



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
Prefeitura Municipal de Nova Santa Rita
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano

Orçamento: ATA DE MANUTENÇÃO PREDIAL
Bancos: SEINFRA: CE 10/2023; SECID-PR: PR 1/2024; SETOP: SUL 10/2023; SIURB: SP 7/2024; ORSE: SE 12/2024;
EDUCAÇÃO-SP: SP 1/2025; OBRAS-SP: SP 1/2025; EMOP: RJ 2/2025; SINAPI: RS 3/2025; AGETOP-CIVIL: GO 12/2024;
SICRO3: RS 1/2025

BDI Padrão: 20,38%
Não Desonerado

Planilha Sintética c/ Mão de Obra e Material

Encargos Sociais: Horista: 112,84% Mensalista: 69,95%

Item	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit sem BDI	Preço Unit. com BDI			Preço Total									
							MAT	M.O.	Total	MAT	M.O.	Total							
A			Administração local							R\$	4.550,00	R\$	144.978,00	R\$	149.528,00				
1	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	200,00	R\$	128,96	R\$	2,75	R\$	152,49	R\$	155,24	R\$	550,00	R\$	30.498,00	R\$	31.048,00
2	SINAPI	90768	ARQUITETO DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	200,00	R\$	125,81	R\$	2,75	R\$	148,70	R\$	151,45	R\$	550,00	R\$	29.740,00	R\$	30.290,00
3	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.000,00	R\$	73,26	R\$	3,45	R\$	84,74	R\$	88,19	R\$	3.450,00	R\$	84.740,00	R\$	88.190,00
B			Canteiro de obras											R\$	168.748,22	R\$	101.574,00	R\$	270.322,22
4	SEINFRA-MG (SETOP)	ED-50155	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/ HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/ DESMOBILIZAÇÃO	MÊS	12,00	R\$	836,40	R\$	1.006,86	R\$	-	R\$	1.006,86	R\$	12.082,32	R\$	-	R\$	12.082,32
5	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	200,00	R\$	81,66	R\$	65,87	R\$	32,43	R\$	98,30	R\$	13.174,00	R\$	6.486,00	R\$	19.660,00
6	SECID-PR	10527	LOCAAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	MXMÊS	3.000,00	R\$	21,50	R\$	25,88	R\$	-	R\$	25,88	R\$	77.640,00	R\$	-	R\$	77.640,00
7	SINAPI	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	M	3.000,00	R\$	31,28	R\$	6,79	R\$	30,86	R\$	37,65	R\$	20.370,00	R\$	92.580,00	R\$	112.950,00
8	SINAPI	34498	CONE DE SINALIZACAO EM PVC FLEXIVEL, H = 70 / 76 CM (NBR 15071)	UN	30,00	R\$	132,80	R\$	159,86	R\$	-	R\$	159,86	R\$	4.795,80	R\$	-	R\$	4.795,80
9	SECID-PR	37524	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	M	1.000,00	R\$	2,00	R\$	2,41	R\$	-	R\$	2,41	R\$	2.410,00	R\$	-	R\$	2.410,00
10	SINAPI	10776	LOCAAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÊS	10,00	R\$	859,37	R\$	1.034,51	R\$	-	R\$	1.034,51	R\$	10.345,10	R\$	-	R\$	10.345,10
11	SINAPI	100952	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	5.700,00	R\$	3,05	R\$	3,23	R\$	0,44	R\$	3,67	R\$	18.411,00	R\$	2.508,00	R\$	20.919,00
12	SINAPI	3777	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	4.000,00	R\$	1,98	R\$	2,38	R\$	-	R\$	2,38	R\$	9.520,00	R\$	-	R\$	9.520,00
C			Serviços preliminares											R\$	171.583,50	R\$	103.759,00	R\$	275.342,50
13	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	5.000,00	R\$	3,79	R\$	1,10	R\$	3,46	R\$	4,56	R\$	5.500,00	R\$	17.300,00	R\$	22.800,00
14	SINAPI	97642	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	1.000,00	R\$	3,20	R\$	0,84	R\$	3,01	R\$	3,85	R\$	840,00	R\$	3.010,00	R\$	3.850,00
15	SINAPI	97652	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	50,00	R\$	202,07	R\$	59,25	R\$	184,00	R\$	243,25	R\$	2.962,50	R\$	9.200,00	R\$	12.162,50
16	SINAPI	104803	REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	500,00	R\$	4,84	R\$	1,36	R\$	4,47	R\$	5,83	R\$	680,00	R\$	2.235,00	R\$	2.915,00
17	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	800,00	R\$	24,42	R\$	7,22	R\$	22,18	R\$	29,40	R\$	5.776,00	R\$	17.744,00	R\$	23.520,00
18	SINAPI	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	2.000,00	R\$	8,41	R\$	2,19	R\$	7,93	R\$	10,12	R\$	4.380,00	R\$	15.860,00	R\$	20.240,00
19	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	200,00	R\$	132,95	R\$	79,35	R\$	80,70	R\$	160,05	R\$	15.870,00	R\$	16.140,00	R\$	32.010,00
20	SINAPI	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	500,00	R\$	2,23	R\$	0,58	R\$	2,10	R\$	2,68	R\$	290,00	R\$	1.050,00	R\$	1.340,00
21	OBRAS-SP	05.07.050	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	M3	500,00	R\$	123,13	R\$	132,74	R\$	15,48	R\$	148,22	R\$	66.370,00	R\$	7.740,00	R\$	74.110,00
22	AGETOP-CIVIL	030105	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	M3	500,00	R\$	93,78	R\$	101,33	R\$	11,56	R\$	112,89	R\$	50.665,00	R\$	5.780,00	R\$	56.445,00





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
Prefeitura Municipal de Nova Santa Rita
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano

Orçamento: ATA DE MANUTENÇÃO PREDIAL
Bancos: SEINFRA: CE 10/2023; SECID-PR: PR 1/2024; SETOP: SUL 10/2023; SIURB: SP 7/2024; ORSE: SE 12/2024;
EDUCACAO-SP: SP 1/2025; OBRAS-SP: SP 1/2025; EMOP: RJ 2/2025; SINAPI: RS 3/2025; AGETOP-CIVIL: GO 12/2024;
SICRO3: RS 1/2025

BDI Padrão: 20,38%
Não Desonerado

Planilha Sintética c/ Mão de Obra e Material

Encargos Sociais: Horista: 112,84% Mensalista: 69,95%

Item	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit sem BDI	Preço Unit. com BDI			Preço Total		
							MAT	M.O.	Total	MAT	M.O.	Total
23	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	5.000,00	R\$ 2,26	R\$ 1,81	R\$ 0,91	R\$ 2,72	R\$ 9.050,00	R\$ 4.550,00	R\$ 13.600,00
24	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	M2	5.000,00	R\$ 2,05	R\$ 1,84	R\$ 0,63	R\$ 2,47	R\$ 9.200,00	R\$ 3.150,00	R\$ 12.350,00
D			Impermeabilização							R\$ 86.587,00	R\$ 33.477,00	R\$ 120.064,00
25	SINAPI	98556	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023	M2	500,00	R\$ 60,55	R\$ 40,01	R\$ 32,88	R\$ 72,89	R\$ 20.005,00	R\$ 16.440,00	R\$ 36.445,00
26	SINAPI	98547	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_09/2023	M2	200,00	R\$ 215,71	R\$ 210,26	R\$ 49,41	R\$ 259,67	R\$ 42.052,00	R\$ 9.882,00	R\$ 51.934,00
27	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	500,00	R\$ 52,64	R\$ 49,06	R\$ 14,31	R\$ 63,37	R\$ 24.530,00	R\$ 7.155,00	R\$ 31.685,00
E			Guarda-corpo e corrimão							R\$ 87.492,00	R\$ 62.610,00	R\$ 150.102,00
28	SINAPI	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	M	200,00	R\$ 106,46	R\$ 86,01	R\$ 42,15	R\$ 128,16	R\$ 17.202,00	R\$ 8.430,00	R\$ 25.632,00
29	Próprio	CPU 1 - MANUTENÇÃO	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1,1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO COM PINTURA DE TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA	M	200,00	R\$ 516,99	R\$ 351,45	R\$ 270,90	R\$ 622,35	R\$ 70.290,00	R\$ 54.180,00	R\$ 124.470,00
F			Telhamento							R\$ 564.391,00	R\$ 69.840,00	R\$ 634.231,00
30	SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1.000,00	R\$ 19,33	R\$ 18,32	R\$ 4,95	R\$ 23,27	R\$ 18.320,00	R\$ 4.950,00	R\$ 23.270,00
31	SINAPI	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	2.000,00	R\$ 45,41	R\$ 48,13	R\$ 6,53	R\$ 54,66	R\$ 96.260,00	R\$ 13.060,00	R\$ 109.320,00
32	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1.000,00	R\$ 63,36	R\$ 71,81	R\$ 4,46	R\$ 76,27	R\$ 71.810,00	R\$ 4.460,00	R\$ 76.270,00
33	SINAPI	94223	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	M	200,00	R\$ 76,90	R\$ 89,34	R\$ 3,23	R\$ 92,57	R\$ 17.868,00	R\$ 646,00	R\$ 18.514,00
34	ORSE	254	Cumeeira em alumínio - 30cm de cada lado, e= 0,8mm	M	200,00	R\$ 114,15	R\$ 126,29	R\$ 11,12	R\$ 137,41	R\$ 25.258,00	R\$ 2.224,00	R\$ 27.482,00
35	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	500,00	R\$ 66,68	R\$ 70,39	R\$ 9,88	R\$ 80,27	R\$ 35.195,00	R\$ 4.940,00	R\$ 40.135,00
36	SINAPI	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	2.000,00	R\$ 46,79	R\$ 49,70	R\$ 6,63	R\$ 56,33	R\$ 99.400,00	R\$ 13.260,00	R\$ 112.660,00
37	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	2.000,00	R\$ 72,70	R\$ 75,63	R\$ 11,89	R\$ 87,52	R\$ 151.260,00	R\$ 23.780,00	R\$ 175.040,00
38	SINAPI(A)	100775	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	3.000,00	R\$ 14,27	R\$ 16,34	R\$ 0,84	R\$ 17,18	R\$ 49.020,00	R\$ 2.520,00	R\$ 51.540,00
G			Forro							R\$ 66.135,00	R\$ 17.736,00	R\$ 83.871,00
39	SINAPI	96486	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	500,00	R\$ 93,14	R\$ 92,37	R\$ 19,75	R\$ 112,12	R\$ 46.185,00	R\$ 9.875,00	R\$ 56.060,00
40	SINAPI	104756	FORRO EM MADEIRA PINUS, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS E COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023	M2	100,00	R\$ 163,61	R\$ 144,70	R\$ 52,25	R\$ 196,95	R\$ 14.470,00	R\$ 5.225,00	R\$ 19.695,00
41	SINAPI	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	M	200,00	R\$ 14,68	R\$ 10,71	R\$ 6,96	R\$ 17,67	R\$ 2.142,00	R\$ 1.392,00	R\$ 3.534,00
42	SINAPI	96122	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM MADEIRA PINUS). AF_08/2023	M	100,00	R\$ 38,06	R\$ 33,38	R\$ 12,44	R\$ 45,82	R\$ 3.338,00	R\$ 1.244,00	R\$ 4.582,00





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
Prefeitura Municipal de Nova Santa Rita
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano

Orçamento: ATA DE MANUTENÇÃO PREDIAL
Bancos: SEINFRA: CE 10/2023; SECID-PR: PR 1/2024; SETOP: SUL 10/2023; SIURB: SP 7/2024; ORSE: SE 12/2024;
EDUCACAO-SP: SP 1/2025; OBRAS-SP: SP 1/2025; EMOP: RJ 2/2025; SINAPI: RS 3/2025; AGETOP-CIVIL: GO 12/2024;
SICRO3: RS 1/2025

BDI Padrão: 20,38%
Não Desonerado

Planilha Sintética c/ Mão de Obra e Material

Encargos Sociais: Horista: 112,84% Mensalista: 69,95%

Item	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit sem BDI	Preço Unit. com BDI			Preço Total		
							MAT	M.O.	Total	MAT	M.O.	Total
H			Esquadrias							R\$ 483.336,85	R\$ 81.732,70	R\$ 565.069,55
43	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	M2	10,00	R\$ 624,62	R\$ 732,84	R\$ 19,08	R\$ 751,92	R\$ 7.328,40	R\$ 190,80	R\$ 7.519,20
44	SINAPI	100669	JANELA DE MADEIRA (PINUS/EUCALIPTO OU EQUIV.) TIPO BASCULANTE COM 2 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	10,00	R\$ 1.172,16	R\$ 1.262,03	R\$ 149,02	R\$ 1.411,05	R\$ 12.620,30	R\$ 1.490,20	R\$ 14.110,50
45	SINAPI	100666	JANELA DE MADEIRA (PINUS/EUCALIPTO OU EQUIV.) DE ABRIR COM 4 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 2 GUILHOTINAS PARA VIDRO), COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	15,00	R\$ 856,23	R\$ 965,83	R\$ 64,90	R\$ 1.030,73	R\$ 14.487,45	R\$ 973,50	R\$ 15.460,95
46	SINAPI	100668	JANELA DE MADEIRA (CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIV.) TIPO MAXIM-AR, PARA VIDRO, COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDRO, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	10,00	R\$ 1.638,63	R\$ 1.823,56	R\$ 149,02	R\$ 1.972,58	R\$ 18.235,60	R\$ 1.490,20	R\$ 19.725,80
47	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	20,00	R\$ 881,65	R\$ 1.024,03	R\$ 37,30	R\$ 1.061,33	R\$ 20.480,60	R\$ 746,00	R\$ 21.226,60
48	SINAPI	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	30,00	R\$ 524,79	R\$ 620,23	R\$ 11,51	R\$ 631,74	R\$ 18.606,90	R\$ 345,30	R\$ 18.952,20
49	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	40,00	R\$ 469,48	R\$ 553,60	R\$ 11,56	R\$ 565,16	R\$ 22.144,00	R\$ 462,40	R\$ 22.606,40
50	SINAPI	99861	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	M2	60,00	R\$ 631,92	R\$ 382,24	R\$ 378,47	R\$ 760,71	R\$ 22.934,40	R\$ 22.708,20	R\$ 45.642,60
51	SINAPI	99862	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF_04/2019	M2	60,00	R\$ 694,62	R\$ 443,22	R\$ 392,96	R\$ 836,18	R\$ 26.593,20	R\$ 23.577,60	R\$ 50.170,80
52	SINAPI	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	R\$ 410,58	R\$ 460,71	R\$ 33,55	R\$ 494,26	R\$ 9.214,20	R\$ 671,00	R\$ 9.885,20
53	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	10,00	R\$ 892,86	R\$ 1.060,70	R\$ 14,12	R\$ 1.074,82	R\$ 10.607,00	R\$ 141,20	R\$ 10.748,20
54	SINAPI	90838	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	5,00	R\$ 1.580,37	R\$ 1.767,03	R\$ 135,42	R\$ 1.902,45	R\$ 8.835,15	R\$ 677,10	R\$ 9.512,25
55	SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	50,00	R\$ 101,04	R\$ 94,63	R\$ 27,00	R\$ 121,63	R\$ 4.731,50	R\$ 1.350,00	R\$ 6.081,50
56	SINAPI	91305	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	50,00	R\$ 119,32	R\$ 116,64	R\$ 27,00	R\$ 143,64	R\$ 5.832,00	R\$ 1.350,00	R\$ 7.182,00
57	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	50,00	R\$ 118,62	R\$ 107,53	R\$ 35,26	R\$ 142,79	R\$ 5.376,50	R\$ 1.763,00	R\$ 7.139,50
58	SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	R\$ 197,40	R\$ 202,37	R\$ 35,26	R\$ 237,63	R\$ 2.023,70	R\$ 352,60	R\$ 2.376,30
59	SINAPI	102152	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021	M2	100,00	R\$ 155,60	R\$ 159,30	R\$ 28,01	R\$ 187,31	R\$ 15.930,00	R\$ 2.801,00	R\$ 18.731,00
60	SINAPI	102162	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	M2	100,00	R\$ 265,84	R\$ 286,07	R\$ 33,95	R\$ 320,02	R\$ 28.607,00	R\$ 3.395,00	R\$ 32.002,00
61	SINAPI	100660	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	250,00	R\$ 11,50	R\$ 11,45	R\$ 2,39	R\$ 13,84	R\$ 2.862,50	R\$ 597,50	R\$ 3.460,00
62	SINAPI	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	250,00	R\$ 17,48	R\$ 18,65	R\$ 2,39	R\$ 21,04	R\$ 4.662,50	R\$ 597,50	R\$ 5.260,00
63	SINAPI	90788	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	40,00	R\$ 916,83	R\$ 1.087,49	R\$ 16,19	R\$ 1.103,68	R\$ 43.499,60	R\$ 647,60	R\$ 44.147,20
64	SINAPI	90789	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	40,00	R\$ 918,66	R\$ 1.088,01	R\$ 17,87	R\$ 1.105,88	R\$ 43.520,40	R\$ 714,80	R\$ 44.235,20





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
Prefeitura Municipal de Nova Santa Rita
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano

Orçamento: ATA DE MANUTENÇÃO PREDIAL
Bancos: SEINFRA: CE 10/2023; SECID-PR: PR 1/2024; SETOP: SUL 10/2023; SIURB: SP 7/2024; ORSE: SE 12/2024;
EDUCAÇÃO-SP: SP 1/2025; OBRAS-SP: SP 1/2025; EMOP: RJ 2/2025; SINAPI: RS 3/2025; AGETOP-CIVIL: GO 12/2024;
SICRO3: RS 1/2025

BDI Padrão: 20,38%
Não Desonerado

Planilha Sintética c/ Mão de Obra e Material

Encargos Sociais: Horista: 112,84% Mensalista: 69,95%

Item	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit sem BDI	Preço Unit. com BDI			Preço Total		
							MAT	M.O.	Total	MAT	M.O.	Total
65	SINAPI	90790	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	40,00	R\$ 947,44	R\$ 1.120,98	R\$ 19,55	R\$ 1.140,53	R\$ 44.839,20	R\$ 782,00	R\$ 45.621,20
66	SINAPI	90793	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	40,00	R\$ 1.174,92	R\$ 1.381,67	R\$ 32,70	R\$ 1.414,37	R\$ 55.266,80	R\$ 1.308,00	R\$ 56.574,80
67	SINAPI	102183	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	5,00	R\$ 1.697,62	R\$ 1.865,78	R\$ 177,81	R\$ 2.043,59	R\$ 9.328,90	R\$ 889,05	R\$ 10.217,95
68	SINAPI	102189	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR. AF_01/2021	UN	5,00	R\$ 282,31	R\$ 252,21	R\$ 87,63	R\$ 339,84	R\$ 1.261,05	R\$ 438,15	R\$ 1.699,20
69	SINAPI	91287	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	UN	50,00	R\$ 321,70	R\$ 290,72	R\$ 96,54	R\$ 387,26	R\$ 14.536,00	R\$ 4.827,00	R\$ 19.363,00
70	SINAPI	100709	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019	UN	200,00	R\$ 54,68	R\$ 33,59	R\$ 32,23	R\$ 65,82	R\$ 6.718,00	R\$ 6.446,00	R\$ 13.164,00
71	SINAPI	38124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	50,00	R\$ 37,45	R\$ 45,08	R\$ -	R\$ 45,08	R\$ 2.254,00	R\$ -	R\$ 2.254,00
I			Pisos/Revestimento Cerâmico							R\$ 487.962,00	R\$ 111.031,00	R\$ 598.993,00
72	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	100,00	R\$ 83,44	R\$ 80,69	R\$ 19,76	R\$ 100,45	R\$ 8.069,00	R\$ 1.976,00	R\$ 10.045,00
73	SINAPI	87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	200,00	R\$ 53,67	R\$ 35,40	R\$ 29,21	R\$ 64,61	R\$ 7.080,00	R\$ 5.842,00	R\$ 12.922,00
74	SINAPI	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	500,00	R\$ 44,30	R\$ 36,80	R\$ 16,53	R\$ 53,33	R\$ 18.400,00	R\$ 8.265,00	R\$ 26.665,00
75	SINAPI	87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	M2	100,00	R\$ 147,19	R\$ 142,67	R\$ 34,52	R\$ 177,19	R\$ 14.267,00	R\$ 3.452,00	R\$ 17.719,00
76	SINAPI	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	100,00	R\$ 123,82	R\$ 131,86	R\$ 17,19	R\$ 149,05	R\$ 13.186,00	R\$ 1.719,00	R\$ 14.905,00
77	SINAPI	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	M2	100,00	R\$ 133,99	R\$ 135,82	R\$ 25,48	R\$ 161,30	R\$ 13.582,00	R\$ 2.548,00	R\$ 16.130,00
78	SINAPI	87249	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	M2	500,00	R\$ 77,06	R\$ 67,22	R\$ 25,54	R\$ 92,76	R\$ 33.610,00	R\$ 12.770,00	R\$ 46.380,00
79	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	500,00	R\$ 57,85	R\$ 60,22	R\$ 9,42	R\$ 69,64	R\$ 30.110,00	R\$ 4.710,00	R\$ 34.820,00
80	SINAPI	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	500,00	R\$ 66,37	R\$ 62,88	R\$ 17,02	R\$ 79,90	R\$ 31.440,00	R\$ 8.510,00	R\$ 39.950,00
81	SINAPI	87255	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	M2	500,00	R\$ 90,45	R\$ 81,11	R\$ 27,77	R\$ 108,88	R\$ 40.555,00	R\$ 13.885,00	R\$ 54.440,00
82	SINAPI	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	500,00	R\$ 69,02	R\$ 72,64	R\$ 10,45	R\$ 83,09	R\$ 36.320,00	R\$ 5.225,00	R\$ 41.545,00
83	SINAPI	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	500,00	R\$ 78,65	R\$ 75,95	R\$ 18,73	R\$ 94,68	R\$ 37.975,00	R\$ 9.365,00	R\$ 47.340,00
84	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	200,00	R\$ 70,76	R\$ 60,29	R\$ 24,89	R\$ 85,18	R\$ 12.058,00	R\$ 4.978,00	R\$ 17.036,00
85	SINAPI	104617	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO PASTILHA DE DIMENSÕES 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM) CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023	M2	200,00	R\$ 320,37	R\$ 339,90	R\$ 45,76	R\$ 385,66	R\$ 67.980,00	R\$ 9.152,00	R\$ 77.132,00
86	SINAPI	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	500,00	R\$ 12,84	R\$ 12,48	R\$ 2,98	R\$ 15,46	R\$ 6.240,00	R\$ 1.490,00	R\$ 7.730,00
87	SINAPI	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_02/2023	M	500,00	R\$ 9,33	R\$ 8,60	R\$ 2,63	R\$ 11,23	R\$ 4.300,00	R\$ 1.315,00	R\$ 5.615,00





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
Prefeitura Municipal de Nova Santa Rita
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano

Orçamento: ATA DE MANUTENÇÃO PREDIAL
Bancos: SEINFRA: CE 10/2023; SECID-PR: PR 1/2024; SETOP: SUL 10/2023; SIURB: SP 7/2024; ORSE: SE 12/2024;
EDUCACAO-SP: SP 1/2025; OBRAS-SP: SP 1/2025; EMOP: RJ 2/2025; SINAPI: RS 3/2025; AGETOP-CIVIL: GO 12/2024;
SICRO3: RS 1/2025

BDI Padrão: 20,38%
Não Desonerado

Planilha Sintética c/ Mão de Obra e Material

Encargos Sociais: Horista: 112,84% Mensalista: 69,95%

Item	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit sem BDI	Preço Unit. com BDI			Preço Total		
							MAT	M.O.	Total	MAT	M.O.	Total
88	SIURB	13002087 (E)	PISO VINÍLICO CROMA OU SIMILAR 2,0 MM, EXCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO DA BASE	M2	100,00	R\$ 162,25	R\$ 184,33	R\$ 10,99	R\$ 195,32	R\$ 18.433,00	R\$ 1.099,00	R\$ 19.532,00
89	SINAPI	101727	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	M2	100,00	R\$ 184,66	R\$ 215,99	R\$ 6,30	R\$ 222,29	R\$ 21.599,00	R\$ 630,00	R\$ 22.229,00
90	SINAPI	102488	PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021	M2	1.000,00	R\$ 3,70	R\$ 1,07	R\$ 3,38	R\$ 4,45	R\$ 1.070,00	R\$ 3.380,00	R\$ 4.450,00
91	Próprio	CPU 2 - MANUTENÇÃO	FITA 3M COLANTE ANTIDERRAPANTE PARA PISO (M)	M	200,00	R\$ 18,36	R\$ 20,43	R\$ 1,67	R\$ 22,10	R\$ 4.086,00	R\$ 334,00	R\$ 4.420,00
92	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	50,00	R\$ 134,31	R\$ 141,62	R\$ 20,06	R\$ 161,68	R\$ 7.081,00	R\$ 1.003,00	R\$ 8.084,00
93	SINAPI	101733	PISO DE BORRACHA PASTILHADO/FRISADO, ESPESSURA 7MM, ASSENTADO COM ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	200,00	R\$ 254,95	R\$ 280,39	R\$ 26,52	R\$ 306,91	R\$ 56.078,00	R\$ 5.304,00	R\$ 61.382,00
94	SINAPI	98575	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE PU, INCLUSO PREENCHIMENTO COM ESPUMA EXPANSIVA PU. AF_09/2023	M	100,00	R\$ 70,79	R\$ 44,43	R\$ 40,79	R\$ 85,22	R\$ 4.443,00	R\$ 4.079,00	R\$ 8.522,00
J			Revestimentos							R\$ 37.105,65	R\$ 30.744,55	R\$ 67.850,20
95	SINAPI	87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	500,00	R\$ 7,88	R\$ 7,89	R\$ 1,60	R\$ 9,49	R\$ 3.945,00	R\$ 800,00	R\$ 4.745,00
96	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	500,00	R\$ 4,74	R\$ 2,79	R\$ 2,92	R\$ 5,71	R\$ 1.395,00	R\$ 1.460,00	R\$ 2.855,00
97	SINAPI	87289	ARGAMASSA TRAÇO 1:1,5:7,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	15,00	R\$ 601,33	R\$ 549,91	R\$ 173,97	R\$ 723,88	R\$ 8.248,65	R\$ 2.609,55	R\$ 10.858,20
98	SINAPI(A)	90409	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	300,00	R\$ 39,00	R\$ 19,46	R\$ 27,49	R\$ 46,95	R\$ 5.838,00	R\$ 8.247,00	R\$ 14.085,00
99	SINAPI(A)	104951	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	300,00	R\$ 33,88	R\$ 21,47	R\$ 19,31	R\$ 40,78	R\$ 6.441,00	R\$ 5.793,00	R\$ 12.234,00
100	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	300,00	R\$ 37,13	R\$ 22,36	R\$ 22,34	R\$ 44,70	R\$ 6.708,00	R\$ 6.702,00	R\$ 13.410,00
101	SINAPI	87547	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	300,00	R\$ 26,76	R\$ 15,10	R\$ 17,11	R\$ 32,21	R\$ 4.530,00	R\$ 5.133,00	R\$ 9.663,00
K			Hidrossanitário - Água							R\$ 140.423,70	R\$ 54.745,20	R\$ 195.168,90
102	SINAPI	102605	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	20,00	R\$ 301,91	R\$ 358,05	R\$ 5,39	R\$ 363,44	R\$ 7.161,00	R\$ 107,80	R\$ 7.268,80
103	SINAPI	102623	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	20,00	R\$ 927,33	R\$ 1.008,45	R\$ 107,87	R\$ 1.116,32	R\$ 20.169,00	R\$ 2.157,40	R\$ 22.326,40
104	SINAPI	102608	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	20,00	R\$ 1.141,67	R\$ 1.364,07	R\$ 10,27	R\$ 1.374,34	R\$ 27.281,40	R\$ 205,40	R\$ 27.486,80
105	SINAPI	103978	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	500,00	R\$ 28,17	R\$ 22,46	R\$ 11,45	R\$ 33,91	R\$ 11.230,00	R\$ 5.725,00	R\$ 16.955,00
106	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	500,00	R\$ 34,71	R\$ 18,62	R\$ 23,16	R\$ 41,78	R\$ 9.310,00	R\$ 11.580,00	R\$ 20.890,00
107	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	500,00	R\$ 25,23	R\$ 10,94	R\$ 19,43	R\$ 30,37	R\$ 5.470,00	R\$ 9.715,00	R\$ 15.185,00
108	SINAPI	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	500,00	R\$ 21,88	R\$ 9,57	R\$ 16,77	R\$ 26,34	R\$ 4.785,00	R\$ 8.385,00	R\$ 13.170,00





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
Prefeitura Municipal de Nova Santa Rita
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano

Orçamento: ATA DE MANUTENÇÃO PREDIAL
Bancos: SEINFRA: CE 10/2023; SECID-PR: PR 1/2024; SETOP: SUL 10/2023; SIURB: SP 7/2024; ORSE: SE 12/2024;
EDUCACAO-SP: SP 1/2025; OBRAS-SP: SP 1/2025; EMOP: RJ 2/2025; SINAPI: RS 3/2025; AGETOP-CIVIL: GO 12/2024;
SICRO3: RS 1/2025

BDI Padrão: 20,38%
Não Desonerado

Planilha Sintética c/ Mão de Obra e Material

Encargos Sociais: Horista: 112,84% Mensalista: 69,95%

Item	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit sem BDI	Preço Unit. com BDI			Preço Total		
							MAT	M.O.	Total	MAT	M.O.	Total
109	SINAPI	94783	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	60,00	R\$ 19,79	R\$ 17,12	R\$ 6,70	R\$ 23,82	R\$ 1.027,20	R\$ 402,00	R\$ 1.429,20
110	SINAPI	89645	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 38,29	R\$ 39,17	R\$ 6,92	R\$ 46,09	R\$ 1.958,50	R\$ 346,00	R\$ 2.304,50
111	SINAPI	89644	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 27,27	R\$ 26,43	R\$ 6,40	R\$ 32,83	R\$ 1.321,50	R\$ 320,00	R\$ 1.641,50
112	SINAPI	89640	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 15MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 22,32	R\$ 21,22	R\$ 5,65	R\$ 26,87	R\$ 1.061,00	R\$ 282,50	R\$ 1.343,50
113	SINAPI	103951	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 15,99	R\$ 10,72	R\$ 8,53	R\$ 19,25	R\$ 536,00	R\$ 426,50	R\$ 962,50
114	SINAPI	103950	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 11,61	R\$ 6,73	R\$ 7,25	R\$ 13,98	R\$ 336,50	R\$ 362,50	R\$ 699,00
115	SINAPI	89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 14,09	R\$ 11,61	R\$ 5,35	R\$ 16,96	R\$ 580,50	R\$ 267,50	R\$ 848,00
116	SINAPI	94676	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	50,00	R\$ 13,84	R\$ 11,52	R\$ 5,14	R\$ 16,66	R\$ 576,00	R\$ 257,00	R\$ 833,00
117	SINAPI	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 13,99	R\$ 7,58	R\$ 9,26	R\$ 16,84	R\$ 379,00	R\$ 463,00	R\$ 842,00
118	SINAPI	89413	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 12,97	R\$ 7,32	R\$ 8,29	R\$ 15,61	R\$ 366,00	R\$ 414,50	R\$ 780,50
119	SINAPI	102137	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	20,00	R\$ 78,80	R\$ 62,22	R\$ 32,64	R\$ 94,86	R\$ 1.244,40	R\$ 652,80	R\$ 1.897,20
120	SINAPI	89986	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	30,00	R\$ 104,71	R\$ 116,69	R\$ 9,36	R\$ 126,05	R\$ 3.500,70	R\$ 280,80	R\$ 3.781,50
121	SINAPI	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	30,00	R\$ 58,14	R\$ 65,92	R\$ 4,07	R\$ 69,99	R\$ 1.977,60	R\$ 122,10	R\$ 2.099,70
122	SINAPI	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	30,00	R\$ 49,89	R\$ 54,42	R\$ 5,64	R\$ 60,06	R\$ 1.632,60	R\$ 169,20	R\$ 1.801,80
123	SINAPI	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	10,00	R\$ 145,01	R\$ 161,29	R\$ 13,27	R\$ 174,56	R\$ 1.612,90	R\$ 132,70	R\$ 1.745,60
124	SINAPI	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	20,00	R\$ 133,45	R\$ 147,18	R\$ 13,47	R\$ 160,65	R\$ 2.943,60	R\$ 269,40	R\$ 3.213,00
125	SINAPI	103042	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	30,00	R\$ 31,62	R\$ 32,43	R\$ 5,63	R\$ 38,06	R\$ 972,90	R\$ 168,90	R\$ 1.141,80
126	SINAPI	90371	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	30,00	R\$ 38,44	R\$ 40,64	R\$ 5,63	R\$ 46,27	R\$ 1.219,20	R\$ 168,90	R\$ 1.388,10
127	SINAPI	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	30,00	R\$ 64,04	R\$ 67,36	R\$ 9,73	R\$ 77,09	R\$ 2.020,80	R\$ 291,90	R\$ 2.312,70
128	SINAPI	94795	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	30,00	R\$ 56,52	R\$ 61,68	R\$ 6,36	R\$ 68,04	R\$ 1.850,40	R\$ 190,80	R\$ 2.041,20
129	SINAPI	94797	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	30,00	R\$ 134,84	R\$ 149,21	R\$ 13,11	R\$ 162,32	R\$ 4.476,30	R\$ 393,30	R\$ 4.869,60
130	SINAPI	94799	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	30,00	R\$ 275,71	R\$ 308,64	R\$ 23,26	R\$ 331,90	R\$ 9.259,20	R\$ 697,80	R\$ 9.957,00
131	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 17,45	R\$ 13,76	R\$ 7,25	R\$ 21,01	R\$ 688,00	R\$ 362,50	R\$ 1.050,50
132	SINAPI	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 13,93	R\$ 10,05	R\$ 6,72	R\$ 16,77	R\$ 502,50	R\$ 336,00	R\$ 838,50
133	SINAPI	94672	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	50,00	R\$ 6,38	R\$ 4,74	R\$ 2,94	R\$ 7,68	R\$ 237,00	R\$ 147,00	R\$ 384,00
134	SINAPI	104011	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 26,92	R\$ 19,31	R\$ 13,10	R\$ 32,41	R\$ 965,50	R\$ 655,00	R\$ 1.620,50
135	SINAPI	94692	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	50,00	R\$ 20,28	R\$ 17,56	R\$ 6,85	R\$ 24,41	R\$ 878,00	R\$ 342,50	R\$ 1.220,50





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
Prefeitura Municipal de Nova Santa Rita
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano

Orçamento: ATA DE MANUTENÇÃO PREDIAL
Bancos: SEINFRA: CE 10/2023; SECID-PR: PR 1/2024; SETOP: SUL 10/2023; SIURB: SP 7/2024; ORSE: SE 12/2024;
EDUCACAO-SP: SP 1/2025; OBRAS-SP: SP 1/2025; EMOP: RJ 2/2025; SINAPI: RS 3/2025; AGETOP-CIVIL: GO 12/2024;
SICRO3: RS 1/2025

BDI Padrão: 20,38%
Não Desonerado

Planilha Sintética c/ Mão de Obra e Material

Encargos Sociais: Horista: 112,84% Mensalista: 69,95%

Item	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit sem BDI	Preço Unit. com BDI			Preço Total		
							MAT	M.O.	Total	MAT	M.O.	Total
136	SINAPI	89398	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 19,54	R\$ 11,17	R\$ 12,35	R\$ 23,52	R\$ 558,50	R\$ 617,50	R\$ 1.176,00
137	SINAPI	89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 18,17	R\$ 10,82	R\$ 11,05	R\$ 21,87	R\$ 541,00	R\$ 552,50	R\$ 1.093,50
138	SINAPI	89620	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 12,71	R\$ 9,41	R\$ 5,89	R\$ 15,30	R\$ 470,50	R\$ 294,50	R\$ 765,00
139	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 14,00	R\$ 6,49	R\$ 10,36	R\$ 16,85	R\$ 324,50	R\$ 518,00	R\$ 842,50
140	SINAPI	89617	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 8,13	R\$ 4,97	R\$ 4,82	R\$ 9,79	R\$ 248,50	R\$ 241,00	R\$ 489,50
141	SINAPI	89393	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 11,82	R\$ 5,28	R\$ 8,95	R\$ 14,23	R\$ 264,00	R\$ 447,50	R\$ 711,50
142	SINAPI	103988	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 13,59	R\$ 9,81	R\$ 6,55	R\$ 16,36	R\$ 490,50	R\$ 327,50	R\$ 818,00
143	SINAPI	89386	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 10,31	R\$ 6,23	R\$ 6,18	R\$ 12,41	R\$ 311,50	R\$ 309,00	R\$ 620,50
144	SINAPI	89378	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 7,55	R\$ 3,90	R\$ 5,19	R\$ 9,09	R\$ 195,00	R\$ 259,50	R\$ 454,50
145	SINAPI	89424	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 6,96	R\$ 3,74	R\$ 4,64	R\$ 8,38	R\$ 187,00	R\$ 232,00	R\$ 419,00
146	SINAPI	89528	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 4,59	R\$ 3,11	R\$ 2,42	R\$ 5,53	R\$ 155,50	R\$ 121,00	R\$ 276,50
147	SINAPI	104058	LUVA, PVC, ROSCÁVEL, 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 6,89	R\$ 3,34	R\$ 4,95	R\$ 8,29	R\$ 167,00	R\$ 247,50	R\$ 414,50
148	SINAPI	104059	LUVA, PVC, ROSCÁVEL, 1", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 10,66	R\$ 7,80	R\$ 5,03	R\$ 12,83	R\$ 390,00	R\$ 251,50	R\$ 641,50
149	SINAPI	103991	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 19,49	R\$ 17,42	R\$ 6,04	R\$ 23,46	R\$ 871,00	R\$ 302,00	R\$ 1.173,00
150	SINAPI	89979	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 26,40	R\$ 26,10	R\$ 5,68	R\$ 31,78	R\$ 1.305,00	R\$ 284,00	R\$ 1.589,00
151	SINAPI	89381	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 13,28	R\$ 11,15	R\$ 4,84	R\$ 15,99	R\$ 557,50	R\$ 242,00	R\$ 799,50
152	SINAPI	89374	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 10,84	R\$ 8,92	R\$ 4,13	R\$ 13,05	R\$ 446,00	R\$ 206,50	R\$ 652,50
153	SINAPI	103993	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 10,48	R\$ 6,57	R\$ 6,05	R\$ 12,62	R\$ 328,50	R\$ 302,50	R\$ 631,00
154	SINAPI(A)	105231	BUCHA DE REDUÇÃO, PPR, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	50,00	R\$ 8,83	R\$ 6,55	R\$ 4,08	R\$ 10,63	R\$ 327,50	R\$ 204,00	R\$ 531,50
155	SINAPI	104191	BUCHA DE REDUÇÃO, PPR, DN 25 X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	50,00	R\$ 10,37	R\$ 6,18	R\$ 6,30	R\$ 12,48	R\$ 309,00	R\$ 315,00	R\$ 624,00
156	SINAPI	103948	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 8,40	R\$ 4,43	R\$ 5,68	R\$ 10,11	R\$ 221,50	R\$ 284,00	R\$ 505,50
157	SINAPI	103947	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 6,74	R\$ 3,28	R\$ 4,83	R\$ 8,11	R\$ 164,00	R\$ 241,50	R\$ 405,50
158	SINAPI	89396	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 21,88	R\$ 17,39	R\$ 8,95	R\$ 26,34	R\$ 869,50	R\$ 447,50	R\$ 1.317,00
159	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 17,45	R\$ 13,76	R\$ 7,25	R\$ 21,01	R\$ 688,00	R\$ 362,50	R\$ 1.050,50
160	SINAPI	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 13,93	R\$ 10,05	R\$ 6,72	R\$ 16,77	R\$ 502,50	R\$ 336,00	R\$ 838,50
L			Hidrossanitário - Esgoto							R\$ 459.451,88	R\$ 219.357,42	R\$ 678.809,30
161	SINAPI	104086	TUBO, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	M	100,00	R\$ 99,50	R\$ 109,67	R\$ 10,11	R\$ 119,78	R\$ 10.967,00	R\$ 1.011,00	R\$ 11.978,00





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
Prefeitura Municipal de Nova Santa Rita
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano

Orçamento: ATA DE MANUTENÇÃO PREDIAL
Bancos: SEINFRA: CE 10/2023; SECID-PR: PR 1/2024; SETOP: SUL 10/2023; SIURB: SP 7/2024; ORSE: SE 12/2024;
EDUCAÇÃO-SP: SP 1/2025; OBRAS-SP: SP 1/2025; EMOP: RJ 2/2025; SINAPI: RS 3/2025; AGETOP-CIVIL: GO 12/2024;
SICRO3: RS 1/2025

BDI Padrão: 20,38%
Não Desonerado

Planilha Sintética c/ Mão de Obra e Material

Encargos Sociais: Horista: 112,84% Mensalista: 69,95%

Item	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit sem BDI	Preço Unit. com BDI			Preço Total		
							MAT	M.O.	Total	MAT	M.O.	Total
162	SINAPI	104085	TUBO, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	M	200,00	R\$ 55,19	R\$ 57,39	R\$ 9,05	R\$ 66,44	R\$ 11.478,00	R\$ 1.810,00	R\$ 13.288,00
163	SINAPI	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	200,00	R\$ 36,06	R\$ 23,91	R\$ 19,50	R\$ 43,41	R\$ 4.782,00	R\$ 3.900,00	R\$ 8.682,00
164	SINAPI	89799	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	50,00	R\$ 23,84	R\$ 20,90	R\$ 7,80	R\$ 28,70	R\$ 1.045,00	R\$ 390,00	R\$ 1.435,00
165	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	200,00	R\$ 28,96	R\$ 18,59	R\$ 16,27	R\$ 34,86	R\$ 3.718,00	R\$ 3.254,00	R\$ 6.972,00
166	SINAPI	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	50,00	R\$ 14,24	R\$ 15,02	R\$ 2,12	R\$ 17,14	R\$ 751,00	R\$ 106,00	R\$ 857,00
167	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	200,00	R\$ 22,88	R\$ 12,56	R\$ 14,98	R\$ 27,54	R\$ 2.512,00	R\$ 2.996,00	R\$ 5.508,00
168	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	200,00	R\$ 40,32	R\$ 25,81	R\$ 22,73	R\$ 48,54	R\$ 5.162,00	R\$ 4.546,00	R\$ 9.708,00
169	SINAPI	89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	50,00	R\$ 30,65	R\$ 23,43	R\$ 13,47	R\$ 36,90	R\$ 1.171,50	R\$ 673,50	R\$ 1.845,00
170	SINAPI	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	10,00	R\$ 179,02	R\$ 209,53	R\$ 5,97	R\$ 215,50	R\$ 2.095,30	R\$ 59,70	R\$ 2.155,00
171	SINAPI	98104	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	10,00	R\$ 369,76	R\$ 235,08	R\$ 210,04	R\$ 445,12	R\$ 2.350,80	R\$ 2.100,40	R\$ 4.451,20
172	SINAPI	98107	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	10,00	R\$ 291,19	R\$ 195,77	R\$ 154,76	R\$ 350,53	R\$ 1.957,70	R\$ 1.547,60	R\$ 3.505,30
173	SINAPI	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	10,00	R\$ 372,03	R\$ 433,95	R\$ 13,90	R\$ 447,85	R\$ 4.339,50	R\$ 139,00	R\$ 4.478,50
174	SINAPI	98106	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X1,2 M, ALTURA INTERNA = 1 M. AF_12/2020	UN	5,00	R\$ 1.065,59	R\$ 674,84	R\$ 607,92	R\$ 1.282,76	R\$ 3.374,20	R\$ 3.039,60	R\$ 6.413,80
175	SINAPI	98105	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	5,00	R\$ 646,26	R\$ 407,73	R\$ 370,24	R\$ 777,97	R\$ 2.038,65	R\$ 1.851,20	R\$ 3.889,85
176	EDUCAÇÃO-SP	16.08.041	CAIXA DE ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO	M2	32,00	R\$ 205,57	R\$ 93,89	R\$ 153,58	R\$ 247,47	R\$ 3.004,48	R\$ 4.914,56	R\$ 7.919,04
177	SINAPI	98108	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	5,00	R\$ 519,29	R\$ 344,02	R\$ 281,10	R\$ 625,12	R\$ 1.720,10	R\$ 1.405,50	R\$ 3.125,60
178	SINAPI	101805	CAIXA ENTERRADA SEPARADORA DE ÓLEO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,00 X 1,00 X 1,00 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	12,00	R\$ 1.879,74	R\$ 1.465,95	R\$ 796,88	R\$ 2.262,83	R\$ 17.591,40	R\$ 9.562,56	R\$ 27.153,96
179	SINAPI	101802	CAIXA ENTERRADA RETENTORA DE AREIA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,00 X 1,00 X 1,20 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	10,00	R\$ 1.854,40	R\$ 1.472,02	R\$ 760,31	R\$ 2.232,33	R\$ 14.720,20	R\$ 7.603,10	R\$ 22.323,30
180	SEINFRA-MG (SETOP)	ED-49883	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X60X60CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	un	20,00	R\$ 500,51	R\$ 382,08	R\$ 220,43	R\$ 602,51	R\$ 7.641,60	R\$ 4.408,60	R\$ 12.050,20
181	SEINFRA-MG (SETOP)	ED-49874	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (40X40X60CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	un	20,00	R\$ 322,76	R\$ 246,58	R\$ 141,96	R\$ 388,54	R\$ 4.931,60	R\$ 2.839,20	R\$ 7.770,80
182	SEINFRA-MG (SETOP)	ED-49871	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (30X30X40CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	un	20,00	R\$ 191,65	R\$ 144,27	R\$ 86,44	R\$ 230,71	R\$ 2.885,40	R\$ 1.728,80	R\$ 4.614,20





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
Prefeitura Municipal de Nova Santa Rita
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano

Orçamento: ATA DE MANUTENÇÃO PREDIAL
Bancos: SEINFRA: CE 10/2023; SECID-PR: PR 1/2024; SETOP: SUL 10/2023; SIURB: SP 7/2024; ORSE: SE 12/2024;
EDUCACAO-SP: SP 1/2025; OBRAS-SP: SP 1/2025; EMOP: RJ 2/2025; SINAPI: RS 3/2025; AGETOP-CIVIL: GO 12/2024;
SICRO3: RS 1/2025

BDI Padrão: 20,38%
Não Desonerado

Planilha Sintética c/ Mão de Obra e Material

Encargos Sociais: Horista: 112,84% Mensalista: 69,95%

Item	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit sem BDI	Preço Unit. com BDI			Preço Total		
							MAT	M.O.	Total	MAT	M.O.	Total
183	SINAPI	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00	R\$ 103,46	R\$ 100,12	R\$ 24,43	R\$ 124,55	R\$ 1.001,20	R\$ 244,30	R\$ 1.245,50
184	SINAPI	89491	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	10,00	R\$ 99,54	R\$ 102,59	R\$ 17,24	R\$ 119,83	R\$ 1.025,90	R\$ 172,40	R\$ 1.198,30
185	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00	R\$ 49,54	R\$ 39,25	R\$ 20,39	R\$ 59,64	R\$ 392,50	R\$ 203,90	R\$ 596,40
186	SINAPI	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	10,00	R\$ 39,86	R\$ 36,86	R\$ 11,12	R\$ 47,98	R\$ 368,60	R\$ 111,20	R\$ 479,80
187	SINAPI	104329	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00	R\$ 79,10	R\$ 73,59	R\$ 21,63	R\$ 95,22	R\$ 735,90	R\$ 216,30	R\$ 952,20
188	SINAPI	104328	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00	R\$ 70,45	R\$ 63,17	R\$ 21,64	R\$ 84,81	R\$ 631,70	R\$ 216,40	R\$ 848,10
189	SINAPI	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	15,00	R\$ 18,71	R\$ 14,07	R\$ 8,45	R\$ 22,52	R\$ 211,05	R\$ 126,75	R\$ 337,80
190	SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00	R\$ 21,14	R\$ 16,99	R\$ 8,46	R\$ 25,45	R\$ 169,90	R\$ 84,60	R\$ 254,50
191	SINAPI	89495	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	20,00	R\$ 18,24	R\$ 16,23	R\$ 5,73	R\$ 21,96	R\$ 324,60	R\$ 114,60	R\$ 439,20
192	SINAPI	104351	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	10,00	R\$ 24,20	R\$ 26,99	R\$ 2,14	R\$ 29,13	R\$ 269,90	R\$ 21,40	R\$ 291,30
193	SINAPI	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	10,00	R\$ 11,70	R\$ 13,50	R\$ 0,58	R\$ 14,08	R\$ 135,00	R\$ 5,80	R\$ 140,80
194	SINAPI	89786	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	R\$ 40,13	R\$ 37,04	R\$ 11,27	R\$ 48,31	R\$ 740,80	R\$ 225,40	R\$ 966,20
195	SINAPI	89784	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	R\$ 25,05	R\$ 20,75	R\$ 9,41	R\$ 30,16	R\$ 415,00	R\$ 188,20	R\$ 603,20
196	SINAPI	104346	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	R\$ 46,73	R\$ 43,74	R\$ 12,51	R\$ 56,25	R\$ 874,80	R\$ 250,20	R\$ 1.125,00
197	SINAPI	104344	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	R\$ 42,25	R\$ 38,97	R\$ 11,89	R\$ 50,86	R\$ 779,40	R\$ 237,80	R\$ 1.017,20
198	SINAPI	89860	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	R\$ 50,78	R\$ 42,21	R\$ 18,92	R\$ 61,13	R\$ 844,20	R\$ 378,40	R\$ 1.222,60
199	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	R\$ 11,20	R\$ 6,99	R\$ 6,49	R\$ 13,48	R\$ 139,80	R\$ 129,80	R\$ 269,60
200	SINAPI	89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	R\$ 24,40	R\$ 20,92	R\$ 8,45	R\$ 29,37	R\$ 418,40	R\$ 169,00	R\$ 587,40
201	SINAPI	89806	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	20,00	R\$ 22,29	R\$ 20,40	R\$ 6,43	R\$ 26,83	R\$ 408,00	R\$ 128,60	R\$ 536,60
202	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	R\$ 16,22	R\$ 12,47	R\$ 7,06	R\$ 19,53	R\$ 249,40	R\$ 141,20	R\$ 390,60
203	SINAPI	89855	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	R\$ 114,57	R\$ 119,48	R\$ 18,44	R\$ 137,92	R\$ 2.389,60	R\$ 368,80	R\$ 2.758,40
204	SINAPI	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	R\$ 29,38	R\$ 25,51	R\$ 9,86	R\$ 35,37	R\$ 510,20	R\$ 197,20	R\$ 707,40





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
Prefeitura Municipal de Nova Santa Rita
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano

Orçamento: ATA DE MANUTENÇÃO PREDIAL
Bancos: SEINFRA: CE 10/2023; SECID-PR: PR 1/2024; SETOP: SUL 10/2023; SIURB: SP 7/2024; ORSE: SE 12/2024;
EDUCACAO-SP: SP 1/2025; OBRAS-SP: SP 1/2025; EMOP: RJ 2/2025; SINAPI: RS 3/2025; AGETOP-CIVIL: GO 12/2024;
SICRO3: RS 1/2025

BDI Padrão: 20,38%
Não Desonerado

Planilha Sintética c/ Mão de Obra e Material

Encargos Sociais: Horista: 112,84% Mensalista: 69,95%

Item	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit sem BDI	Preço Unit. com BDI			Preço Total		
							MAT	M.O.	Total	MAT	M.O.	Total
205	SINAPI	104341	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	R\$ 11,37	R\$ 9,17	R\$ 4,52	R\$ 13,69	R\$ 183,40	R\$ 90,40	R\$ 273,80
206	SINAPI	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	R\$ 44,35	R\$ 43,53	R\$ 9,86	R\$ 53,39	R\$ 870,60	R\$ 197,20	R\$ 1.067,80
207	SINAPI	89803	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	20,00	R\$ 18,85	R\$ 20,94	R\$ 1,75	R\$ 22,69	R\$ 418,80	R\$ 35,00	R\$ 453,80
208	SINAPI	89807	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	20,00	R\$ 39,26	R\$ 40,83	R\$ 6,43	R\$ 47,26	R\$ 816,60	R\$ 128,60	R\$ 945,20
209	SINAPI	104063	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	UN	20,00	R\$ 70,48	R\$ 78,15	R\$ 6,69	R\$ 84,84	R\$ 1.563,00	R\$ 133,80	R\$ 1.696,80
210	SINAPI	104065	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	UN	10,00	R\$ 153,55	R\$ 177,87	R\$ 6,97	R\$ 184,84	R\$ 1.778,70	R\$ 69,70	R\$ 1.848,40
211	SINAPI	89827	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	20,00	R\$ 20,17	R\$ 21,94	R\$ 2,34	R\$ 24,28	R\$ 438,80	R\$ 46,80	R\$ 485,60
212	SINAPI	89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	R\$ 27,53	R\$ 23,74	R\$ 9,40	R\$ 33,14	R\$ 474,80	R\$ 188,00	R\$ 662,80
213	SINAPI	89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	R\$ 42,31	R\$ 39,67	R\$ 11,26	R\$ 50,93	R\$ 793,40	R\$ 225,20	R\$ 1.018,60
214	SINAPI	89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	R\$ 15,96	R\$ 10,55	R\$ 8,66	R\$ 19,21	R\$ 211,00	R\$ 173,20	R\$ 384,20
215	SINAPI	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	R\$ 53,24	R\$ 50,96	R\$ 13,13	R\$ 64,09	R\$ 1.019,20	R\$ 262,60	R\$ 1.281,80
216	SINAPI	89569	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	10,00	R\$ 95,86	R\$ 107,41	R\$ 7,99	R\$ 115,40	R\$ 1.074,10	R\$ 79,90	R\$ 1.154,00
217	SINAPI	89549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	20,00	R\$ 19,38	R\$ 20,68	R\$ 2,65	R\$ 23,33	R\$ 413,60	R\$ 53,00	R\$ 466,60
218	SINAPI	89774	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	R\$ 16,43	R\$ 14,14	R\$ 5,64	R\$ 19,78	R\$ 282,80	R\$ 112,80	R\$ 395,60
219	SINAPI	89813	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	50,00	R\$ 6,15	R\$ 6,23	R\$ 1,17	R\$ 7,40	R\$ 311,50	R\$ 58,50	R\$ 370,00
220	SINAPI	89752	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	50,00	R\$ 8,16	R\$ 5,49	R\$ 4,33	R\$ 9,82	R\$ 274,50	R\$ 216,50	R\$ 491,00
221	SINAPI	98087	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,6 X H=2,4 M, VOLUME ÚTIL: 14720 L (PARA 105 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	5,00	R\$ 11.808,18	R\$ 9.007,64	R\$ 5.207,05	R\$ 14.214,69	R\$ 45.038,20	R\$ 26.035,25	R\$ 71.073,45
222	SINAPI	98085	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,4 X H=1,8 M, VOLUME ÚTIL: 9856 L (PARA 68 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	5,00	R\$ 9.773,97	R\$ 7.439,95	R\$ 4.325,96	R\$ 11.765,91	R\$ 37.199,75	R\$ 21.629,80	R\$ 58.829,55
223	SINAPI	98066	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X H=1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	10,00	R\$ 4.633,15	R\$ 3.433,46	R\$ 2.143,93	R\$ 5.577,39	R\$ 34.334,60	R\$ 21.439,30	R\$ 55.773,90





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
Prefeitura Municipal de Nova Santa Rita
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano

Orçamento: ATA DE MANUTENÇÃO PREDIAL
Bancos: SEINFRA: CE 10/2023; SECID-PR: PR 1/2024; SETOP: SUL 10/2023; SIURB: SP 7/2024; ORSE: SE 12/2024;
EDUCACAO-SP: SP 1/2025; OBRAS-SP: SP 1/2025; EMOP: RJ 2/2025; SINAPI: RS 3/2025; AGETOP-CIVIL: GO 12/2024;
SICRO3: RS 1/2025

BDI Padrão: 20,38%
Não Desonerado

Planilha Sintética c/ Mão de Obra e Material

Encargos Sociais: Horista: 112,84% Mensalista: 69,95%

Item	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit sem BDI	Preço Unit. com BDI			Preço Total		
							MAT	M.O.	Total	MAT	M.O.	Total
224	SINAPI	98065	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,88 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 31,4 M² (PARA 12 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	10,00	R\$ 7.630,88	R\$ 8.508,47	R\$ 677,58	R\$ 9.186,05	R\$ 85.084,70	R\$ 6.775,80	R\$ 91.860,50
225	SINAPI	98077	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,6 X H=1,67 M, VOLUME ÚTIL: 10752 L (PARA 103 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	5,00	R\$ 17.019,20	R\$ 12.592,91	R\$ 7.894,80	R\$ 20.487,71	R\$ 62.964,55	R\$ 39.474,00	R\$ 102.438,55
226	SINAPI	98075	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 4,2 X H=1,67 M, VOLUME ÚTIL: 7056 L (PARA 67 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	5,00	R\$ 12.501,90	R\$ 9.243,24	R\$ 5.806,55	R\$ 15.049,79	R\$ 46.216,20	R\$ 29.032,75	R\$ 75.248,95
227	SINAPI	98072	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,2 X H=1,67 M, VOLUME ÚTIL: 1152 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	5,00	R\$ 3.903,73	R\$ 2.883,16	R\$ 1.816,15	R\$ 4.699,31	R\$ 14.415,80	R\$ 9.080,75	R\$ 23.496,55
M			Hidrossanitário - Pluvial							R\$ 162.043,30	R\$ 60.922,35	R\$ 222.965,65
228	SINAPI(A)	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	300,00	R\$ 63,34	R\$ 57,43	R\$ 18,82	R\$ 76,25	R\$ 17.229,00	R\$ 5.646,00	R\$ 22.875,00
229	SINAPI(A)	91791	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	200,00	R\$ 79,44	R\$ 86,58	R\$ 9,05	R\$ 95,63	R\$ 17.316,00	R\$ 1.810,00	R\$ 19.126,00
230	SINAPI(A)	91789	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	200,00	R\$ 53,22	R\$ 53,66	R\$ 10,41	R\$ 64,07	R\$ 10.732,00	R\$ 2.082,00	R\$ 12.814,00
231	SINAPI	97898	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,5 M. AF_12/2020	UN	30,00	R\$ 876,15	R\$ 948,52	R\$ 106,19	R\$ 1.054,71	R\$ 28.455,60	R\$ 3.185,70	R\$ 31.641,30
232	SINAPI	97895	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	30,00	R\$ 188,17	R\$ 223,19	R\$ 3,33	R\$ 226,52	R\$ 6.695,70	R\$ 99,90	R\$ 6.795,60
233	SINAPI	97897	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	UN	15,00	R\$ 453,36	R\$ 531,92	R\$ 13,83	R\$ 545,75	R\$ 7.978,80	R\$ 207,45	R\$ 8.186,25
234	EMOP	20.028.0008-0	CAIXA COLETORA, EM BLOCOS DE CONCRETO, COM DIMENSÕES INTERNAS DE 1,30X1,00M E ALTURA DE 1,60M, INCLUSIVE TAMPA DE CONCRETO ARMADO E ESCAVACAO	UN	20,00	R\$ 1.612,55	R\$ 545,92	R\$ 1.395,27	R\$ 1.941,19	R\$ 10.918,40	R\$ 27.905,40	R\$ 38.823,80
235	SEINFRA-MG (SETOP)	ED-49910	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (40X40X80CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA EM GRELHA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	un	20,00	R\$ 537,43	R\$ 437,51	R\$ 209,45	R\$ 646,96	R\$ 8.750,20	R\$ 4.189,00	R\$ 12.939,20
236	SEINFRA-MG (SETOP)	ED-49932	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (100X100X80CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA EM GRELHA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	un	20,00	R\$ 1.021,99	R\$ 771,58	R\$ 458,69	R\$ 1.230,27	R\$ 15.431,60	R\$ 9.173,80	R\$ 24.605,40
237	SEINFRA-CE	C0606	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm	M2	30,00	R\$ 238,07	R\$ 91,09	R\$ 195,50	R\$ 286,59	R\$ 2.732,70	R\$ 5.865,00	R\$ 8.597,70
238	EDUCACAO-SP	6.75.63	GRELHA DE FERRO CHATO 3/4" X 1/4" ESPAÇAMENTO DE 2CM 100 x 50CM	UN	20,00	R\$ 803,78	R\$ 967,59	R\$ -	R\$ 967,59	R\$ 19.351,80	R\$ -	R\$ 19.351,80
239	SINAPI	103003	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 300 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	30,00	R\$ 320,56	R\$ 360,62	R\$ 25,27	R\$ 385,89	R\$ 10.818,60	R\$ 758,10	R\$ 11.576,70
240	SIURB	6065025 (I)	FORNECIMENTO DE GRELHA TIPO "BOCA DE LEÃO" DE FERRO FUND. DÚCTIL CL. MÍN.D400 - 40T - DIM. APR=500X500MM - NBR 10160 - T. ARTIC. - P/ GAL. ÁGUAS PLUV.	UN	10,00	R\$ 467,93	R\$ 563,29	R\$ -	R\$ 563,29	R\$ 5.632,90	R\$ -	R\$ 5.632,90
N			Louças, metais e acessórios							R\$ 332.169,90	R\$ 21.062,30	R\$ 353.232,20
241	SINAPI	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00	R\$ 24,18	R\$ 24,30	R\$ 4,81	R\$ 29,11	R\$ 1.215,00	R\$ 240,50	R\$ 1.455,50
242	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00	R\$ 13,13	R\$ 12,82	R\$ 2,99	R\$ 15,81	R\$ 641,00	R\$ 149,50	R\$ 790,50





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
Prefeitura Municipal de Nova Santa Rita
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano

Orçamento: ATA DE MANUTENÇÃO PREDIAL
Bancos: SEINFRA: CE 10/2023; SECID-PR: PR 1/2024; SETOP: SUL 10/2023; SIURB: SP 7/2024; ORSE: SE 12/2024;
EDUCACAO-SP: SP 1/2025; OBRAS-SP: SP 1/2025; EMOP: RJ 2/2025; SINAPI: RS 3/2025; AGETOP-CIVIL: GO 12/2024;
SICRO3: RS 1/2025

BDI Padrão: 20,38%
Não Desonerado

Planilha Sintética c/ Mão de Obra e Material

Encargos Sociais: Horista: 112,84% Mensalista: 69,95%

Item	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit sem BDI	Preço Unit. com BDI			Preço Total		
							MAT	M.O.	Total	MAT	M.O.	Total
243	SINAPI	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	R\$ 260,07	R\$ 303,40	R\$ 9,67	R\$ 313,07	R\$ 3.034,00	R\$ 96,70	R\$ 3.130,70
244	SINAPI	86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	100,00	R\$ 24,68	R\$ 24,30	R\$ 5,41	R\$ 29,71	R\$ 2.430,00	R\$ 541,00	R\$ 2.971,00
245	SINAPI	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	40,00	R\$ 776,28	R\$ 898,79	R\$ 35,70	R\$ 934,49	R\$ 35.951,60	R\$ 1.428,00	R\$ 37.379,60
246	SINAPI	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	40,00	R\$ 833,41	R\$ 958,41	R\$ 44,85	R\$ 1.003,26	R\$ 38.336,40	R\$ 1.794,00	R\$ 40.130,40
247	SINAPI	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	40,00	R\$ 536,42	R\$ 608,77	R\$ 36,97	R\$ 645,74	R\$ 24.350,80	R\$ 1.478,80	R\$ 25.829,60
248	SINAPI	100878	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	R\$ 704,42	R\$ 797,55	R\$ 50,43	R\$ 847,98	R\$ 7.975,50	R\$ 504,30	R\$ 8.479,80
249	SINAPI	100848	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	50,00	R\$ 590,85	R\$ 689,68	R\$ 21,59	R\$ 711,27	R\$ 34.484,00	R\$ 1.079,50	R\$ 35.563,50
250	SINAPI	100851	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	70,00	R\$ 86,14	R\$ 98,26	R\$ 5,44	R\$ 103,70	R\$ 6.878,20	R\$ 380,80	R\$ 7.259,00
251	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	100,00	R\$ 43,46	R\$ 46,88	R\$ 5,44	R\$ 52,32	R\$ 4.688,00	R\$ 544,00	R\$ 5.232,00
252	SINAPI	100869	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	R\$ 474,31	R\$ 537,42	R\$ 33,55	R\$ 570,97	R\$ 10.748,40	R\$ 671,00	R\$ 11.419,40
253	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	R\$ 459,36	R\$ 519,42	R\$ 33,56	R\$ 552,98	R\$ 10.388,40	R\$ 671,20	R\$ 11.059,60
254	SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	R\$ 439,87	R\$ 495,96	R\$ 33,56	R\$ 529,52	R\$ 9.919,20	R\$ 671,20	R\$ 10.590,40
255	SINAPI	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	R\$ 410,58	R\$ 460,70	R\$ 33,56	R\$ 494,26	R\$ 9.214,00	R\$ 671,20	R\$ 9.885,20
256	SINAPI	103018	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	40,00	R\$ 326,48	R\$ 351,99	R\$ 41,03	R\$ 393,02	R\$ 14.079,60	R\$ 1.641,20	R\$ 15.720,80
257	SINAPI	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	40,00	R\$ 399,49	R\$ 433,62	R\$ 47,29	R\$ 480,91	R\$ 17.344,80	R\$ 1.891,60	R\$ 19.236,40
258	SINAPI	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	R\$ 319,14	R\$ 351,16	R\$ 33,02	R\$ 384,18	R\$ 7.023,20	R\$ 660,40	R\$ 7.683,60
259	SINAPI	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	R\$ 157,62	R\$ 174,66	R\$ 15,08	R\$ 189,74	R\$ 3.493,20	R\$ 301,60	R\$ 3.794,80
260	SINAPI	86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	R\$ 1.013,98	R\$ 1.140,17	R\$ 80,46	R\$ 1.220,63	R\$ 22.803,40	R\$ 1.609,20	R\$ 24.412,60
261	SINAPI	86903	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	R\$ 378,56	R\$ 399,88	R\$ 55,83	R\$ 455,71	R\$ 7.997,60	R\$ 1.116,60	R\$ 9.114,20
262	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	30,00	R\$ 104,37	R\$ 109,84	R\$ 15,80	R\$ 125,64	R\$ 3.295,20	R\$ 474,00	R\$ 3.769,20
263	SINAPI	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00	R\$ 10,48	R\$ 8,25	R\$ 4,37	R\$ 12,62	R\$ 412,50	R\$ 218,50	R\$ 631,00
264	SINAPI	86880	VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" SEM ADAPTADOR PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00	R\$ 28,54	R\$ 29,99	R\$ 4,37	R\$ 34,36	R\$ 1.499,50	R\$ 218,50	R\$ 1.718,00
265	SINAPI	100852	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	R\$ 271,83	R\$ 311,54	R\$ 15,69	R\$ 327,23	R\$ 1.557,70	R\$ 78,45	R\$ 1.636,15
266	SINAPI	86936	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	R\$ 599,95	R\$ 690,71	R\$ 31,51	R\$ 722,22	R\$ 6.907,10	R\$ 315,10	R\$ 7.222,20





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
Prefeitura Municipal de Nova Santa Rita
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano

Orçamento: ATA DE MANUTENÇÃO PREDIAL
Bancos: SEINFRA: CE 10/2023; SECID-PR: PR 1/2024; SETOP: SUL 10/2023; SIURB: SP 7/2024; ORSE: SE 12/2024;
EDUCACAO-SP: SP 1/2025; OBRAS-SP: SP 1/2025; EMOP: RJ 2/2025; SINAPI: RS 3/2025; AGETOP-CIVIL: GO 12/2024;
SICRO3: RS 1/2025

BDI Padrão: 20,38%
Não Desonerado

Planilha Sintética c/ Mão de Obra e Material

Encargos Sociais: Horista: 112,84% Mensalista: 69,95%

Item	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit sem BDI	Preço Unit. com BDI			Preço Total		
							MAT	M.O.	Total	MAT	M.O.	Total
267	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00	R\$ 115,20	R\$ 135,27	R\$ 3,41	R\$ 138,68	R\$ 6.763,50	R\$ 170,50	R\$ 6.934,00
268	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00	R\$ 221,75	R\$ 263,54	R\$ 3,40	R\$ 266,94	R\$ 13.177,00	R\$ 170,00	R\$ 13.347,00
269	SINAPI	86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	R\$ 197,62	R\$ 233,77	R\$ 4,12	R\$ 237,89	R\$ 4.675,40	R\$ 82,40	R\$ 4.757,80
270	SINAPI	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00	R\$ 134,76	R\$ 158,10	R\$ 4,12	R\$ 162,22	R\$ 7.905,00	R\$ 206,00	R\$ 8.111,00
271	SINAPI	86872	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	R\$ 773,51	R\$ 865,38	R\$ 65,77	R\$ 931,15	R\$ 12.980,70	R\$ 986,55	R\$ 13.967,25
O			Instalações Elétricas							R\$ 406.586,90	R\$ 148.018,75	R\$ 554.605,65
272	SINAPI(A)	104481	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA PARA CHUVEIRO (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	UN	20,00	R\$ 355,90	R\$ 257,80	R\$ 170,63	R\$ 428,43	R\$ 5.156,00	R\$ 3.412,60	R\$ 8.568,60
273	SINAPI(A)	104479	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO SEM NECESSIDADE DE RASGOS, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO E QUEBRA. AF_11/2022	UN	100,00	R\$ 132,62	R\$ 92,17	R\$ 67,48	R\$ 159,65	R\$ 9.217,00	R\$ 6.748,00	R\$ 15.965,00
274	SINAPI(A)	104475	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	UN	100,00	R\$ 154,73	R\$ 99,72	R\$ 86,54	R\$ 186,26	R\$ 9.972,00	R\$ 8.654,00	R\$ 18.626,00
275	SINAPI(A)	104480	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO SEM NECESSIDADE DE RASGOS, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO E QUEBRA (EXCETO CHUVEIRO). AF_11/2022	UN	100,00	R\$ 150,68	R\$ 103,49	R\$ 77,90	R\$ 181,39	R\$ 10.349,00	R\$ 7.790,00	R\$ 18.139,00
276	SINAPI(A)	104476	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCETO CHUVEIRO). AF_11/2022	UN	100,00	R\$ 199,05	R\$ 120,01	R\$ 119,61	R\$ 239,62	R\$ 12.001,00	R\$ 11.961,00	R\$ 23.962,00
277	SINAPI(A)	104477	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO SEM NECESSIDADE DE RASGOS, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO E QUEBRA (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	UN	100,00	R\$ 150,67	R\$ 99,12	R\$ 82,26	R\$ 181,38	R\$ 9.912,00	R\$ 8.226,00	R\$ 18.138,00
278	SINAPI(A)	104473	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	UN	100,00	R\$ 181,72	R\$ 109,73	R\$ 109,02	R\$ 218,75	R\$ 10.973,00	R\$ 10.902,00	R\$ 21.875,00
279	SINAPI(A)	104478	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR PARALELO, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO SEM NECESSIDADE DE RASGOS, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO E QUEBRA (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	UN	100,00	R\$ 332,74	R\$ 225,89	R\$ 174,66	R\$ 400,55	R\$ 22.589,00	R\$ 17.466,00	R\$ 40.055,00
280	SINAPI(A)	104474	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR PARALELO, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO CAIXA ELÉTRICA, MÓDULO DE TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	UN	100,00	R\$ 387,71	R\$ 244,67	R\$ 222,06	R\$ 466,73	R\$ 24.467,00	R\$ 22.206,00	R\$ 46.673,00
281	SINAPI	90457	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO PEQUENO (19X25 CM). AF_09/2023	UN	50,00	R\$ 13,14	R\$ 3,31	R\$ 12,51	R\$ 15,82	R\$ 165,50	R\$ 625,50	R\$ 791,00
282	SINAPI	90458	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO GRANDE (76X40 CM). AF_09/2023	UN	50,00	R\$ 37,48	R\$ 9,48	R\$ 35,64	R\$ 45,12	R\$ 474,00	R\$ 1.782,00	R\$ 2.256,00
283	SINAPI	100563	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.5, 80X80X12CM EM CHAPA METALICA, SEM ACESSÓRIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	5,00	R\$ 459,38	R\$ 483,90	R\$ 69,10	R\$ 553,00	R\$ 2.419,50	R\$ 345,50	R\$ 2.765,00
284	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	R\$ 74,37	R\$ 71,69	R\$ 17,84	R\$ 89,53	R\$ 358,45	R\$ 89,20	R\$ 447,65





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
Prefeitura Municipal de Nova Santa Rita
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano

Orçamento: ATA DE MANUTENÇÃO PREDIAL
Bancos: SEINFRA: CE 10/2023; SECID-PR: PR 1/2024; SETOP: SUL 10/2023; SIURB: SP 7/2024; ORSE: SE 12/2024;
EDUCACAO-SP: SP 1/2025; OBRAS-SP: SP 1/2025; EMOP: RJ 2/2025; SINAPI: RS 3/2025; AGETOP-CIVIL: GO 12/2024;
SICRO3: RS 1/2025

BDI Padrão: 20,38%
Não Desonerado

Planilha Sintética c/ Mão de Obra e Material

Encargos Sociais: Horista: 112,84% Mensalista: 69,95%

Item	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit sem BDI	Preço Unit. com BDI			Preço Total		
							MAT	M.O.	Total	MAT	M.O.	Total
285	SINAPI	101878	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	R\$ 585,67	R\$ 626,50	R\$ 78,53	R\$ 705,03	R\$ 6.265,00	R\$ 785,30	R\$ 7.050,30
286	SINAPI	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	R\$ 1.007,51	R\$ 1.175,51	R\$ 37,33	R\$ 1.212,84	R\$ 11.755,10	R\$ 373,30	R\$ 12.128,40
287	SINAPI	101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	R\$ 702,01	R\$ 807,91	R\$ 37,17	R\$ 845,08	R\$ 8.079,10	R\$ 371,70	R\$ 8.450,80
288	SINAPI	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	100,00	R\$ 1,95	R\$ 0,54	R\$ 1,81	R\$ 2,35	R\$ 54,00	R\$ 181,00	R\$ 235,00
289	SINAPI	100620	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	10,00	R\$ 3.152,02	R\$ 3.713,82	R\$ 80,58	R\$ 3.794,40	R\$ 37.138,20	R\$ 805,80	R\$ 37.944,00
290	SINAPI	100621	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	10,00	R\$ 3.668,38	R\$ 4.301,71	R\$ 114,29	R\$ 4.416,00	R\$ 43.017,10	R\$ 1.142,90	R\$ 44.160,00
291	SINAPI	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	100,00	R\$ 84,01	R\$ 87,36	R\$ 13,77	R\$ 101,13	R\$ 8.736,00	R\$ 1.377,00	R\$ 10.113,00
292	SINAPI	97609	LÂMPADA COMPACTA DE LED 6 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	200,00	R\$ 15,25	R\$ 12,50	R\$ 5,86	R\$ 18,36	R\$ 2.500,00	R\$ 1.172,00	R\$ 3.672,00
293	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	200,00	R\$ 15,90	R\$ 13,29	R\$ 5,85	R\$ 19,14	R\$ 2.658,00	R\$ 1.170,00	R\$ 3.828,00
294	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	300,00	R\$ 9,50	R\$ 8,80	R\$ 2,64	R\$ 11,44	R\$ 2.640,00	R\$ 792,00	R\$ 3.432,00
295	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	300,00	R\$ 6,82	R\$ 6,19	R\$ 2,02	R\$ 8,21	R\$ 1.857,00	R\$ 606,00	R\$ 2.463,00
296	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	500,00	R\$ 4,41	R\$ 3,82	R\$ 1,49	R\$ 5,31	R\$ 1.910,00	R\$ 745,00	R\$ 2.655,00
297	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100,00	R\$ 16,96	R\$ 16,49	R\$ 3,93	R\$ 20,42	R\$ 1.649,00	R\$ 393,00	R\$ 2.042,00
298	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	500,00	R\$ 3,05	R\$ 2,48	R\$ 1,19	R\$ 3,67	R\$ 1.240,00	R\$ 595,00	R\$ 1.835,00
299	SINAPI	93666	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50,00	R\$ 72,91	R\$ 68,25	R\$ 19,52	R\$ 87,77	R\$ 3.412,50	R\$ 976,00	R\$ 4.388,50
300	SINAPI	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	30,00	R\$ 66,23	R\$ 65,78	R\$ 13,95	R\$ 79,73	R\$ 1.973,40	R\$ 418,50	R\$ 2.391,90
301	SINAPI	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	30,00	R\$ 61,82	R\$ 65,01	R\$ 9,41	R\$ 74,42	R\$ 1.950,30	R\$ 282,30	R\$ 2.232,60
302	SINAPI	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50,00	R\$ 58,45	R\$ 63,53	R\$ 6,83	R\$ 70,36	R\$ 3.176,50	R\$ 341,50	R\$ 3.518,00
303	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50,00	R\$ 58,45	R\$ 63,53	R\$ 6,83	R\$ 70,36	R\$ 3.176,50	R\$ 341,50	R\$ 3.518,00
304	SINAPI	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50,00	R\$ 55,68	R\$ 62,11	R\$ 4,92	R\$ 67,03	R\$ 3.105,50	R\$ 246,00	R\$ 3.351,50
305	SINAPI	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50,00	R\$ 54,32	R\$ 61,77	R\$ 3,62	R\$ 65,39	R\$ 3.088,50	R\$ 181,00	R\$ 3.269,50
306	SINAPI	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20,00	R\$ 97,30	R\$ 87,86	R\$ 29,27	R\$ 117,13	R\$ 1.757,20	R\$ 585,40	R\$ 2.342,60
307	SINAPI	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	30,00	R\$ 87,25	R\$ 84,12	R\$ 20,91	R\$ 105,03	R\$ 2.523,60	R\$ 627,30	R\$ 3.150,90
308	SINAPI	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	30,00	R\$ 79,52	R\$ 81,63	R\$ 14,10	R\$ 95,73	R\$ 2.448,90	R\$ 423,00	R\$ 2.871,90
309	SINAPI	93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	40,00	R\$ 74,49	R\$ 79,42	R\$ 10,25	R\$ 89,67	R\$ 3.176,80	R\$ 410,00	R\$ 3.586,80
310	SINAPI	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	40,00	R\$ 74,49	R\$ 79,42	R\$ 10,25	R\$ 89,67	R\$ 3.176,80	R\$ 410,00	R\$ 3.586,80





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
Prefeitura Municipal de Nova Santa Rita
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano

Orçamento: ATA DE MANUTENÇÃO PREDIAL
Bancos: SEINFRA: CE 10/2023; SECID-PR: PR 1/2024; SETOP: SUL 10/2023; SIURB: SP 7/2024; ORSE: SE 12/2024;
EDUCACAO-SP: SP 1/2025; OBRAS-SP: SP 1/2025; EMOP: RJ 2/2025; SINAPI: RS 3/2025; AGETOP-CIVIL: GO 12/2024;
SICRO3: RS 1/2025

BDI Padrão: 20,38%
Não Desonerado

Planilha Sintética c/ Mão de Obra e Material

Encargos Sociais: Horista: 112,84% Mensalista: 69,95%

Item	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit sem BDI	Preço Unit. com BDI			Preço Total		
							MAT	M.O.	Total	MAT	M.O.	Total
311	SINAPI	93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	40,00	R\$ 70,33	R\$ 77,30	R\$ 7,36	R\$ 84,66	R\$ 3.092,00	R\$ 294,40	R\$ 3.386,40
312	SINAPI	93667	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	40,00	R\$ 68,28	R\$ 76,75	R\$ 5,45	R\$ 82,20	R\$ 3.070,00	R\$ 218,00	R\$ 3.288,00
313	SINAPI	98299	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6A, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	1.000,00	R\$ 23,45	R\$ 27,94	R\$ 0,29	R\$ 28,23	R\$ 27.940,00	R\$ 290,00	R\$ 28.230,00
314	SINAPI	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	1.000,00	R\$ 9,03	R\$ 10,64	R\$ 0,23	R\$ 10,87	R\$ 10.640,00	R\$ 230,00	R\$ 10.870,00
315	SINAPI	98294	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	1.000,00	R\$ 7,03	R\$ 7,59	R\$ 0,87	R\$ 8,46	R\$ 7.590,00	R\$ 870,00	R\$ 8.460,00
316	SINAPI	98304	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	5,00	R\$ 3.914,46	R\$ 4.076,97	R\$ 635,26	R\$ 4.712,23	R\$ 20.384,85	R\$ 3.176,30	R\$ 23.561,15
317	SINAPI	98593	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 5E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	5,00	R\$ 2.741,11	R\$ 2.664,49	R\$ 635,26	R\$ 3.299,75	R\$ 13.322,45	R\$ 3.176,30	R\$ 16.498,75
318	SINAPI	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	5,00	R\$ 1.259,34	R\$ 1.196,36	R\$ 319,63	R\$ 1.515,99	R\$ 5.981,80	R\$ 1.598,15	R\$ 7.579,95
319	SINAPI	98301	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 5E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	5,00	R\$ 683,89	R\$ 503,63	R\$ 319,64	R\$ 823,27	R\$ 2.518,15	R\$ 1.598,20	R\$ 4.116,35
320	SINAPI	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	50,00	R\$ 40,47	R\$ 25,77	R\$ 22,95	R\$ 48,72	R\$ 1.288,50	R\$ 1.147,50	R\$ 2.436,00
321	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	50,00	R\$ 33,31	R\$ 21,53	R\$ 18,57	R\$ 40,10	R\$ 1.076,50	R\$ 928,50	R\$ 2.005,00
322	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	50,00	R\$ 50,88	R\$ 33,92	R\$ 27,33	R\$ 61,25	R\$ 1.696,00	R\$ 1.366,50	R\$ 3.062,50
323	SINAPI	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20,00	R\$ 68,47	R\$ 46,34	R\$ 36,08	R\$ 82,42	R\$ 926,80	R\$ 721,60	R\$ 1.648,40
324	SINAPI	92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	50,00	R\$ 44,31	R\$ 28,29	R\$ 25,05	R\$ 53,34	R\$ 1.414,50	R\$ 1.252,50	R\$ 2.667,00
325	SINAPI	92028	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	30,00	R\$ 51,54	R\$ 32,55	R\$ 29,49	R\$ 62,04	R\$ 976,50	R\$ 884,70	R\$ 1.861,20
326	SINAPI	91964	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	30,00	R\$ 63,25	R\$ 42,32	R\$ 33,82	R\$ 76,14	R\$ 1.269,60	R\$ 1.014,60	R\$ 2.284,20
327	SINAPI	92026	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	30,00	R\$ 61,90	R\$ 40,69	R\$ 33,83	R\$ 74,52	R\$ 1.220,70	R\$ 1.014,90	R\$ 2.235,60
328	SINAPI	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	500,00	R\$ 28,16	R\$ 21,32	R\$ 12,58	R\$ 33,90	R\$ 10.660,00	R\$ 6.290,00	R\$ 16.950,00
329	SINAPI	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	500,00	R\$ 12,43	R\$ 8,05	R\$ 6,91	R\$ 14,96	R\$ 4.025,00	R\$ 3.455,00	R\$ 7.480,00
330	Próprio	SBC 15050	PONTO PARA SINALIZAÇÃO PARA VEÍCULOS/GARAGEM ENTRADA E SAÍDA	UN	20,00	R\$ 347,42	R\$ 307,53	R\$ 110,69	R\$ 418,22	R\$ 6.150,60	R\$ 2.213,80	R\$ 8.364,40
331	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	50,00	R\$ 18,97	R\$ 16,49	R\$ 6,35	R\$ 22,84	R\$ 824,50	R\$ 317,50	R\$ 1.142,00
P			Instalação de gás							R\$ 80.475,30	R\$ 16.676,20	R\$ 97.151,50
332	SINAPI	95248	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	40,00	R\$ 66,28	R\$ 76,10	R\$ 3,69	R\$ 79,79	R\$ 3.044,00	R\$ 147,60	R\$ 3.191,60
333	SINAPI	95249	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	80,00	R\$ 77,98	R\$ 88,24	R\$ 5,63	R\$ 93,87	R\$ 7.059,20	R\$ 450,40	R\$ 7.509,60
334	SINAPI	103029	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	40,00	R\$ 57,14	R\$ 63,15	R\$ 5,64	R\$ 68,79	R\$ 2.526,00	R\$ 225,60	R\$ 2.751,60
335	SINAPI	92688	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"). INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	500,00	R\$ 38,64	R\$ 31,33	R\$ 15,18	R\$ 46,51	R\$ 15.665,00	R\$ 7.590,00	R\$ 23.255,00
336	SINAPI	92705	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20,00	R\$ 45,59	R\$ 24,56	R\$ 30,32	R\$ 54,88	R\$ 491,20	R\$ 606,40	R\$ 1.097,60





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
Prefeitura Municipal de Nova Santa Rita
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano

Orçamento: ATA DE MANUTENÇÃO PREDIAL
Bancos: SEINFRA: CE 10/2023; SECID-PR: PR 1/2024; SETOP: SUL 10/2023; SIURB: SP 7/2024; ORSE: SE 12/2024;
EDUCACAO-SP: SP 1/2025; OBRAS-SP: SP 1/2025; EMOP: RJ 2/2025; SINAPI: RS 3/2025; AGETOP-CIVIL: GO 12/2024;
SICRO3: RS 1/2025

BDI Padrão: 20,38%
Não Desonerado

Planilha Sintética c/ Mão de Obra e Material

Encargos Sociais: Horista: 112,84% Mensalista: 69,95%

Item	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit sem BDI	Preço Unit. com BDI			Preço Total		
							MAT	M.O.	Total	MAT	M.O.	Total
337	SINAPI	92695	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	100,00	R\$ 24,47	R\$ 14,27	R\$ 15,19	R\$ 29,46	R\$ 1.427,00	R\$ 1.519,00	R\$ 2.946,00
338	SINAPI	97548	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	40,00	R\$ 68,20	R\$ 58,04	R\$ 24,06	R\$ 82,10	R\$ 2.321,60	R\$ 962,40	R\$ 3.284,00
339	SINAPI	97549	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	100,00	R\$ 68,20	R\$ 58,04	R\$ 24,06	R\$ 82,10	R\$ 5.804,00	R\$ 2.406,00	R\$ 8.210,00
340	SINAPI	97547	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	40,00	R\$ 46,97	R\$ 42,47	R\$ 14,07	R\$ 56,54	R\$ 1.698,80	R\$ 562,80	R\$ 2.261,60
341	Próprio	CPU 5 - MANUTENÇÃO	REGULADOR DE ALTA PRESSÃO GLP (UN)	UN	50,00	R\$ 642,00	R\$ 751,73	R\$ 21,11	R\$ 772,84	R\$ 37.586,50	R\$ 1.055,50	R\$ 38.642,00
342	Próprio	CPU 4 - MANUTENÇÃO	CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" (UN)	UN	50,00	R\$ 15,36	R\$ 10,82	R\$ 7,67	R\$ 18,49	R\$ 541,00	R\$ 383,50	R\$ 924,50
343	Próprio	CPU 3 - MANUTENÇÃO	MANGUEIRA PARA GAS - GLP (UN)	UN	100,00	R\$ 25,57	R\$ 23,11	R\$ 7,67	R\$ 30,78	R\$ 2.311,00	R\$ 767,00	R\$ 3.078,00
Q			Pintura							R\$ 328.233,00	R\$ 206.355,00	R\$ 534.588,00
344	SINAPI	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	200,00	R\$ 21,43	R\$ 13,36	R\$ 12,44	R\$ 25,80	R\$ 2.672,00	R\$ 2.488,00	R\$ 5.160,00
345	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	200,00	R\$ 17,11	R\$ 10,57	R\$ 10,03	R\$ 20,60	R\$ 2.114,00	R\$ 2.006,00	R\$ 4.120,00
346	SINAPI	104640	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	500,00	R\$ 13,62	R\$ 8,84	R\$ 7,56	R\$ 16,40	R\$ 4.420,00	R\$ 3.780,00	R\$ 8.200,00
347	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	20.000,00	R\$ 11,22	R\$ 8,07	R\$ 5,44	R\$ 13,51	R\$ 161.400,00	R\$ 108.800,00	R\$ 270.200,00
348	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	1.000,00	R\$ 16,05	R\$ 11,77	R\$ 7,55	R\$ 19,32	R\$ 11.770,00	R\$ 7.550,00	R\$ 19.320,00
349	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	2.000,00	R\$ 13,65	R\$ 11,00	R\$ 5,43	R\$ 16,43	R\$ 22.000,00	R\$ 10.860,00	R\$ 32.860,00
350	SINAPI	102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	1.000,00	R\$ 25,80	R\$ 19,12	R\$ 11,94	R\$ 31,06	R\$ 19.120,00	R\$ 11.940,00	R\$ 31.060,00
351	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	500,00	R\$ 71,21	R\$ 76,08	R\$ 9,64	R\$ 85,72	R\$ 38.040,00	R\$ 4.820,00	R\$ 42.860,00
352	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	1.000,00	R\$ 21,74	R\$ 16,53	R\$ 9,64	R\$ 26,17	R\$ 16.530,00	R\$ 9.640,00	R\$ 26.170,00
353	SINAPI	102507	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	5.000,00	R\$ 6,93	R\$ 5,43	R\$ 2,91	R\$ 8,34	R\$ 27.150,00	R\$ 14.550,00	R\$ 41.700,00
354	SINAPI	100718	COLOCAÇÃO DE FITA PROTETORA PARA PINTURA. AF_01/2020	M	5.000,00	R\$ 1,43	R\$ 0,63	R\$ 1,09	R\$ 1,72	R\$ 3.150,00	R\$ 5.450,00	R\$ 8.600,00
355	SINAPI	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	500,00	R\$ 4,86	R\$ 2,77	R\$ 3,08	R\$ 5,85	R\$ 1.385,00	R\$ 1.540,00	R\$ 2.925,00
356	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	1.000,00	R\$ 3,89	R\$ 2,46	R\$ 2,22	R\$ 4,68	R\$ 2.460,00	R\$ 2.220,00	R\$ 4.680,00
357	SINAPI	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	200,00	R\$ 2,15	R\$ 1,16	R\$ 1,43	R\$ 2,59	R\$ 232,00	R\$ 286,00	R\$ 518,00
358	SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	1.000,00	R\$ 19,10	R\$ 10,98	R\$ 12,01	R\$ 22,99	R\$ 10.980,00	R\$ 12.010,00	R\$ 22.990,00
359	SINAPI	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	500,00	R\$ 21,97	R\$ 9,62	R\$ 16,83	R\$ 26,45	R\$ 4.810,00	R\$ 8.415,00	R\$ 13.225,00
R			Paisagismo							R\$ 169.671,00	R\$ 21.173,00	R\$ 190.844,00
360	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	4.000,00	R\$ 29,84	R\$ 32,43	R\$ 3,49	R\$ 35,92	R\$ 129.720,00	R\$ 13.960,00	R\$ 143.680,00
361	SIURB(A)	180307 (E)	GRAMA PRETA (OPHIPOGUM JAPONICUS) - 36 MUDAS POR M2	M2	200,00	R\$ 59,93	R\$ 61,23	R\$ 10,91	R\$ 72,14	R\$ 12.246,00	R\$ 2.182,00	R\$ 14.428,00





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
Prefeitura Municipal de Nova Santa Rita
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano

Orçamento: ATA DE MANUTENÇÃO PREDIAL
Bancos: SEINFRA: CE 10/2023; SECID-PR: PR 1/2024; SETOP: SUL 10/2023; SIURB: SP 7/2024; ORSE: SE 12/2024;
EDUCACAO-SP: SP 1/2025; OBRAS-SP: SP 1/2025; EMOP: RJ 2/2025; SINAPI: RS 3/2025; AGETOP-CIVIL: GO 12/2024;
SICRO3: RS 1/2025

BDI Padrão: 20,38%
Não Desonerado

Planilha Sintética c/ Mão de Obra e Material

Encargos Sociais: Horista: 112,84% Mensalista: 69,95%

Item	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit sem BDI	Preço Unit. com BDI			Preço Total		
							MAT	M.O.	Total	MAT	M.O.	Total
362	ORSE	7657	Limitador de grama com borda fina, l=12,5cm	M	500,00	R\$ 16,81	R\$ 12,58	R\$ 7,66	R\$ 20,24	R\$ 6.290,00	R\$ 3.830,00	R\$ 10.120,00
363	SEINFRA-CE	C1499	IRRIGAÇÃO DIÁRIA DE ÁREA PLANTADA	M2	10.000,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34	R\$ 0,07	R\$ 0,41	R\$ 3.400,00	R\$ 700,00	R\$ 4.100,00
364	SIURB(A)	188011 (E)	TERRA PREPARADA PARA PLANTIO	M3	20,00	R\$ 290,66	R\$ 338,65	R\$ 11,25	R\$ 349,90	R\$ 6.773,00	R\$ 225,00	R\$ 6.998,00
365	SINAPI(A)	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018 PODOCARPO E BUXINHO H - 1,50m	UN	200,00	R\$ 47,84	R\$ 56,21	R\$ 1,38	R\$ 57,59	R\$ 11.242,00	R\$ 276,00	R\$ 11.518,00
S			Limpeza							R\$ 27.050,00	R\$ 61.350,00	R\$ 88.400,00
366	SINAPI	98519	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_07/2024	M2	5.000,00	R\$ 3,93	R\$ 1,20	R\$ 3,53	R\$ 4,73	R\$ 6.000,00	R\$ 17.650,00	R\$ 23.650,00
367	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	15.000,00	R\$ 2,13	R\$ 0,71	R\$ 1,85	R\$ 2,56	R\$ 10.650,00	R\$ 27.750,00	R\$ 38.400,00
368	SINAPI	99808	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO ÁCIDO MURIÁTICO. AF_04/2019	M2	5.000,00	R\$ 4,38	R\$ 2,08	R\$ 3,19	R\$ 5,27	R\$ 10.400,00	R\$ 15.950,00	R\$ 26.350,00

Total R\$ 5.831.138,67

Mirela Miorim
Engenheira Civil
Matrícula 16803-02