

OBRA: REFORMA REFORMA DE GALPÕES DO CONIGEPU							SINAPI - 04/2021 - Rio Grande do Sul			BDI:		24,89%	
PROPONENTE: CONIGEPU - CNPJ: 02.412.033/0001-74													
ENDEREÇO DA OBRA: LINHA COLÔNIA NOVA - TRINDADE DO SUL													
Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra													
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
1			REFORMA DO PISO										19.534,66
1.2	99811	SINAPI	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	R\$ 147,02	R\$ 2,82	R\$ 2,64	R\$ 0,88	R\$ 3,52	R\$ 388,13	R\$ 129,38	R\$ 517,51	
1.2	97634	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	R\$ 147,02	R\$ 10,26	R\$ 9,74	R\$ 3,08	R\$ 12,82	R\$ 1.431,97	R\$ 452,82	R\$ 1.884,79	
1.3	40780	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	m²	R\$ 147,02	R\$ 9,88	R\$ 9,34	R\$ 3,01	R\$ 12,35	R\$ 1.373,16	R\$ 442,53	R\$ 1.815,69	
1.4	87257	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	R\$ 161,75	R\$ 66,14	R\$ 9,04	R\$ 73,63	R\$ 82,67	R\$ 1.462,22	R\$ 11.909,65	R\$ 13.371,87	
1.5	88650	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	R\$ 130,00	R\$ 11,97	R\$ 2,21	R\$ 12,75	R\$ 14,96	R\$ 287,30	R\$ 1.657,50	R\$ 1.944,80	
2			REFORMA DAS PAREDES E DEMOLIÇÃO DE PAREDE										R\$ 3.050,65
2.2	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	R\$ 406,45	R\$ 1,54	R\$ 1,42	R\$ 0,50	R\$ 1,92	R\$ 577,15	R\$ 203,23	R\$ 780,38	
2.2	97625	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	R\$ 1,20	R\$ 43,08	R\$ 10,37	R\$ 43,48	R\$ 53,85	R\$ 12,44	R\$ 52,18	R\$ 64,62	
2.4	89977	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	m²	R\$ 6,65	R\$ 137,06	R\$ 84,97	R\$ 86,35	R\$ 171,32	R\$ 565,05	R\$ 574,22	R\$ 1.139,27	
2.4	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	R\$ 3,08	R\$ 27,22	R\$ 18,96	R\$ 15,06	R\$ 34,02	R\$ 58,39	R\$ 46,39	R\$ 104,78	
2.5	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	R\$ 13,50	R\$ 3,32	R\$ 1,92	R\$ 2,23	R\$ 4,15	R\$ 25,92	R\$ 30,10	R\$ 56,02	
2.6	87794	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	R\$ 13,50	R\$ 34,80	R\$ 19,85	R\$ 23,65	R\$ 43,50	R\$ 267,97	R\$ 319,28	R\$ 587,25	

2.7	75481	SINAPI	REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	R\$ 13,50	R\$ 18,87	R\$ 16,92	R\$ 6,66	R\$ 23,58	R\$ 228,42	R\$ 89,91	R\$ 318,33
3			PINTURA INTERNA									R\$ 8.529,32
3.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	m²	R\$ 406,45	R\$ 2,11	R\$ 1,01	R\$ 1,62	R\$ 2,63	R\$ 410,51	R\$ 658,45	R\$ 1.068,96
3.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICO EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	R\$ 406,45	R\$ 13,70	R\$ 4,90	R\$ 12,22	R\$ 17,12	R\$ 1.991,60	R\$ 4.966,82	R\$ 6.958,42
3.3	74065/003	SINAPI	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	R\$ 15,96	R\$ 25,16	R\$ 13,78	R\$ 17,67	R\$ 31,45	R\$ 219,92	R\$ 282,02	R\$ 501,94
4			PINTURA EXTERNA									R\$ 5.301,19
4.1	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF 06/2014	m²	R\$ 172,50	R\$ 2,44	R\$ 1,32	R\$ 1,73	R\$ 3,05	R\$ 227,70	R\$ 298,42	R\$ 526,12
4.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICO EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	R\$ 172,60	R\$ 13,70	R\$ 4,90	R\$ 12,22	R\$ 17,12	R\$ 845,74	R\$ 2.109,17	R\$ 2.954,91
4.3	100760	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF 01/2020	m²	R\$ 39,50	R\$ 36,87	R\$ 27,61	R\$ 18,47	R\$ 46,08	R\$ 1.090,59	R\$ 729,57	R\$ 1.820,16
5			ESQUADRIAS									R\$ 6.866,12
5.1	00004917	SINAPI	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	m²	R\$ 8,20	R\$ 442,98	R\$ -	R\$ 553,72	R\$ 553,72	R\$ -	R\$ 4.540,50	R\$ 4.540,50
5.2	00004917	SINAPI	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	m²	R\$ 4,20	R\$ 442,98	R\$ -	R\$ 553,72	R\$ 553,72	R\$ -	R\$ 2.325,62	R\$ 2.325,62
6			REFORMA DOS BANHEIROS									R\$ 57.233,22
6.1			REMOÇÃO DOS REVESTIMENTO PISO E PAREDE									R\$ 16.529,73
6.1.1	97634	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	R\$ 38,35	R\$ 10,26	R\$ 9,74	R\$ 3,08	R\$ 12,82	R\$ 373,52	R\$ 118,12	R\$ 491,64
6.1.2	99811	SINAPI	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF 04/2019	m²	R\$ 38,35	R\$ 2,82	R\$ 2,64	R\$ 0,88	R\$ 3,52	R\$ 101,24	R\$ 33,75	R\$ 134,99
6.1.3	40780	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	m²	R\$ 42,50	R\$ 9,88	R\$ 9,34	R\$ 3,01	R\$ 12,35	R\$ 396,95	R\$ 127,92	R\$ 524,87
6.1.3	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m³	R\$ 2,85	R\$ 44,42	R\$ 42,02	R\$ 13,50	R\$ 55,52	R\$ 119,75	R\$ 38,48	R\$ 158,23
6.1.4	87256	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF 06/2014	m²	R\$ 42,50	R\$ 73,18	R\$ 15,47	R\$ 76,00	R\$ 91,47	R\$ 657,47	R\$ 3.230,00	R\$ 3.887,47

6.1.5	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	R\$ 155,70	R\$ 56,62	R\$ 19,23	R\$ 51,54	R\$ 70,77	R\$ 2.994,11	R\$ 8.024,77	R\$ 11.018,88	
6.1.6	98695	SINAPI	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	R\$ 3,40	R\$ 73,80	R\$ 18,74	R\$ 73,51	R\$ 92,25	R\$ 63,71	R\$ 249,94	R\$ 313,65	
6.2			FECHAMENTO SANITARIOS									R\$ 30.627,43	
6.2.1	00010629	SINAPI	DIVISORIA EM MARMORE, COM DUAS FACES POLIDAS, BRANCO COMUM, E= *3,0* CM	m²	R\$ 29,65	R\$ 457,29	R\$ -	R\$ 571,61	R\$ 571,61	R\$ -	R\$ 16.948,23	R\$ 16.948,23	
6.2.2	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	R\$ 20,00	R\$ 547,17	R\$ 10,89	R\$ 673,07	R\$ 683,96	R\$ 217,80	R\$ 13.461,40	R\$ 13.679,20	
6.3			EQUIPAMENTOS									R\$ 10.076,06	
6.3.1	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	R\$ 8,00	R\$ 432,82	R\$ 23,12	R\$ 517,90	R\$ 541,02	R\$ 184,96	R\$ 4.143,20	R\$ 4.328,16	
6.3.1	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	R\$ 14,00	R\$ 118,75	R\$ 87,38	R\$ 61,05	R\$ 148,43	R\$ 1.223,32	R\$ 854,70	R\$ 2.078,02	
6.3.2	00000377	SINAPI	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	R\$ 8,00	R\$ 33,95	R\$ -	R\$ 42,43	R\$ 42,43	R\$ -	R\$ 339,44	R\$ 339,44	
6.3.4	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	R\$ 4,00	R\$ 13,23	R\$ 2,16	R\$ 14,37	R\$ 16,53	R\$ 8,64	R\$ 57,48	R\$ 66,12	
6.3.4	00020270	SINAPI	LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA COR SEM LADRAO *50 X 35* CM	UN	R\$ 4,00	R\$ 97,72	R\$ -	R\$ 122,15	R\$ 122,15	R\$ -	R\$ 488,60	R\$ 488,60	
6.3.5	86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	R\$ 4,00	R\$ 57,28	R\$ 3,91	R\$ 67,69	R\$ 71,60	R\$ 15,64	R\$ 270,76	R\$ 286,40	
6.3.5	86889	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	R\$ 2,00	R\$ 717,09	R\$ 55,08	R\$ 841,28	R\$ 896,36	R\$ 110,16	R\$ 1.682,56	R\$ 1.792,72	
6.3.5	86887	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	R\$ 10,00	R\$ 55,73	R\$ 3,91	R\$ 65,75	R\$ 69,66	R\$ 39,10	R\$ 657,50	R\$ 696,60	
										Totais ->	17.970,55	82.544,61	100.515,16
										Total sem BDI			80.422,38
										Total do BDI			20.092,78
										Total Geral			100.515,16