3,43	4,80
7.3.3	REBOCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), BASE PARA TINTA EPOXI, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	84076	1,40	m²	20,77	25,96	36,35
	Total item 7.3						45,33
7.4	PINTURA						
7.4.1	PINTUTURA EM FORRO DE MADEIRA						
7.4.1.1	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO	84657	30,00	m²	7,85	9,81	294,38
7.4.1.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	73739/001	30,00	m²	11,56	14,45	433,50
7.4.2	PINTUTURA EM ESQUADRIA DE MADEIRA						
7.4.2.1	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO	84657	3,78	m²	7,85	9,81	37,09
7.4.2.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	73739/001	3,78	m²	11,56	14,45	54,62
7.4.3	PINTUTURA EM ESQUADRIA METALICA						
7.4.3.1	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	74064/001	5,82	m²	12,97	16,21	94,36
7.4.3.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	73924/002	5,82	m²	18,20	22,75	132,41
7.4.4	PINTUTURA EM PAREDE						
7.4.4.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	88497 COM	63,80	m²	11,15	13,94	889,21
7.4.4.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	88485	63,80	m²	1,47	1,84	117,23
7.4.4.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	88489	63,80	m²	8,23	10,29	656,34

	<b>SALAS DE AULA PROJETO KHAN</b>	<b>Código Sinapi</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unid.</b>	<b>Valor Unitário Sem BDI (R\$)</b>	<b>Valor Unitário C/ BDI 25% (R\$)</b>	<b>Total C/ BDI 25% (R\$)</b>
	<b>Total item 7.4</b>						<b>2.709,14</b>
<b>7.5</b>	<b>TELHADO</b>						
7.5.1	RECOLOCAÇÃO DE TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL LARGURA ÚTIL 90CM, CONSIDERANDO O REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL A EXCEÇÃO DO CONJUNTO DE ARRUELAS DE VEDAÇÃO	72094	30,00	m²	7,40	9,25	277,50
	<b>Total item 7.5</b>						<b>277,50</b>
<b>7.6</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>						
7.6.1	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	85387	1,00	m³	44,11	55,14	55,14
7.6.2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	9537	30,00	m²	1,86	2,33	69,75
	<b>Total item 7.6</b>						<b>124,89</b>
	<b>SUBTOTAL</b>						<b>10.093,41</b>

<b>8</b>	<b>JOÃO DA SILVA SILVEIRA</b>						
<b>8.1</b>	<b>MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO/ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						
8.1.1	MOBILIZACAO/ DESMOBILIZAÇÃO		1,00	vb	855,66	1.069,58	1.069,58
8.1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		1,00	vb	2.524,41	3.155,51	3.155,51
	<b>Total item 8.1</b>						<b>4.225,09</b>
<b>8.2</b>	<b>ESQUADRIAS</b>						
8.2.1	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	72142	1,00	un	6,93	8,66	8,66
8.2.2	RETIRADA DE BATENTES DE MADEIRA	72143	1,00	un	33,47	41,84	41,84
8.2.3	MARCO MADEIRA REGIONAL 1A 7X3,5CM - P	73486	5,10	m	28,38	35,48	180,92
8.2.4	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 90X210X3,5CM, INCLUSO A DUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	73910/010	1,00	un	376,35	470,44	470,44
8.2.5	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS EXTERNAS	74068/002	1,00	un	71,28	89,10	89,10
8.2.6	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	72117	0,21	m²	79,82	99,78	20,95
	<b>Total item 8.2</b>						<b>811,91</b>
<b>8.3</b>	<b>PINTURA</b>						
<b>8.3.1</b>	<b>PINTUTURA EM ESQUADRIA DE MADEIRA</b>						
8.3.1.1	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO	84657	3,78	m²	7,85	9,81	37,09
8.3.1.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	73739/001	3,78	m²	11,56	14,45	54,62
<b>8.3.2</b>	<b>PINTUTURA EM PAREDE</b>						
8.3.2.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	88497 COM	71,42	m²	11,15	13,94	995,42
8.3.2.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO.	88484	30,90	m²	1,69	2,11	65,28
8.3.2.3	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	88485	71,42	m²	1,47	1,84	131,23
8.3.2.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS.	88488	30,90	m²	9,27	11,59	358,05
8.3.2.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	88489	71,42	m²	8,23	10,29	734,73
	<b>Total item 8.3</b>						<b>2.376,42</b>
<b>8.4</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>						
8.4.14	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	85387	1,00	m³	44,11	55,14	55,14
8.4.2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	9537	30,90	m²	1,86	2,33	71,84
	<b>Total item 8.4</b>						<b>126,98</b>
	<b>SUBTOTAL</b>						<b>7.540,40</b>

<b>9</b>	<b>GARIBALDI</b>						
<b>9.1</b>	<b>MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO/ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						
9.1.1	MOBILIZACAO/ DESMOBILIZAÇÃO		1,00	vb	2.005,48	2.506,85	2.506,85
9.1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		1,00	vb	2.524,41	3.155,51	3.155,51
	<b>Total item 9.1</b>						<b>5.662,36</b>
<b>9.2</b>	<b>ESQUADRIAS</b>						
9.2.1	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	72142	1,00	un	6,93	8,66	8,66
9.2.2	RETIRADA DE BATENTES DE MADEIRA	72143	1,00	un	33,47	41,84	41,84
9.2.3	MARCO MADEIRA REGIONAL 1A 7X3,5CM - P	73486	5,10	m	28,38	35,48	180,92



	SALAS DE AULA PROJETO KHAN	Código Sinapi	Quantidade	Unid.	Valor Unitário Sem BDI (R\$)	Valor Unitário C/ BDI 25% (R\$)	Total C/ BDI 25% (R\$)
9.2.4	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 90X210X3,5CM, INCLUSO A DUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	73910/010	1,00	un	376,35	470,44	470,44
9.2.5	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS EXTERNAS	74068/002	1,00	un	71,28	89,10	89,10
9.2.6	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	72117	0,21	m²	79,82	99,78	20,95
9.2.7	PORTAO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	74100/001	2,42	m²	268,89	336,11	813,39
	Total item 9.2						1.625,30
9.3	PAREDES						
9.3.1	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	73899/002	0,07	m³	66,89	83,61	5,85
9.3.2	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL.	87878	1,61	m²	2,74	3,43	5,51
9.3.3	REBOCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), BASE PARA TINTA EPOXI, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	84076	1,61	m²	20,77	25,96	41,80
	Total item 9.3						53,16
9.4	PINTURA						
9.4.1	PINTUTURA EM FORRO DE MADEIRA						
9.4.1.1	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO	84657	29,33	m²	7,85	9,81	287,80
9.4.1.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	73739/001	29,33	m²	11,56	14,45	423,82
9.4.2	PINTUTURA EM ESQUADRIA DE MADEIRA						
9.4.2.1	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO	84657	3,78	m²	7,85	9,81	37,09
9.4.2.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	73739/001	3,78	m²	11,56	14,45	54,62
9.4.3	PINTUTURA EM ESQUADRIA METALICA						
9.4.3.1	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	74064/001	2,42	m²	12,97	16,21	39,23
9.4.3.3	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	73924/002	2,42	m²	18,20	22,75	55,06
9.4.4	PINTUTURA EM PAREDE						
9.4.4.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	88497 COM	67,46	m²	11,15	13,94	940,22
9.4.4.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	88485	67,46	m²	1,47	1,84	123,96
9.4.4.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	88489	67,46	m²	8,23	10,29	693,99
	Total item 9.4						2.655,79
9.5	TELHADO						
9.5.1	REVISAO GERAL DE TELHADOS DE TELHAS CERAMICAS	72101	29,33	m²	4,85	6,06	177,81
	Total item 9.5						177,81
9.6	SERVIÇOS FINAIS						
9.6.1	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	85387	1,00	m³	44,11	55,14	55,14
9.6.2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	9537	29,33	m²	1,86	2,33	68,19
	Total item 9.6						123,33
	SUBTOTAL						10.297,75

10	JOÃO JOSÉ DE ABREU						
10.1	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO/ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
10.1.1	MOBILIZACAO/ DESMOBILIZAÇÃO		1,00	vb	2.451,14	3.063,93	3.063,93
10.1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		1,00	vb	2.524,41	3.155,51	3.155,51
	Total item 10.1						6.219,44
10.2	ESQUADRIAS						
10.2.1	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	72142	1,00	un	6,93	8,66	8,66
10.2.2	RETIRADA DE BATENTES DE MADEIRA	72143	1,00	un	33,47	41,84	41,84
10.2.3	MARCO MADEIRA REGIONAL 1A 7X3,5CM - P	73486	5,10	m	28,38	35,48	180,92
10.2.4	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 90X210X3,5CM, INCLUSO A DUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	73910/010	1,00	un	376,35	470,44	470,44
10.2.5	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS EXTERNAS	74068/002	1,00	un	71,28	89,10	89,10
10.2.6	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	72117	0,21	m²	79,82	99,78	20,95
	Total item 10.2						811,91



	SALAS DE AULA PROJETO KHAN	Código Sinapi	Quantidade	Unid.	Valor Unitário Sem BDI (R\$)	Valor Unitário C/ BDI 25% (R\$)	Total C/ BDI 25% (R\$)
<b>10.3</b>	<b>PINTURA</b>						
<b>10.3.1</b>	<b>PINTUTURA EM ESQUADRIA DE MADEIRA</b>						
10.3.1.1	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO	84657	3,78	m²	7,85	9,81	37,09
10.3.1.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	73739/001	3,78	m²	11,56	14,45	54,62
<b>10.3.2</b>	<b>PINTUTURA EM PAREDE</b>						
10.3.2.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	88497 COM	65,07	m²	11,15	13,94	906,91
10.3.2.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	88485	65,07	m²	1,47	1,84	119,57
10.3.2.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	88489	65,07	m²	8,23	10,29	669,41
	<b>Total item 10.3</b>						<b>1.787,60</b>
<b>10.4</b>	<b>TELHADO</b>						
10.4.1	RECOLOCAÇÃO DE TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL LARGURA ÚTIL 90CM, CONSIDERANDO O REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL A EXCEÇÃO DO CONJUNTO DE ARRUELAS DE VEDAÇÃO	72094	36,46	m²	7,40	9,25	337,26
	<b>Total item 10.4</b>						<b>337,26</b>
<b>10.5</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>						
10.5.1	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	85387	1,00	m³	44,11	55,14	55,14
10.5.2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	9537	36,46	m²	1,86	2,33	84,77
	<b>Total item 10.5</b>						<b>139,91</b>
	<b>SUBTOTAL</b>						<b>9.296,12</b>

<b>11</b>	<b>WILSON MULLER</b>						
<b>11.1</b>	<b>MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO/ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						
11.1.1	MOBILIZACAO/ DESMOBILIZAÇÃO		1,00	vb	2.682,88	3.353,60	3.353,60
11.1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		1,00	vb	2.524,41	3.155,51	3.155,51
	<b>Total item 11.1</b>						<b>6.509,11</b>
<b>11.2</b>	<b>ESQUADRIAS</b>						
11.2.1	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	72142	1,00	un	6,93	8,66	8,66
11.2.2	RETIRADA DE BATENTES DE MADEIRA	72143	1,00	un	33,47	41,84	41,84
11.2.3	MARCO MADEIRA REGIONAL 1A 7X3,5CM - P	73486	5,10	m	28,38	35,48	180,92
11.2.4	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 90X210X3,5CM, INCLUSO A DUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	73910/010	1,00	un	376,35	470,44	470,44
11.2.5	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS EXTERNAS	74068/002	1,00	un	71,28	89,10	89,10
11.2.6	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	72117	0,21	m²	79,82	99,78	20,95
11.2.7	PORTAO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	74100/001	2,42	m²	268,89	336,11	813,39
	<b>Total item 11.2</b>						<b>1.625,30</b>
<b>11.3</b>	<b>PAREDES</b>						
11.3.1	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	73899/002	0,03	m³	66,89	83,61	2,51
11.3.2	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL.	87878	1,09	m²	2,74	3,43	3,73
11.3.3	REBOCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), BASE PARA TINTA EPOXI, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	84076	1,09	m²	20,77	25,96	28,30
	<b>Total item 11.3</b>						<b>34,54</b>
<b>11.4</b>	<b>PINTURA</b>						
<b>11.4.1</b>	<b>PINTUTURA EM ESQUADRIA DE MADEIRA</b>						
11.4.1.1	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO	84657	3,78	m²	7,85	9,81	37,09
11.4.1.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	73739/001	3,78	m²	11,56	14,45	54,62
<b>11.4.2</b>	<b>PINTUTURA EM ESQUADRIA METALICA</b>						
11.4.2.1	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	74064/001	2,42	m²	12,97	16,21	39,23
11.4.2.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	73924/002	2,42	m²	18,20	22,75	55,06
<b>11.4.3</b>	<b>PINTUTURA EM PAREDE</b>						
11.4.3.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	88497 COM	59,64	m²	11,15	13,94	831,23
11.4.3.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	88485	59,64	m²	1,47	1,84	109,59

	<b>SALAS DE AULA PROJETO KHAN</b>	<b>Código Sinapi</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unid.</b>	<b>Valor Unitário Sem BDI (R\$)</b>	<b>Valor Unitário C/ BDI 25% (R\$)</b>	<b>Total C/ BDI 25% (R\$)</b>
11.4.3.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	88489	59,64	m²	8,23	10,29	613,55
	<b>Total item 11.4</b>						<b>1.740,37</b>
<b>11.5</b>	<b>TELHADO</b>						
11.5.1	RECOLOCAÇÃO DE TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL LARGURA ÚTIL 90CM, CONSIDERANDO O REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL A EXCEÇÃO DO CONJUNTO DE ARRUELAS DE VEDAÇÃO	72094	32,72	m²	7,40	9,25	302,66
	<b>Total item 11.5</b>						<b>302,66</b>
<b>11.6</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>						
11.6.1	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	85387	1,00	m³	44,11	55,14	55,14
11.6.2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	9537	32,72	m²	1,86	2,33	76,07
	<b>Total item 11.6</b>						<b>131,21</b>
	<b>SUBTOTAL</b>						<b>10.343,19</b>

<b>12</b>	<b>DAURA FERREIRA PINTO</b>						
<b>12.1</b>	<b>MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO/ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						
12.1.1	MOBILIZACAO/ DESMOBILIZAÇÃO		1,00	vb	935,88	1.169,85	1.169,85
12.1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		1,00	vb	2.524,41	3.155,51	3.155,51
	<b>Total item 12.1</b>						<b>4.325,36</b>
<b>12.2</b>	<b>ESQUADRIAS</b>						
12.2.1	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	72142	1,00	un	6,93	8,66	8,66
12.2.2	RETIRADA DE BATENTES DE MADEIRA	72143	1,00	un	33,47	41,84	41,84
12.2.3	MARCO MADEIRA REGIONAL 1A 7X3,5CM - P	73486	5,10	m	28,38	35,48	180,92
12.2.4	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 90X210X3,5CM, INCLUSO A DUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	73910/010	1,00	un	376,35	470,44	470,44
12.2.5	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS EXTERNAS	74068/002	1,00	un	71,28	89,10	89,10
12.2.6	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	72117	0,21	m²	79,82	99,78	20,95
	<b>Total item 12.2</b>						<b>811,91</b>
<b>12.3</b>	<b>PINTURA</b>						
<b>12.3.1</b>	<b>PINTUTURA EM ESQUADRIA DE MADEIRA</b>						
12.3.1.1	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO	84657	3,78	m²	7,85	9,81	37,09
12.3.1.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	73739/001	3,78	m²	11,56	14,45	54,62
<b>12.3.2</b>	<b>PINTUTURA EM PAREDE</b>						
12.3.2.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	88497 COM	82,24	m²	11,15	13,94	1.146,22
12.3.2.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO.	88484	41,17	m²	1,69	2,11	86,97
12.3.2.3	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	88485	82,24	m²	1,47	1,84	151,12
12.3.2.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS.	88488	41,17	m²	9,27	11,59	477,06
12.3.2.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	88489	82,24	m²	8,23	10,29	846,04
	<b>Total item 12.3</b>						<b>2.799,12</b>
<b>12.4</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>						
12.4.1	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	85387	1,00	m³	44,11	55,14	55,14
12.4.2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	9537	41,17	m²	1,86	2,33	95,72
	<b>Total item 12.4</b>						<b>150,86</b>
	<b>SUBTOTAL</b>						<b>8.087,25</b>

**VALOR TOTAL**

**122.543,14**

SINAPI referência JULHO/2015