



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA_PAD 169128/2020_RP PINTURA CAPITAL - LOTE

1/70

ITEM	SINAPI CÓDIGO 03/2021	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			BDI SOBRE O VALOR DO SERVIÇO	VALOR TOTAL DO SERVIÇO COM BDI	PREÇOS TOTAIS	
										MATERIAL	M.OBRA
					MATERIAL	M. OBRA	TOTAL	25,00%			
								R\$	R\$		
1.0		TRATAMENTO PAREDES, FISSURAS, TRINCAS ÁREA INTERNA / EXTERNA								R\$ 9.313,00	R\$ 108.250,50
1.1	REF. ORSE 7725	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES, REMOÇÃO DE PINTURA, PARTICULAS SOLTAS, GRAXAS E OUTRAS.	M2	10.000,00	0,00	7,01	7,01	1,75	8,76	0,00	70.100,00
1.2	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	10.000,00	0,02	1,55	1,57	0,39	1,96	200,00	15.500,00
1.3	REF. 74133/2_01/2020	EMASSAMENTO COM MASSA ÓLEO DUAS DEMÃOS, PARA CORREÇÃO DE IMPERFEIÇÕES, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIAMS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	100,00	10,77	12,63	23,40	5,85	29,25	1.077,00	1.263,00
1.4	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIAMS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	1.000,00	4,24	9,34	13,58	3,40	16,98	4.240,00	9.340,00
1.5	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIAMS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	400,00	4,24	20,15	24,39	6,10	30,49	1.696,00	8.060,00
1.6	REF. 96135	APLICAÇÃO E LIXAMENTO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017, CORREÇÃO DE FISSURAS, TRINCAS E OU IMPERFEIÇÕES, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIAMS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	250,00	8,40	15,95	24,35	6,09	30,44	2.100,00	3.987,50
2.0		PINTURA ÁREA INTERNA / EXTERNA								R\$ 376.433,00	R\$ 288.603,00
2.1	88482	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIAMS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	15.000,00	1,17	1,51	2,68	0,67	3,35	17.550,00	22.650,00
2.1	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIAMS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	2.500,00	1,17	1,53	2,70	0,68	3,38	2.925,00	3.825,00
2.2	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIAMS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	20.000,00	1,17	1,15	2,32	0,58	2,90	23.400,00	23.000,00
2.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, COR BRANCO FOSCO/GELO/NEVE, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIAMS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	2.000,00	7,50	7,30	14,80	3,70	18,50	15.000,00	14.600,00



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA_PAD 169128/2020_RP PINTURA CAPITAL - LOTE

2/70

ITEM	SINAPI CÓDIGO 03/2021	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			BDI SOBRE O VALOR DO SERVIÇO	VALOR TOTAL DO SERVIÇO COM BDI	PREÇOS TOTAIS	
										MATERIAL	M. OBRA
					25,00%						
					R\$	R\$					
2.5	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, COR BRANCO FOSCO/GELO/NEVE, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	18.000,00	7,50	5,60	13,10	3,28	16,38	135.000,00	100.800,00
2.6	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, CORES VARIADAS, EXCETO BRANCO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	500,00	9,20	7,30	16,50	4,13	20,63	4.600,00	3.650,00
2.7	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, CORES VARIADAS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	17.000,00	9,20	5,60	14,80	3,70	18,50	156.400,00	95.200,00
2.8	REF. 95305	TEXTURA ACRÍLICA TIPO GRAFIATO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	600,00	7,23	5,63	12,86	3,22	16,08	4.338,00	3.378,00
2.9	REF. SBC 180023	PINTURA VERNIZ MARÍTIMO EM PLACAS CIMENTÍCIAS E TIJOLINHOS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	2.000,00	8,61	10,75	19,36	4,84	24,20	17.220,00	21.500,00
3.0		PINTURA DE MADEIRA								R\$ 18.160,00	R\$ 26.310,00
3.1	REF. 74065/1_12/2020	PINTURA ESMALTE FOSCO PREMIUM, NA COR PREDOMINANTE, PARA MADEIRA DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	1.000,00	9,55	15,56	25,11	6,28	31,39	9.550,00	15.560,00
3.2	REF. SBC 180023	PINTURA VERNIZ MARÍTIMO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	1.000,00	8,61	10,75	19,36	4,84	24,20	8.610,00	10.750,00
4.0		PINTURA ESQUADRIAS DE FERRO E SIMILARES METÁLICOS								R\$ 29.081,00	R\$ 138.939,00
4.1	REF. 100722	PINTURA COM TINTA DE FUNDO CONVERTEDOR DE FERRUGEM SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (POR DEMÃO). AF_01/2020, REF. TF 7 OU EQUIVALENTE	M2	200,00	2,98	15,97	18,95	4,74	23,69	596,00	3.194,00
4.2	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	500,00	3,05	15,97	19,02	4,76	23,78	1.525,00	7.985,00



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA_PAD 169128/2020_RP PINTURA CAPITAL - LOTE

3/70

ITEM	SINAPI CÓDIGO 03/2021	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			BDI SOBRE O VALOR DO SERVIÇO	VALOR TOTAL DO SERVIÇO COM BDI	PREÇOS TOTAIS		
										MATERIAL	M. OBRA	TOTAL
					25,00%							
					R\$	R\$						
4.3	100750	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO NA COR PREDOMINANTE (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃOS). AF_01/2020, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	8.000,00	3,37	15,97	19,34	4,84	24,18	26.960,00	127.760,00	
5.0		PINTURA PISO DE CONCRETO								R\$ 2.330,00	R\$ 12.620,00	
5.1	74245/001	PINTURA ACRILICA PREMIUM EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	1.000,00	2,33	12,62	14,95	3,74	18,69	2.330,00	12.620,00	
6.0		PINTURA PISO DE CONCRETO_FAIXAS DEMARCAÇÃO								R\$ 2.340,00	R\$ 8.780,00	
6.1	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIÁRIA EM PISO CIMENTADO_PNE, IDOSO, ETC., REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	200,00	4,68	17,56	22,24	5,56	27,80	936,00	3.512,00	
6.2	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIÁRIA EM PISO CIMENTADO_MEIO FIOS, VAGAS ESTACIONAMENTO, ETC., REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	300,00	4,68	17,56	22,24	5,56	27,80	1.404,00	5.268,00	
7.0		LIMPEZA FINAL DE OBRA								R\$ 3.350,00	R\$ 8.750,00	
7.1	REF. ORSE 2450	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M2	5.000,00	0,67	1,75	2,42	0,61	3,03	3.350,00	8.750,00	
		JAKSON JUNIOR DE PETRIS - TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES CRT 04 - 5547520										

1 - ANEXO III A

4/70

TOTAL	BDI	VALOR
		TOTAL
	25,00%	
R\$	R\$	R\$
R\$ 117.563,50	R\$ 29.347,50	R\$ 146.911,00
70.100,00	17.500,00	87.600,00
15.700,00	3.900,00	19.600,00
2.340,00	585,00	2.925,00
13.580,00	3.400,00	16.980,00
9.756,00	2.440,00	12.196,00
6.087,50	1.522,50	7.610,00
R\$ 665.036,00	R\$ 166.367,00	R\$ 831.403,00
40.200,00	10.050,00	50.250,00
6.750,00	1.700,00	8.450,00
46.400,00	11.600,00	58.000,00
29.600,00	7.400,00	37.000,00

1 - ANEXO III A

5/70

TOTAL	BDI	VALOR
		TOTAL
	25,00%	
R\$	R\$	R\$
235.800,00	59.040,00	294.840,00
8.250,00	2.065,00	10.315,00
251.600,00	62.900,00	314.500,00
7.716,00	1.932,00	9.648,00
38.720,00	9.680,00	48.400,00
R\$ 44.470,00	R\$ 11.120,00	R\$ 55.590,00
25.110,00	6.280,00	31.390,00
19.360,00	4.840,00	24.200,00
R\$ 168.020,00	R\$ 42.048,00	R\$ 210.068,00
3.790,00	948,00	4.738,00
9.510,00	2.380,00	11.890,00

1 - ANEXO III A

6/70

TOTAL	BDI	VALOR
		TOTAL
	25,00%	
R\$	R\$	R\$
154.720,00	38.720,00	193.440,00
R\$ 14.950,00	R\$ 3.740,00	R\$ 18.690,00
14.950,00	3.740,00	18.690,00
R\$ 11.120,00	R\$ 2.780,00	R\$ 13.900,00
4.448,00	1.112,00	5.560,00
6.672,00	1.668,00	8.340,00
R\$ 12.100,00	R\$ 3.050,00	R\$ 15.150,00
12.100,00	3.050,00	15.150,00
	TOTAL MATERIAL:	R\$ 441.007,00
	TOTAL MÃO-DE-OBRA:	R\$ 592.252,50
	TOTAL SEM BDI:	R\$ 1.033.259,50
	TOTAL BDI:	R\$ 258.452,50
	TOTAL GERAL:	R\$ 1.291.712,00



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA_PAD 169128/20

ITEM	SINAPI CÓDIGO 03/2021	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			BDI SOBRE O VALOR DO SERVIÇO
					MATERIAL	M. OBRA	TOTAL	25,00%
								R\$
1.0		TRATAMENTO PAREDES, FISSURAS, TRINCAS ÁREA INTERNA / EXTERNA						
1.1	REF. ORSE 7725	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES, REMOÇÃO DE PINTURA, PARTICULAS SOLTAS, GRAXAS E OUTRAS.	M2	5.000,00	0,00	7,01	7,01	1,75
1.2	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	15.000,00	0,02	1,55	1,57	0,39
1.3	REF. 74133/2_01/2020	EMASSAMENTO COM MASSA ÓLEO DUAS DEMÃOS, PARA CORREÇÃO DE IMPERFEIÇÕES, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	50,00	10,77	12,63	23,40	5,85
1.4	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	1.000,00	4,24	9,34	13,58	3,40
1.5	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	150,00	4,24	20,15	24,39	6,10
1.6	REF. 96135	APLICAÇÃO E LIXAMENTO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017, CORREÇÃO DE FISSURAS, TRINCAS E OU IMPERFEIÇÕES, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	1.000,00	8,40	15,95	24,35	6,09
2.0		PINTURA ÁREA INTERNA / EXTERNA						

2.1	88482	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	1,17	1,51	2,68	0,67
2.2	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	3.000,00	1,17	1,53	2,70	0,68
2.3	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	1,17	1,15	2,32	0,58
2.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, COR BRANCO FOSCO/GELO/NEVE, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	3.000,00	7,50	7,30	14,80	3,70
2.5	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, COR BRANCO FOSCO/GELO/NEVE, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	7,50	5,60	13,10	3,28
2.6	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, CORES VARIADAS, EXCETO BRANCO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	100,00	9,20	7,30	16,50	4,13
2.7	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, CORES VARIADAS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.100,00	9,20	5,60	14,80	3,70
2.8	REF. 95305	TEXTURA ACRÍLICA TIPO GRAFIATO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	600,00	7,23	5,63	12,86	3,22
2.9	REF. SBC 180023	PINTURA VERNIZ MARÍTIMO EM PLACAS CIMENTÍCIAS E TIJOLINHOS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	100,00	8,61	10,75	19,36	4,84
3.0		PINTURA DE MADEIRA						

3.1	REF. 74065/1_12/20 20	PINTURA ESMALTE FOSCO PREMIUM, NA COR PREDOMINANTE, PARA MADEIRA DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	700,00	9,55	15,56	25,11	6,28
3.2	REF. SBC 180023	PINTURA VERNIZ MARÍTIMO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	700,00	8,61	10,75	19,36	4,84
4.0		PINTURA ESQUADRIAS DE FERRO E SIMILARES METÁLICOS						
4.1	REF. 100722	PINTURA COM TINTA DE FUNDO CONVERTEDOR DE FERRUGEM SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (POR DEMÃO). AF_01/2020, REF. TF 7 OU EQUIVALENTE	M2	750,00	2,98	15,97	18,95	4,74
4.2	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	500,00	3,05	15,97	19,02	4,76
4.3	100750	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO NA COR PREDOMINANTE (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃOS). AF_01/2020, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	3,37	15,97	19,34	4,84
5.0		PINTURA PISO DE CONCRETO						
5.1	74245/001	PINTURA ACRILICA PREMIUM EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	15.000,00	2,33	12,62	14,95	3,74
6.0		PINTURA PISO DE CONCRETO_FAIXAS DEMARCAÇÃO						
6.1	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIÁRIA EM PISO CIMENTADO_PNE, IDOSO, ETC., REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	200,00	4,68	17,56	22,24	5,56

6.2	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIÁRIA EM PISO CIMENTADO_MEIO FIOS, VAGAS ESTACIONAMENTO, ETC., REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	300,00	4,68	17,56	22,24	5,56
7.0		LIMPEZA FINAL DE OBRA						
7.1	REF. ORSE 2450	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M2	2.000,00	0,67	1,75	2,42	0,61
		JAKSON JUNIOR DE PETRIS - TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES CRT 04 - 5547520						

020_RP PINTURA LOTE 2 - ANEXO III B

VALOR TOTAL DO SERVIÇO COM BDI	PREÇOS TOTAIS		TOTAL	BDI	VALOR
	MATERIAL	M.OBRA			TOTAL
				25,00%	
R\$			R\$	R\$	R\$
	R\$ 14.114,50	R\$ 87.244,00	R\$ 101.358,50	R\$ 25.297,50	R\$ 126.656,00
8,76	0,00	35.050,00	35.050,00	8.750,00	43.800,00
1,96	300,00	23.250,00	23.550,00	5.850,00	29.400,00
29,25	538,50	631,50	1.170,00	292,50	1.462,50
16,98	4.240,00	9.340,00	13.580,00	3.400,00	16.980,00
30,49	636,00	3.022,50	3.658,50	915,00	4.573,50
30,44	8.400,00	15.950,00	24.350,00	6.090,00	30.440,00
	R\$ 604.249,00	R\$ 448.033,00	R\$ 1.052.282,00	R\$ 263.239,00	R\$ 1.315.521,00

3,35	35.100,00	45.300,00	80.400,00	20.100,00	100.500,00
3,38	3.510,00	4.590,00	8.100,00	2.040,00	10.140,00
2,90	35.100,00	34.500,00	69.600,00	17.400,00	87.000,00
18,50	22.500,00	21.900,00	44.400,00	11.100,00	55.500,00
16,38	225.000,00	168.000,00	393.000,00	98.400,00	491.400,00
20,63	920,00	730,00	1.650,00	413,00	2.063,00
18,50	276.920,00	168.560,00	445.480,00	111.370,00	556.850,00
16,08	4.338,00	3.378,00	7.716,00	1.932,00	9.648,00
24,20	861,00	1.075,00	1.936,00	484,00	2.420,00
	R\$ 12.712,00	R\$ 18.417,00	R\$ 31.129,00	R\$ 7.784,00	R\$ 38.913,00

31,39	6.685,00	10.892,00	17.577,00	4.396,00	21.973,00
24,20	6.027,00	7.525,00	13.552,00	3.388,00	16.940,00
	R\$ 104.860,00	R\$ 499.062,50	R\$ 603.922,50	R\$ 151.135,00	R\$ 755.057,50
23,69	2.235,00	11.977,50	14.212,50	3.555,00	17.767,50
23,78	1.525,00	7.985,00	9.510,00	2.380,00	11.890,00
24,18	101.100,00	479.100,00	580.200,00	145.200,00	725.400,00
	R\$ 34.950,00	R\$ 189.300,00	R\$ 224.250,00	R\$ 56.100,00	R\$ 280.350,00
18,69	34.950,00	189.300,00	224.250,00	56.100,00	280.350,00
	R\$ 2.340,00	R\$ 8.780,00	R\$ 11.120,00	R\$ 2.780,00	R\$ 13.900,00
27,80	936,00	3.512,00	4.448,00	1.112,00	5.560,00

27,80	1.404,00	5.268,00	6.672,00	1.668,00	8.340,00
	R\$ 1.340,00	R\$ 3.500,00	R\$ 4.840,00	R\$ 1.220,00	R\$ 6.060,00
3,03	1.340,00	3.500,00	4.840,00	1.220,00	6.060,00
				TOTAL MATERIAL:	R\$ 774.565,50
				TOTAL MÃO-DE-OBRA:	R\$ 1.254.336,50
				TOTAL SEM BDI:	R\$ 2.028.902,00
				TOTAL BDI:	R\$ 507.555,50
				TOTAL GERAL:	R\$ 2.536.457,50



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA_PAD 169128/20

ITEM	SINAPI CÓDIGO 03/2021	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			BDI SOBRE O VALOR DO SERVIÇO
					MATERIAL	M. OBRA	TOTAL	25,00%
								R\$
1.0		TRATAMENTO PAREDES, FISSURAS, TRINCAS ÁREA INTERNA / EXTERNA						
1.1	REF. ORSE 7725	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES, REMOÇÃO DE PINTURA, PARTICULAS SOLTAS, GRAXAS E OUTRAS.	M2	5.000,00	0,00	7,01	7,01	1,75
1.2	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	15.000,00	0,02	1,55	1,57	0,39
1.3	REF. 74133/2_01/2020	EMASSAMENTO COM MASSA ÓLEO DUAS DEMÃOS, PARA CORREÇÃO DE IMPERFEIÇÕES, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	50,00	10,77	12,63	23,40	5,85
1.4	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	1.000,00	4,24	9,34	13,58	3,40
1.5	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	150,00	4,24	20,15	24,39	6,10
1.6	REF. 96135	APLICAÇÃO E LIXAMENTO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017, CORREÇÃO DE FISSURAS, TRINCAS E OU IMPERFEIÇÕES, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	1.000,00	8,40	15,95	24,35	6,09
2.0		PINTURA ÁREA INTERNA / EXTERNA						

2.1	88482	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	1,17	1,51	2,68	0,67
2.2	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	3.000,00	1,17	1,53	2,70	0,68
2.3	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	1,17	1,15	2,32	0,58
2.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, COR BRANCO FOSCO/GELO/NEVE, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	3.000,00	7,50	7,30	14,80	3,70
2.5	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, COR BRANCO FOSCO/GELO/NEVE, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	7,50	5,60	13,10	3,28
2.6	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, CORES VARIADAS, EXCETO BRANCO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	100,00	9,20	7,30	16,50	4,13
2.7	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, CORES VARIADAS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.100,00	9,20	5,60	14,80	3,70
2.8	REF. 95305	TEXTURA ACRÍLICA TIPO GRAFIATO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	600,00	7,23	5,63	12,86	3,22
2.9	REF. SBC 180023	PINTURA VERNIZ MARÍTIMO EM PLACAS CIMENTÍCIAS E TIJOLINHOS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	100,00	8,61	10,75	19,36	4,84
3.0		PINTURA DE MADEIRA						

3.1	REF. 74065/1_12/20 20	PINTURA ESMALTE FOSCO PREMIUM, NA COR PREDOMINANTE, PARA MADEIRA DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	700,00	9,55	15,56	25,11	6,28
3.2	REF. SBC 180023	PINTURA VERNIZ MARÍTIMO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	700,00	8,61	10,75	19,36	4,84
4.0		PINTURA ESQUADRIAS DE FERRO E SIMILARES METÁLICOS						
4.1	REF. 100722	PINTURA COM TINTA DE FUNDO CONVERTEDOR DE FERRUGEM SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (POR DEMÃO). AF_01/2020, REF. TF 7 OU EQUIVALENTE	M2	750,00	2,98	15,97	18,95	4,74
4.2	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	500,00	3,05	15,97	19,02	4,76
4.3	100750	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO NA COR PREDOMINANTE (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃOS). AF_01/2020, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	3,37	15,97	19,34	4,84
5.0		PINTURA PISO DE CONCRETO						
5.1	74245/001	PINTURA ACRILICA PREMIUM EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	15.000,00	2,33	12,62	14,95	3,74
6.0		PINTURA PISO DE CONCRETO_FAIXAS DEMARCAÇÃO						
6.1	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIÁRIA EM PISO CIMENTADO_PNE, IDOSO, ETC., REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	200,00	4,68	17,56	22,24	5,56

6.2	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIÁRIA EM PISO CIMENTADO_MEIO FIOS, VAGAS ESTACIONAMENTO, ETC., REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	300,00	4,68	17,56	22,24	5,56
7.0		LIMPEZA FINAL DE OBRA						
7.1	REF. ORSE 2450	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M2	2.000,00	0,67	1,75	2,42	0,61
		JAKSON JUNIOR DE PETRIS - TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES CRT 04 - 5547520						

020_RP PINTURA LOTE 3 - ANEXO III C

VALOR TOTAL DO SERVIÇO COM BDI	PREÇOS TOTAIS		TOTAL	BDI	VALOR
	MATERIAL	M.OBRA			TOTAL
				25,00%	
			R\$		R\$
	R\$ 14.114,50	R\$ 87.244,00	R\$ 101.358,50	R\$ 25.297,50	R\$ 126.656,00
8,76	0,00	35.050,00	35.050,00	8.750,00	43.800,00
1,96	300,00	23.250,00	23.550,00	5.850,00	29.400,00
29,25	538,50	631,50	1.170,00	292,50	1.462,50
16,98	4.240,00	9.340,00	13.580,00	3.400,00	16.980,00
30,49	636,00	3.022,50	3.658,50	915,00	4.573,50
30,44	8.400,00	15.950,00	24.350,00	6.090,00	30.440,00
	R\$ 604.249,00	R\$ 448.033,00	R\$ 1.052.282,00	R\$ 263.239,00	R\$ 1.315.521,00

3,35	35.100,00	45.300,00	80.400,00	20.100,00	100.500,00
3,38	3.510,00	4.590,00	8.100,00	2.040,00	10.140,00
2,90	35.100,00	34.500,00	69.600,00	17.400,00	87.000,00
18,50	22.500,00	21.900,00	44.400,00	11.100,00	55.500,00
16,38	225.000,00	168.000,00	393.000,00	98.400,00	491.400,00
20,63	920,00	730,00	1.650,00	413,00	2.063,00
18,50	276.920,00	168.560,00	445.480,00	111.370,00	556.850,00
16,08	4.338,00	3.378,00	7.716,00	1.932,00	9.648,00
24,20	861,00	1.075,00	1.936,00	484,00	2.420,00
	R\$ 12.712,00	R\$ 18.417,00	R\$ 31.129,00	R\$ 7.784,00	R\$ 38.913,00

31,39	6.685,00	10.892,00	17.577,00	4.396,00	21.973,00
24,20	6.027,00	7.525,00	13.552,00	3.388,00	16.940,00
	R\$ 104.860,00	R\$ 499.062,50	R\$ 603.922,50	R\$ 151.135,00	R\$ 755.057,50
23,69	2.235,00	11.977,50	14.212,50	3.555,00	17.767,50
23,78	1.525,00	7.985,00	9.510,00	2.380,00	11.890,00
24,18	101.100,00	479.100,00	580.200,00	145.200,00	725.400,00
	R\$ 34.950,00	R\$ 189.300,00	R\$ 224.250,00	R\$ 56.100,00	R\$ 280.350,00
18,69	34.950,00	189.300,00	224.250,00	56.100,00	280.350,00
	R\$ 2.340,00	R\$ 8.780,00	R\$ 11.120,00	R\$ 2.780,00	R\$ 13.900,00
27,80	936,00	3.512,00	4.448,00	1.112,00	5.560,00

27,80	1.404,00	5.268,00	6.672,00	1.668,00	8.340,00
	R\$ 1.340,00	R\$ 3.500,00	R\$ 4.840,00	R\$ 1.220,00	R\$ 6.060,00
3,03	1.340,00	3.500,00	4.840,00	1.220,00	6.060,00
				TOTAL MATERIAL:	R\$ 774.565,50
				TOTAL MÃO-DE-OBRA:	R\$ 1.254.336,50
				TOTAL SEM BDI:	R\$ 2.028.902,00
				TOTAL BDI:	R\$ 507.555,50
				TOTAL GERAL:	R\$ 2.536.457,50



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA_PAD 169128/20

ITEM	SINAPI CÓDIGO 03/2021	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			BDI SOBRE O VALOR DO SERVIÇO
					MATERIAL	M. OBRA	TOTAL	25,00%
								R\$
1.0		TRATAMENTO PAREDES, FISSURAS, TRINCAS ÁREA INTERNA / EXTERNA						
1.1	REF. ORSE 7725	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES, REMOÇÃO DE PINTURA, PARTICULAS SOLTAS, GRAXAS E OUTRAS.	M2	5.000,00	0,00	7,01	7,01	1,75
1.2	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	15.000,00	0,02	1,55	1,57	0,39
1.3	REF. 74133/2_01/2020	EMASSAMENTO COM MASSA ÓLEO DUAS DEMÃOS, PARA CORREÇÃO DE IMPERFEIÇÕES, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	50,00	10,77	12,63	23,40	5,85
1.4	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	1.000,00	4,24	9,34	13,58	3,40
1.5	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	150,00	4,24	20,15	24,39	6,10
1.6	REF. 96135	APLICAÇÃO E LIXAMENTO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017, CORREÇÃO DE FISSURAS, TRINCAS E OU IMPERFEIÇÕES, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	1.000,00	8,40	15,95	24,35	6,09
2.0		PINTURA ÁREA INTERNA / EXTERNA						

2.1	88482	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	1,17	1,51	2,68	0,67
2.2	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	3.000,00	1,17	1,53	2,70	0,68
2.3	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	1,17	1,15	2,32	0,58
2.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, COR BRANCO FOSCO/GELO/NEVE, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	3.000,00	7,50	7,30	14,80	3,70
2.5	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, COR BRANCO FOSCO/GELO/NEVE, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	7,50	5,60	13,10	3,28
2.6	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, CORES VARIADAS, EXCETO BRANCO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	100,00	9,20	7,30	16,50	4,13
2.7	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, CORES VARIADAS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.100,00	9,20	5,60	14,80	3,70
2.8	REF. 95305	TEXTURA ACRÍLICA TIPO GRAFIATO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	600,00	7,23	5,63	12,86	3,22
2.9	REF. SBC 180023	PINTURA VERNIZ MARÍTIMO EM PLACAS CIMENTÍCIAS E TIJOLINHOS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	100,00	8,61	10,75	19,36	4,84
3.0		PINTURA DE MADEIRA						

3.1	REF. 74065/1_12/20 20	PINTURA ESMALTE FOSCO PREMIUM, NA COR PREDOMINANTE, PARA MADEIRA DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	700,00	9,55	15,56	25,11	6,28
3.2	REF. SBC 180023	PINTURA VERNIZ MARÍTIMO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	700,00	8,61	10,75	19,36	4,84
4.0		PINTURA ESQUADRIAS DE FERRO E SIMILARES METÁLICOS						
4.1	REF. 100722	PINTURA COM TINTA DE FUNDO CONVERTEDOR DE FERRUGEM SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (POR DEMÃO). AF_01/2020, REF. TF 7 OU EQUIVALENTE	M2	750,00	2,98	15,97	18,95	4,74
4.2	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	500,00	3,05	15,97	19,02	4,76
4.3	100750	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO NA COR PREDOMINANTE (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃOS). AF_01/2020, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	3,37	15,97	19,34	4,84
5.0		PINTURA PISO DE CONCRETO						
5.1	74245/001	PINTURA ACRILICA PREMIUM EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	15.000,00	2,33	12,62	14,95	3,74
6.0		PINTURA PISO DE CONCRETO_FAIXAS DEMARCAÇÃO						
6.1	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIÁRIA EM PISO CIMENTADO_PNE, IDOSO, ETC., REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	200,00	4,68	17,56	22,24	5,56

6.2	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIÁRIA EM PISO CIMENTADO_MEIO FIOS, VAGAS ESTACIONAMENTO, ETC., REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	300,00	4,68	17,56	22,24	5,56
7.0		LIMPEZA FINAL DE OBRA						
7.1	REF. ORSE 2450	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M2	2.000,00	0,67	1,75	2,42	0,61
		JAKSON JUNIOR DE PETRIS - TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES CRT 04 - 5547520						

020_RP PINTURA LOTE 4 - ANEXO III D

VALOR TOTAL DO SERVIÇO COM BDI	PREÇOS TOTAIS		TOTAL	BDI	VALOR
	MATERIAL	M.OBRA			TOTAL
				25,00%	
R\$			R\$	R\$	R\$
	R\$ 14.114,50	R\$ 87.244,00	R\$ 101.358,50	R\$ 25.297,50	R\$ 126.656,00
8,76	0,00	35.050,00	35.050,00	8.750,00	43.800,00
1,96	300,00	23.250,00	23.550,00	5.850,00	29.400,00
29,25	538,50	631,50	1.170,00	292,50	1.462,50
16,98	4.240,00	9.340,00	13.580,00	3.400,00	16.980,00
30,49	636,00	3.022,50	3.658,50	915,00	4.573,50
30,44	8.400,00	15.950,00	24.350,00	6.090,00	30.440,00
	R\$ 604.249,00	R\$ 448.033,00	R\$ 1.052.282,00	R\$ 263.239,00	R\$ 1.315.521,00

3,35	35.100,00	45.300,00	80.400,00	20.100,00	100.500,00
3,38	3.510,00	4.590,00	8.100,00	2.040,00	10.140,00
2,90	35.100,00	34.500,00	69.600,00	17.400,00	87.000,00
18,50	22.500,00	21.900,00	44.400,00	11.100,00	55.500,00
16,38	225.000,00	168.000,00	393.000,00	98.400,00	491.400,00
20,63	920,00	730,00	1.650,00	413,00	2.063,00
18,50	276.920,00	168.560,00	445.480,00	111.370,00	556.850,00
16,08	4.338,00	3.378,00	7.716,00	1.932,00	9.648,00
24,20	861,00	1.075,00	1.936,00	484,00	2.420,00
	R\$ 12.712,00	R\$ 18.417,00	R\$ 31.129,00	R\$ 7.784,00	R\$ 38.913,00

31,39	6.685,00	10.892,00	17.577,00	4.396,00	21.973,00
24,20	6.027,00	7.525,00	13.552,00	3.388,00	16.940,00
	R\$ 104.860,00	R\$ 499.062,50	R\$ 603.922,50	R\$ 151.135,00	R\$ 755.057,50
23,69	2.235,00	11.977,50	14.212,50	3.555,00	17.767,50
23,78	1.525,00	7.985,00	9.510,00	2.380,00	11.890,00
24,18	101.100,00	479.100,00	580.200,00	145.200,00	725.400,00
	R\$ 34.950,00	R\$ 189.300,00	R\$ 224.250,00	R\$ 56.100,00	R\$ 280.350,00
18,69	34.950,00	189.300,00	224.250,00	56.100,00	280.350,00
	R\$ 2.340,00	R\$ 8.780,00	R\$ 11.120,00	R\$ 2.780,00	R\$ 13.900,00
27,80	936,00	3.512,00	4.448,00	1.112,00	5.560,00

27,80	1.404,00	5.268,00	6.672,00	1.668,00	8.340,00
	R\$ 1.340,00	R\$ 3.500,00	R\$ 4.840,00	R\$ 1.220,00	R\$ 6.060,00
3,03	1.340,00	3.500,00	4.840,00	1.220,00	6.060,00
				TOTAL MATERIAL:	R\$ 774.565,50
				TOTAL MÃO-DE-OBRA:	R\$ 1.254.336,50
				TOTAL SEM BDI:	R\$ 2.028.902,00
				TOTAL BDI:	R\$ 507.555,50
				TOTAL GERAL:	R\$ 2.536.457,50



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA_PAD 169128/20

ITEM	SINAPI CÓDIGO 03/2021	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			BDI SOBRE O VALOR DO SERVIÇO
					MATERIAL	M. OBRA	TOTAL	25,00%
								R\$
1.0		TRATAMENTO PAREDES, FISSURAS, TRINCAS ÁREA INTERNA / EXTERNA						
1.1	REF. ORSE 7725	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES, REMOÇÃO DE PINTURA, PARTICULAS SOLTAS, GRAXAS E OUTRAS.	M2	5.000,00	0,00	7,01	7,01	1,75
1.2	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	15.000,00	0,02	1,55	1,57	0,39
1.3	REF. 74133/2_01/2020	EMASSAMENTO COM MASSA ÓLEO DUAS DEMÃOS, PARA CORREÇÃO DE IMPERFEIÇÕES, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	50,00	10,77	12,63	23,40	5,85
1.4	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	1.000,00	4,24	9,34	13,58	3,40
1.5	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	150,00	4,24	20,15	24,39	6,10
1.6	REF. 96135	APLICAÇÃO E LIXAMENTO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017, CORREÇÃO DE FISSURAS, TRINCAS E OU IMPERFEIÇÕES, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	1.000,00	8,40	15,95	24,35	6,09
2.0		PINTURA ÁREA INTERNA / EXTERNA						

2.1	88482	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	1,17	1,51	2,68	0,67
2.2	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	3.000,00	1,17	1,53	2,70	0,68
2.3	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	1,17	1,15	2,32	0,58
2.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, COR BRANCO FOSCO/GELO/NEVE, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	3.000,00	7,50	7,30	14,80	3,70
2.5	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, COR BRANCO FOSCO/GELO/NEVE, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	7,50	5,60	13,10	3,28
2.6	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, CORES VARIADAS, EXCETO BRANCO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	100,00	9,20	7,30	16,50	4,13
2.7	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, CORES VARIADAS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.100,00	9,20	5,60	14,80	3,70
2.8	REF. 95305	TEXTURA ACRÍLICA TIPO GRAFIATO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	600,00	7,23	5,63	12,86	3,22
2.9	REF. SBC 180023	PINTURA VERNIZ MARÍTIMO EM PLACAS CIMENTÍCIAS E TIJOLINHOS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	100,00	8,61	10,75	19,36	4,84
3.0		PINTURA DE MADEIRA						

3.1	REF. 74065/1_12/20 20	PINTURA ESMALTE FOSCO PREMIUM, NA COR PREDOMINANTE, PARA MADEIRA DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	700,00	9,55	15,56	25,11	6,28
3.2	REF. SBC 180023	PINTURA VERNIZ MARÍTIMO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	700,00	8,61	10,75	19,36	4,84
4.0		PINTURA ESQUADRIAS DE FERRO E SIMILARES METÁLICOS						
4.1	REF. 100722	PINTURA COM TINTA DE FUNDO CONVERTEDOR DE FERRUGEM SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (POR DEMÃO). AF_01/2020, REF. TF 7 OU EQUIVALENTE	M2	750,00	2,98	15,97	18,95	4,74
4.2	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	500,00	3,05	15,97	19,02	4,76
4.3	100750	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO NA COR PREDOMINANTE (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃOS). AF_01/2020, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	3,37	15,97	19,34	4,84
5.0		PINTURA PISO DE CONCRETO						
5.1	74245/001	PINTURA ACRILICA PREMIUM EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	15.000,00	2,33	12,62	14,95	3,74
6.0		PINTURA PISO DE CONCRETO_FAIXAS DEMARCAÇÃO						
6.1	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIÁRIA EM PISO CIMENTADO_PNE, IDOSO, ETC., REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	200,00	4,68	17,56	22,24	5,56

6.2	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIÁRIA EM PISO CIMENTADO_MEIO FIOS, VAGAS ESTACIONAMENTO, ETC., REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	300,00	4,68	17,56	22,24	5,56
7.0		LIMPEZA FINAL DE OBRA						
7.1	REF. ORSE 2450	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M2	2.000,00	0,67	1,75	2,42	0,61
		JAKSON JUNIOR DE PETRIS - TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES CRT 04 - 5547520						

020_RP PINTURA LOTE 5 - ANEXO III E

VALOR TOTAL DO SERVIÇO COM BDI	PREÇOS TOTAIS		TOTAL	BDI	VALOR
	MATERIAL	M.OBRA			TOTAL
				25,00%	
R\$			R\$	R\$	R\$
	R\$ 14.114,50	R\$ 87.244,00	R\$ 101.358,50	R\$ 25.297,50	R\$ 126.656,00
8,76	0,00	35.050,00	35.050,00	8.750,00	43.800,00
1,96	300,00	23.250,00	23.550,00	5.850,00	29.400,00
29,25	538,50	631,50	1.170,00	292,50	1.462,50
16,98	4.240,00	9.340,00	13.580,00	3.400,00	16.980,00
30,49	636,00	3.022,50	3.658,50	915,00	4.573,50
30,44	8.400,00	15.950,00	24.350,00	6.090,00	30.440,00
	R\$ 604.249,00	R\$ 448.033,00	R\$ 1.052.282,00	R\$ 263.239,00	R\$ 1.315.521,00

3,35	35.100,00	45.300,00	80.400,00	20.100,00	100.500,00
3,38	3.510,00	4.590,00	8.100,00	2.040,00	10.140,00
2,90	35.100,00	34.500,00	69.600,00	17.400,00	87.000,00
18,50	22.500,00	21.900,00	44.400,00	11.100,00	55.500,00
16,38	225.000,00	168.000,00	393.000,00	98.400,00	491.400,00
20,63	920,00	730,00	1.650,00	413,00	2.063,00
18,50	276.920,00	168.560,00	445.480,00	111.370,00	556.850,00
16,08	4.338,00	3.378,00	7.716,00	1.932,00	9.648,00
24,20	861,00	1.075,00	1.936,00	484,00	2.420,00
	R\$ 12.712,00	R\$ 18.417,00	R\$ 31.129,00	R\$ 7.784,00	R\$ 38.913,00

31,39	6.685,00	10.892,00	17.577,00	4.396,00	21.973,00
24,20	6.027,00	7.525,00	13.552,00	3.388,00	16.940,00
	R\$ 104.860,00	R\$ 499.062,50	R\$ 603.922,50	R\$ 151.135,00	R\$ 755.057,50
23,69	2.235,00	11.977,50	14.212,50	3.555,00	17.767,50
23,78	1.525,00	7.985,00	9.510,00	2.380,00	11.890,00
24,18	101.100,00	479.100,00	580.200,00	145.200,00	725.400,00
	R\$ 34.950,00	R\$ 189.300,00	R\$ 224.250,00	R\$ 56.100,00	R\$ 280.350,00
18,69	34.950,00	189.300,00	224.250,00	56.100,00	280.350,00
	R\$ 2.340,00	R\$ 8.780,00	R\$ 11.120,00	R\$ 2.780,00	R\$ 13.900,00
27,80	936,00	3.512,00	4.448,00	1.112,00	5.560,00

27,80	1.404,00	5.268,00	6.672,00	1.668,00	8.340,00
	R\$ 1.340,00	R\$ 3.500,00	R\$ 4.840,00	R\$ 1.220,00	R\$ 6.060,00
3,03	1.340,00	3.500,00	4.840,00	1.220,00	6.060,00
				TOTAL MATERIAL:	R\$ 774.565,50
				TOTAL MÃO-DE-OBRA:	R\$ 1.254.336,50
				TOTAL SEM BDI:	R\$ 2.028.902,00
				TOTAL BDI:	R\$ 507.555,50
				TOTAL GERAL:	R\$ 2.536.457,50



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA_PAD 169128/20

ITEM	SINAPI CÓDIGO 03/2021	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			BDI SOBRE O VALOR DO SERVIÇO
					MATERIAL	M. OBRA	TOTAL	25,00%
								R\$
1.0		TRATAMENTO PAREDES, FISSURAS, TRINCAS ÁREA INTERNA / EXTERNA						
1.1	REF. ORSE 7725	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES, REMOÇÃO DE PINTURA, PARTICULAS SOLTAS, GRAXAS E OUTRAS.	M2	5.000,00	0,00	7,01	7,01	1,75
1.2	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	15.000,00	0,02	1,55	1,57	0,39
1.3	REF. 74133/2_01/2020	EMASSAMENTO COM MASSA ÓLEO DUAS DEMÃOS, PARA CORREÇÃO DE IMPERFEIÇÕES, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	50,00	10,77	12,63	23,40	5,85
1.4	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	1.000,00	4,24	9,34	13,58	3,40
1.5	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	150,00	4,24	20,15	24,39	6,10
1.6	REF. 96135	APLICAÇÃO E LIXAMENTO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017, CORREÇÃO DE FISSURAS, TRINCAS E OU IMPERFEIÇÕES, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	1.000,00	8,40	15,95	24,35	6,09
2.0		PINTURA ÁREA INTERNA / EXTERNA						

2.1	88482	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	1,17	1,51	2,68	0,67
2.2	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	3.000,00	1,17	1,53	2,70	0,68
2.3	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	1,17	1,15	2,32	0,58
2.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, COR BRANCO FOSCO/GELO/NEVE, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	3.000,00	7,50	7,30	14,80	3,70
2.5	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, COR BRANCO FOSCO/GELO/NEVE, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	7,50	5,60	13,10	3,28
2.6	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, CORES VARIADAS, EXCETO BRANCO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	100,00	9,20	7,30	16,50	4,13
2.7	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, CORES VARIADAS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.100,00	9,20	5,60	14,80	3,70
2.8	REF. 95305	TEXTURA ACRÍLICA TIPO GRAFIATO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	600,00	7,23	5,63	12,86	3,22
2.9	REF. SBC 180023	PINTURA VERNIZ MARÍTIMO EM PLACAS CIMENTÍCIAS E TIJOLINHOS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	100,00	8,61	10,75	19,36	4,84
3.0		PINTURA DE MADEIRA						

3.1	REF. 74065/1_12/20 20	PINTURA ESMALTE FOSCO PREMIUM, NA COR PREDOMINANTE, PARA MADEIRA DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	700,00	9,55	15,56	25,11	6,28
3.2	REF. SBC 180023	PINTURA VERNIZ MARÍTIMO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	700,00	8,61	10,75	19,36	4,84
4.0		PINTURA ESQUADRIAS DE FERRO E SIMILARES METÁLICOS						
4.1	REF. 100722	PINTURA COM TINTA DE FUNDO CONVERTEDOR DE FERRUGEM SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (POR DEMÃO). AF_01/2020, REF. TF 7 OU EQUIVALENTE	M2	750,00	2,98	15,97	18,95	4,74
4.2	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	500,00	3,05	15,97	19,02	4,76
4.3	100750	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO NA COR PREDOMINANTE (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃOS). AF_01/2020, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	3,37	15,97	19,34	4,84
5.0		PINTURA PISO DE CONCRETO						
5.1	74245/001	PINTURA ACRILICA PREMIUM EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	15.000,00	2,33	12,62	14,95	3,74
6.0		PINTURA PISO DE CONCRETO_FAIXAS DEMARCAÇÃO						
6.1	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIÁRIA EM PISO CIMENTADO_PNE, IDOSO, ETC., REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	200,00	4,68	17,56	22,24	5,56

6.2	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIÁRIA EM PISO CIMENTADO_MEIO FIOS, VAGAS ESTACIONAMENTO, ETC., REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	300,00	4,68	17,56	22,24	5,56
7.0		LIMPEZA FINAL DE OBRA						
7.1	REF. ORSE 2450	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M2	2.000,00	0,67	1,75	2,42	0,61
		JAKSON JUNIOR DE PETRIS - TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES CRT 04 - 5547520						

020_RP PINTURA LOTE 6 - ANEXO III F

VALOR TOTAL DO SERVIÇO COM BDI	PREÇOS TOTAIS		TOTAL	BDI	VALOR
	MATERIAL	M.OBRA			TOTAL
				25,00%	
R\$			R\$	R\$	R\$
	R\$ 14.114,50	R\$ 87.244,00	R\$ 101.358,50	R\$ 25.297,50	R\$ 126.656,00
8,76	0,00	35.050,00	35.050,00	8.750,00	43.800,00
1,96	300,00	23.250,00	23.550,00	5.850,00	29.400,00
29,25	538,50	631,50	1.170,00	292,50	1.462,50
16,98	4.240,00	9.340,00	13.580,00	3.400,00	16.980,00
30,49	636,00	3.022,50	3.658,50	915,00	4.573,50
30,44	8.400,00	15.950,00	24.350,00	6.090,00	30.440,00
	R\$ 604.249,00	R\$ 448.033,00	R\$ 1.052.282,00	R\$ 263.239,00	R\$ 1.315.521,00

3,35	35.100,00	45.300,00	80.400,00	20.100,00	100.500,00
3,38	3.510,00	4.590,00	8.100,00	2.040,00	10.140,00
2,90	35.100,00	34.500,00	69.600,00	17.400,00	87.000,00
18,50	22.500,00	21.900,00	44.400,00	11.100,00	55.500,00
16,38	225.000,00	168.000,00	393.000,00	98.400,00	491.400,00
20,63	920,00	730,00	1.650,00	413,00	2.063,00
18,50	276.920,00	168.560,00	445.480,00	111.370,00	556.850,00
16,08	4.338,00	3.378,00	7.716,00	1.932,00	9.648,00
24,20	861,00	1.075,00	1.936,00	484,00	2.420,00
	R\$ 12.712,00	R\$ 18.417,00	R\$ 31.129,00	R\$ 7.784,00	R\$ 38.913,00

31,39	6.685,00	10.892,00	17.577,00	4.396,00	21.973,00
24,20	6.027,00	7.525,00	13.552,00	3.388,00	16.940,00
	R\$ 104.860,00	R\$ 499.062,50	R\$ 603.922,50	R\$ 151.135,00	R\$ 755.057,50
23,69	2.235,00	11.977,50	14.212,50	3.555,00	17.767,50
23,78	1.525,00	7.985,00	9.510,00	2.380,00	11.890,00
24,18	101.100,00	479.100,00	580.200,00	145.200,00	725.400,00
	R\$ 34.950,00	R\$ 189.300,00	R\$ 224.250,00	R\$ 56.100,00	R\$ 280.350,00
18,69	34.950,00	189.300,00	224.250,00	56.100,00	280.350,00
	R\$ 2.340,00	R\$ 8.780,00	R\$ 11.120,00	R\$ 2.780,00	R\$ 13.900,00
27,80	936,00	3.512,00	4.448,00	1.112,00	5.560,00

27,80	1.404,00	5.268,00	6.672,00	1.668,00	8.340,00
	R\$ 1.340,00	R\$ 3.500,00	R\$ 4.840,00	R\$ 1.220,00	R\$ 6.060,00
3,03	1.340,00	3.500,00	4.840,00	1.220,00	6.060,00
				TOTAL MATERIAL:	R\$ 774.565,50
				TOTAL MÃO-DE-OBRA:	R\$ 1.254.336,50
				TOTAL SEM BDI:	R\$ 2.028.902,00
				TOTAL BDI:	R\$ 507.555,50
				TOTAL GERAL:	R\$ 2.536.457,50



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA_PAD 169128/20

ITEM	SINAPI CÓDIGO 03/2021	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			BDI SOBRE O VALOR DO SERVIÇO
					MATERIAL	M. OBRA	TOTAL	25,00%
								R\$
1.0		TRATAMENTO PAREDES, FISSURAS, TRINCAS ÁREA INTERNA / EXTERNA						
1.1	REF. ORSE 7725	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES, REMOÇÃO DE PINTURA, PARTICULAS SOLTAS, GRAXAS E OUTRAS.	M2	5.000,00	0,00	7,01	7,01	1,75
1.2	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	15.000,00	0,02	1,55	1,57	0,39
1.3	REF. 74133/2_01/2020	EMASSAMENTO COM MASSA ÓLEO DUAS DEMÃOS, PARA CORREÇÃO DE IMPERFEIÇÕES, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	50,00	10,77	12,63	23,40	5,85
1.4	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	1.000,00	4,24	9,34	13,58	3,40
1.5	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	150,00	4,24	20,15	24,39	6,10
1.6	REF. 96135	APLICAÇÃO E LIXAMENTO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017, CORREÇÃO DE FISSURAS, TRINCAS E OU IMPERFEIÇÕES, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	1.000,00	8,40	15,95	24,35	6,09
2.0		PINTURA ÁREA INTERNA / EXTERNA						

2.1	88482	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	1,17	1,51	2,68	0,67
2.2	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	3.000,00	1,17	1,53	2,70	0,68
2.3	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	1,17	1,15	2,32	0,58
2.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, COR BRANCO FOSCO/GELO/NEVE, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	3.000,00	7,50	7,30	14,80	3,70
2.5	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, COR BRANCO FOSCO/GELO/NEVE, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	7,50	5,60	13,10	3,28
2.6	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, CORES VARIADAS, EXCETO BRANCO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	100,00	9,20	7,30	16,50	4,13
2.7	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, CORES VARIADAS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.100,00	9,20	5,60	14,80	3,70
2.8	REF. 95305	TEXTURA ACRÍLICA TIPO GRAFIATO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	600,00	7,23	5,63	12,86	3,22
2.9	REF. SBC 180023	PINTURA VERNIZ MARÍTIMO EM PLACAS CIMENTÍCIAS E TIJOLINHOS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	100,00	8,61	10,75	19,36	4,84
3.0		PINTURA DE MADEIRA						

3.1	REF. 74065/1_12/20 20	PINTURA ESMALTE FOSCO PREMIUM, NA COR PREDOMINANTE, PARA MADEIRA DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	700,00	9,55	15,56	25,11	6,28
3.2	REF. SBC 180023	PINTURA VERNIZ MARÍTIMO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	700,00	8,61	10,75	19,36	4,84
4.0		PINTURA ESQUADRIAS DE FERRO E SIMILARES METÁLICOS						
4.1	REF. 100722	PINTURA COM TINTA DE FUNDO CONVERTEDOR DE FERRUGEM SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (POR DEMÃO). AF_01/2020, REF. TF 7 OU EQUIVALENTE	M2	750,00	2,98	15,97	18,95	4,74
4.2	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	500,00	3,05	15,97	19,02	4,76
4.3	100750	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO NA COR PREDOMINANTE (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃOS). AF_01/2020, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	3,37	15,97	19,34	4,84
5.0		PINTURA PISO DE CONCRETO						
5.1	74245/001	PINTURA ACRILICA PREMIUM EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	15.000,00	2,33	12,62	14,95	3,74
6.0		PINTURA PISO DE CONCRETO_FAIXAS DEMARCAÇÃO						
6.1	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIÁRIA EM PISO CIMENTADO_PNE, IDOSO, ETC., REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	200,00	4,68	17,56	22,24	5,56

6.2	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIÁRIA EM PISO CIMENTADO_MEIO FIOS, VAGAS ESTACIONAMENTO, ETC., REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	300,00	4,68	17,56	22,24	5,56
7.0		LIMPEZA FINAL DE OBRA						
7.1	REF. ORSE 2450	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M2	2.000,00	0,67	1,75	2,42	0,61
		JAKSON JUNIOR DE PETRIS - TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES CRT 04 - 5547520						

20_RP PINTURA LOTE 7 - ANEXO III G

VALOR TOTAL DO SERVIÇO COM BDI	PREÇOS TOTAIS		TOTAL	BDI	VALOR
	MATERIAL	M.OBRA			TOTAL
				25,00%	
R\$			R\$	R\$	R\$
	R\$ 14.114,50	R\$ 87.244,00	R\$ 101.358,50	R\$ 25.297,50	R\$ 126.656,00
8,76	0,00	35.050,00	35.050,00	8.750,00	43.800,00
1,96	300,00	23.250,00	23.550,00	5.850,00	29.400,00
29,25	538,50	631,50	1.170,00	292,50	1.462,50
16,98	4.240,00	9.340,00	13.580,00	3.400,00	16.980,00
30,49	636,00	3.022,50	3.658,50	915,00	4.573,50
30,44	8.400,00	15.950,00	24.350,00	6.090,00	30.440,00
	R\$ 604.249,00	R\$ 448.033,00	R\$ 1.052.282,00	R\$ 263.239,00	R\$ 1.315.521,00

3,35	35.100,00	45.300,00	80.400,00	20.100,00	100.500,00
3,38	3.510,00	4.590,00	8.100,00	2.040,00	10.140,00
2,90	35.100,00	34.500,00	69.600,00	17.400,00	87.000,00
18,50	22.500,00	21.900,00	44.400,00	11.100,00	55.500,00
16,38	225.000,00	168.000,00	393.000,00	98.400,00	491.400,00
20,63	920,00	730,00	1.650,00	413,00	2.063,00
18,50	276.920,00	168.560,00	445.480,00	111.370,00	556.850,00
16,08	4.338,00	3.378,00	7.716,00	1.932,00	9.648,00
24,20	861,00	1.075,00	1.936,00	484,00	2.420,00
	R\$ 12.712,00	R\$ 18.417,00	R\$ 31.129,00	R\$ 7.784,00	R\$ 38.913,00

31,39	6.685,00	10.892,00	17.577,00	4.396,00	21.973,00
24,20	6.027,00	7.525,00	13.552,00	3.388,00	16.940,00
	R\$ 104.860,00	R\$ 499.062,50	R\$ 603.922,50	R\$ 151.135,00	R\$ 755.057,50
23,69	2.235,00	11.977,50	14.212,50	3.555,00	17.767,50
23,78	1.525,00	7.985,00	9.510,00	2.380,00	11.890,00
24,18	101.100,00	479.100,00	580.200,00	145.200,00	725.400,00
	R\$ 34.950,00	R\$ 189.300,00	R\$ 224.250,00	R\$ 56.100,00	R\$ 280.350,00
18,69	34.950,00	189.300,00	224.250,00	56.100,00	280.350,00
	R\$ 2.340,00	R\$ 8.780,00	R\$ 11.120,00	R\$ 2.780,00	R\$ 13.900,00
27,80	936,00	3.512,00	4.448,00	1.112,00	5.560,00

27,80	1.404,00	5.268,00	6.672,00	1.668,00	8.340,00
	R\$ 1.340,00	R\$ 3.500,00	R\$ 4.840,00	R\$ 1.220,00	R\$ 6.060,00
3,03	1.340,00	3.500,00	4.840,00	1.220,00	6.060,00
				TOTAL MATERIAL:	R\$ 774.565,50
				TOTAL MÃO-DE-OBRA:	R\$ 1.254.336,50
				TOTAL SEM BDI:	R\$ 2.028.902,00
				TOTAL BDI:	R\$ 507.555,50
				TOTAL GERAL:	R\$ 2.536.457,50



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA_PAD 169128/20

ITEM	SINAPI CÓDIGO 03/2021	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			BDI SOBRE O VALOR DO SERVIÇO
					MATERIAL	M. OBRA	TOTAL	25,00%
								R\$
1.0		TRATAMENTO PAREDES, FISSURAS, TRINCAS ÁREA INTERNA / EXTERNA						
1.1	REF. ORSE 7725	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES, REMOÇÃO DE PINTURA, PARTICULAS SOLTAS, GRAXAS E OUTRAS.	M2	5.000,00	0,00	7,01	7,01	1,75
1.2	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	15.000,00	0,02	1,55	1,57	0,39
1.3	REF. 74133/2_01/2020	EMASSAMENTO COM MASSA ÓLEO DUAS DEMÃOS, PARA CORREÇÃO DE IMPERFEIÇÕES, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	50,00	10,77	12,63	23,40	5,85
1.4	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	1.000,00	4,24	9,34	13,58	3,40
1.5	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	150,00	4,24	20,15	24,39	6,10
1.6	REF. 96135	APLICAÇÃO E LIXAMENTO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017, CORREÇÃO DE FISSURAS, TRINCAS E OU IMPERFEIÇÕES, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	1.000,00	8,40	15,95	24,35	6,09
2.0		PINTURA ÁREA INTERNA / EXTERNA						

2.1	88482	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	1,17	1,51	2,68	0,67
2.2	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	3.000,00	1,17	1,53	2,70	0,68
2.3	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	1,17	1,15	2,32	0,58
2.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, COR BRANCO FOSCO/GELO/NEVE, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	3.000,00	7,50	7,30	14,80	3,70
2.5	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, COR BRANCO FOSCO/GELO/NEVE, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	7,50	5,60	13,10	3,28
2.6	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, CORES VARIADAS, EXCETO BRANCO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	100,00	9,20	7,30	16,50	4,13
2.7	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, CORES VARIADAS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.100,00	9,20	5,60	14,80	3,70
2.8	REF. 95305	TEXTURA ACRÍLICA TIPO GRAFIATO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	600,00	7,23	5,63	12,86	3,22
2.9	REF. SBC 180023	PINTURA VERNIZ MARÍTIMO EM PLACAS CIMENTÍCIAS E TIJOLINHOS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	100,00	8,61	10,75	19,36	4,84
3.0		PINTURA DE MADEIRA						

3.1	REF. 74065/1_12/20 20	PINTURA ESMALTE FOSCO PREMIUM, NA COR PREDOMINANTE, PARA MADEIRA DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	700,00	9,55	15,56	25,11	6,28
3.2	REF. SBC 180023	PINTURA VERNIZ MARÍTIMO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	700,00	8,61	10,75	19,36	4,84
4.0		PINTURA ESQUADRIAS DE FERRO E SIMILARES METÁLICOS						
4.1	REF. 100722	PINTURA COM TINTA DE FUNDO CONVERTEDOR DE FERRUGEM SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (POR DEMÃO). AF_01/2020, REF. TF 7 OU EQUIVALENTE	M2	750,00	2,98	15,97	18,95	4,74
4.2	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	500,00	3,05	15,97	19,02	4,76
4.3	100750	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO NA COR PREDOMINANTE (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃOS). AF_01/2020, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	3,37	15,97	19,34	4,84
5.0		PINTURA PISO DE CONCRETO						
5.1	74245/001	PINTURA ACRILICA PREMIUM EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	15.000,00	2,33	12,62	14,95	3,74
6.0		PINTURA PISO DE CONCRETO_FAIXAS DEMARCAÇÃO						
6.1	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIÁRIA EM PISO CIMENTADO_PNE, IDOSO, ETC., REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	200,00	4,68	17,56	22,24	5,56

6.2	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIÁRIA EM PISO CIMENTADO_MEIO FIOS, VAGAS ESTACIONAMENTO, ETC., REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	300,00	4,68	17,56	22,24	5,56
7.0		LIMPEZA FINAL DE OBRA						
7.1	REF. ORSE 2450	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M2	2.000,00	0,67	1,75	2,42	0,61
		JAKSON JUNIOR DE PETRIS - TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES CRT 04 - 5547520						

020_RP PINTURA LOTE 8 - ANEXO III H

VALOR TOTAL DO SERVIÇO COM BDI	PREÇOS TOTAIS		TOTAL	BDI	VALOR
	MATERIAL	M.OBRA			TOTAL
			R\$	R\$	R\$
	R\$ 14.114,50	R\$ 87.244,00	R\$ 101.358,50	R\$ 25.297,50	R\$ 126.656,00
8,76	0,00	35.050,00	35.050,00	8.750,00	43.800,00
1,96	300,00	23.250,00	23.550,00	5.850,00	29.400,00
29,25	538,50	631,50	1.170,00	292,50	1.462,50
16,98	4.240,00	9.340,00	13.580,00	3.400,00	16.980,00
30,49	636,00	3.022,50	3.658,50	915,00	4.573,50
30,44	8.400,00	15.950,00	24.350,00	6.090,00	30.440,00
	R\$ 604.249,00	R\$ 448.033,00	R\$ 1.052.282,00	R\$ 263.239,00	R\$ 1.315.521,00

3,35	35.100,00	45.300,00	80.400,00	20.100,00	100.500,00
3,38	3.510,00	4.590,00	8.100,00	2.040,00	10.140,00
2,90	35.100,00	34.500,00	69.600,00	17.400,00	87.000,00
18,50	22.500,00	21.900,00	44.400,00	11.100,00	55.500,00
16,38	225.000,00	168.000,00	393.000,00	98.400,00	491.400,00
20,63	920,00	730,00	1.650,00	413,00	2.063,00
18,50	276.920,00	168.560,00	445.480,00	111.370,00	556.850,00
16,08	4.338,00	3.378,00	7.716,00	1.932,00	9.648,00
24,20	861,00	1.075,00	1.936,00	484,00	2.420,00
	R\$ 12.712,00	R\$ 18.417,00	R\$ 31.129,00	R\$ 7.784,00	R\$ 38.913,00

31,39	6.685,00	10.892,00	17.577,00	4.396,00	21.973,00
24,20	6.027,00	7.525,00	13.552,00	3.388,00	16.940,00
	R\$ 104.860,00	R\$ 499.062,50	R\$ 603.922,50	R\$ 151.135,00	R\$ 755.057,50
23,69	2.235,00	11.977,50	14.212,50	3.555,00	17.767,50
23,78	1.525,00	7.985,00	9.510,00	2.380,00	11.890,00
24,18	101.100,00	479.100,00	580.200,00	145.200,00	725.400,00
	R\$ 34.950,00	R\$ 189.300,00	R\$ 224.250,00	R\$ 56.100,00	R\$ 280.350,00
18,69	34.950,00	189.300,00	224.250,00	56.100,00	280.350,00
	R\$ 2.340,00	R\$ 8.780,00	R\$ 11.120,00	R\$ 2.780,00	R\$ 13.900,00
27,80	936,00	3.512,00	4.448,00	1.112,00	5.560,00

27,80	1.404,00	5.268,00	6.672,00	1.668,00	8.340,00
	R\$ 1.340,00	R\$ 3.500,00	R\$ 4.840,00	R\$ 1.220,00	R\$ 6.060,00
3,03	1.340,00	3.500,00	4.840,00	1.220,00	6.060,00
				TOTAL MATERIAL:	R\$ 774.565,50
				TOTAL MÃO-DE-OBRA:	R\$ 1.254.336,50
				TOTAL SEM BDI:	R\$ 2.028.902,00
				TOTAL BDI:	R\$ 507.555,50
				TOTAL GERAL:	R\$ 2.536.457,50



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA_PAD 169128/20

ITEM	SINAPI CÓDIGO 03/2021	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇOS UNITÁRIOS			BDI SOBRE O VALOR DO SERVIÇO
					MATERIAL	M. OBRA	TOTAL	25,00%
								R\$
1.0		TRATAMENTO PAREDES, FISSURAS, TRINCAS ÁREA INTERNA / EXTERNA						
1.1	REF. ORSE 7725	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES, REMOÇÃO DE PINTURA, PARTICULAS SOLTAS, GRAXAS E OUTRAS.	M2	5.000,00	0,00	7,01	7,01	1,75
1.2	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	15.000,00	0,02	1,55	1,57	0,39
1.3	REF. 74133/2_01/2020	EMASSAMENTO COM MASSA ÓLEO DUAS DEMÃOS, PARA CORREÇÃO DE IMPERFEIÇÕES, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	50,00	10,77	12,63	23,40	5,85
1.4	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	1.000,00	4,24	9,34	13,58	3,40
1.5	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	150,00	4,24	20,15	24,39	6,10
1.6	REF. 96135	APLICAÇÃO E LIXAMENTO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017, CORREÇÃO DE FISSURAS, TRINCAS E OU IMPERFEIÇÕES, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	1.000,00	8,40	15,95	24,35	6,09
2.0		PINTURA ÁREA INTERNA / EXTERNA						

2.1	88482	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	1,17	1,51	2,68	0,67
2.2	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	3.000,00	1,17	1,53	2,70	0,68
2.3	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	1,17	1,15	2,32	0,58
2.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, COR BRANCO FOSCO/GELO/NEVE, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	3.000,00	7,50	7,30	14,80	3,70
2.5	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, COR BRANCO FOSCO/GELO/NEVE, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	7,50	5,60	13,10	3,28
2.6	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, CORES VARIADAS, EXCETO BRANCO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	100,00	9,20	7,30	16,50	4,13
2.7	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, CORES VARIADAS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.100,00	9,20	5,60	14,80	3,70
2.8	REF. 95305	TEXTURA ACRÍLICA TIPO GRAFIATO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	600,00	7,23	5,63	12,86	3,22
2.9	REF. SBC 180023	PINTURA VERNIZ MARÍTIMO EM PLACAS CIMENTÍCIAS E TIJOLINHOS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	100,00	8,61	10,75	19,36	4,84
3.0		PINTURA DE MADEIRA						

3.1	REF. 74065/1_12/20 20	PINTURA ESMALTE FOSCO PREMIUM, NA COR PREDOMINANTE, PARA MADEIRA DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	700,00	9,55	15,56	25,11	6,28
3.2	REF. SBC 180023	PINTURA VERNIZ MARÍTIMO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	700,00	8,61	10,75	19,36	4,84
4.0		PINTURA ESQUADRIAS DE FERRO E SIMILARES METÁLICOS						
4.1	REF. 100722	PINTURA COM TINTA DE FUNDO CONVERTEDOR DE FERRUGEM SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (POR DEMÃO). AF_01/2020, REF. TF 7 OU EQUIVALENTE	M2	750,00	2,98	15,97	18,95	4,74
4.2	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	500,00	3,05	15,97	19,02	4,76
4.3	100750	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO NA COR PREDOMINANTE (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃOS). AF_01/2020, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	30.000,00	3,37	15,97	19,34	4,84
5.0		PINTURA PISO DE CONCRETO						
5.1	74245/001	PINTURA ACRILICA PREMIUM EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS, REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	15.000,00	2,33	12,62	14,95	3,74
6.0		PINTURA PISO DE CONCRETO_FAIXAS DEMARCAÇÃO						
6.1	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIÁRIA EM PISO CIMENTADO_PNE, IDOSO, ETC., REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	200,00	4,68	17,56	22,24	5,56

6.2	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIÁRIA EM PISO CIMENTADO_MEIO FIOS, VAGAS ESTACIONAMENTO, ETC., REF. SUVINIL, RENNER, SHERWIN WILLIANS, CORAL, LUKSCOLOR OU EQUIVALENTE.	M2	300,00	4,68	17,56	22,24	5,56
7.0		LIMPEZA FINAL DE OBRA						
7.1	REF. ORSE 2450	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M2	2.000,00	0,67	1,75	2,42	0,61
		JAKSON JUNIOR DE PETRIS - TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES CRT 04 - 5547520						

020_RP PINTURA LOTE 9 - ANEXO III I

VALOR TOTAL DO SERVIÇO COM BDI	PREÇOS TOTAIS		TOTAL	BDI	VALOR
	MATERIAL	M.OBRA			TOTAL
				25,00%	
R\$			R\$	R\$	R\$
	R\$ 14.114,50	R\$ 87.244,00	R\$ 101.358,50	R\$ 25.297,50	R\$ 126.656,00
8,76	0,00	35.050,00	35.050,00	8.750,00	43.800,00
1,96	300,00	23.250,00	23.550,00	5.850,00	29.400,00
29,25	538,50	631,50	1.170,00	292,50	1.462,50
16,98	4.240,00	9.340,00	13.580,00	3.400,00	16.980,00
30,49	636,00	3.022,50	3.658,50	915,00	4.573,50
30,44	8.400,00	15.950,00	24.350,00	6.090,00	30.440,00
	R\$ 604.249,00	R\$ 448.033,00	R\$ 1.052.282,00	R\$ 263.239,00	R\$ 1.315.521,00

3,35	35.100,00	45.300,00	80.400,00	20.100,00	100.500,00
3,38	3.510,00	4.590,00	8.100,00	2.040,00	10.140,00
2,90	35.100,00	34.500,00	69.600,00	17.400,00	87.000,00
18,50	22.500,00	21.900,00	44.400,00	11.100,00	55.500,00
16,38	225.000,00	168.000,00	393.000,00	98.400,00	491.400,00
20,63	920,00	730,00	1.650,00	413,00	2.063,00
18,50	276.920,00	168.560,00	445.480,00	111.370,00	556.850,00
16,08	4.338,00	3.378,00	7.716,00	1.932,00	9.648,00
24,20	861,00	1.075,00	1.936,00	484,00	2.420,00
	R\$ 12.712,00	R\$ 18.417,00	R\$ 31.129,00	R\$ 7.784,00	R\$ 38.913,00

31,39	6.685,00	10.892,00	17.577,00	4.396,00	21.973,00
24,20	6.027,00	7.525,00	13.552,00	3.388,00	16.940,00
	R\$ 104.860,00	R\$ 499.062,50	R\$ 603.922,50	R\$ 151.135,00	R\$ 755.057,50
23,69	2.235,00	11.977,50	14.212,50	3.555,00	17.767,50
23,78	1.525,00	7.985,00	9.510,00	2.380,00	11.890,00
24,18	101.100,00	479.100,00	580.200,00	145.200,00	725.400,00
	R\$ 34.950,00	R\$ 189.300,00	R\$ 224.250,00	R\$ 56.100,00	R\$ 280.350,00
18,69	34.950,00	189.300,00	224.250,00	56.100,00	280.350,00
	R\$ 2.340,00	R\$ 8.780,00	R\$ 11.120,00	R\$ 2.780,00	R\$ 13.900,00
27,80	936,00	3.512,00	4.448,00	1.112,00	5.560,00

27,80	1.404,00	5.268,00	6.672,00	1.668,00	8.340,00
	R\$ 1.340,00	R\$ 3.500,00	R\$ 4.840,00	R\$ 1.220,00	R\$ 6.060,00
3,03	1.340,00	3.500,00	4.840,00	1.220,00	6.060,00
				TOTAL MATERIAL:	R\$ 774.565,50
				TOTAL MÃO-DE-OBRA:	R\$ 1.254.336,50
				TOTAL SEM BDI:	R\$ 2.028.902,00
				TOTAL BDI:	R\$ 507.555,50
				TOTAL GERAL:	R\$ 2.536.457,50