Prefeitura Municipal de Bom Sucesso do Sul

INTERVENÇÕES



Data de Impressão: 26/11/2026 - 20:56:16

Intervenção	Ano	Obra	Contrato/Aditivo	Prazo	Data Inicial	Valor Total	% Medição
2	2019	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 01 **Esta intervenção foi concluída**	Contrato 264/2018	240	06/05/2019	R$ 586.645,12	100,00%

Nº2/2019
Data Inicial: 06/05/2019

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 01



R$ 586.645,12

Intervenção X Bem

Bem Patrimonial
23764

Empenho X Intervenção

Nº do Empenho	Ano	Data	Origem
847	2019	06/05/2019	12217
1743	2019	01/06/2019	12217
848	2020	01/09/2020	12217
2346	2020	10/12/2020	12217

Intervenção X Ação do Planejamento

Pessoa Jurídica	Código da Ação	Código de Controle de Leis e Atos	Data
12217	2015	631	06/05/2019

Responsabilidades Técnica

Tipo Doc. (Responsável Técnico)	Doc. (Responsável Técnico)	Tipo Doc. (Orgão Classe)	Doc. (Orgão Classe)	Responsabilidade Técnica	Resp. Técnica Ativa?
CPF	02*.*9*.6**-02	ART (CREA)	20**0*4**34	Orçamento	Sim
CPF	02*.*9*.6**-02	ART (CREA)	20**0*4**34	Fiscalização	Sim
CPF	07*.*6*.9**-94	RRT (CAU)	00**0*7**34**	Execução de Obra	Sim

Planilhas de Orçamento

Tipo	Contrato/Aditivo	Ano	CNPJ	Lei ou Ato	Valor	Data	% Medição
Base				9209	R$ 837.944,74	02/03/2018	
Contrato	264	2018	80.874.100/0001-86	9210	R$ 586.645,12	25/09/2018	100,00%

Acompanhamentos

Lei ou Ato	Tipo	Número	Origem	Data	Tipo de Medição	Contrato/Aditivo	% Medição
9211	Medição	1	Jurisdicionado	22/05/2019	Execução Indireta - Contrato	Contrato 264/2018	22,11%
9220	Medição	2	Jurisdicionado	18/06/2019	Execução Indireta - Contrato	Contrato 264/2018	31,21%
9222	Medição	3	Jurisdicionado	31/07/2019	Execução Indireta - Contrato	Contrato 264/2018	50,44%

9230	Medição	4	Jurisdicionado	28/08/2019	Execução Indireta - Contrato	Contrato 264/2018	55,00%
9233	Medição	5	Jurisdicionado	13/09/2019	Execução Indireta - Contrato	Contrato 264/2018	61,51%
9234	Medição	6	Jurisdicionado	30/10/2019	Execução Indireta - Contrato	Contrato 264/2018	69,55%
9237	Medição	7	Jurisdicionado	25/11/2019	Execução Indireta - Contrato	Contrato 264/2018	75,16%
9251	Medição	8	Jurisdicionado	27/12/2019	Execução Indireta - Contrato	Contrato 264/2018	83,00%
9256	Medição	9	Jurisdicionado	31/01/2020	Execução Indireta - Contrato	Contrato 264/2018	87,50%
9262	Medição	10	Jurisdicionado	25/03/2020	Execução Indireta - Contrato	Contrato 264/2018	91,25%
9264	Medição	11	Jurisdicionado	29/04/2020	Execução Indireta - Contrato	Contrato 264/2018	92,25%
9273	Medição	12	Jurisdicionado	25/05/2020	Execução Indireta - Contrato	Contrato 264/2018	93,60%
9276	Medição	13	Jurisdicionado	29/06/2020	Execução Indireta - Contrato	Contrato 264/2018	96,40%
9292	Medição	14	Jurisdicionado	29/07/2020	Execução Indireta - Contrato	Contrato 264/2018	98,00%
9306	Medição	15	Jurisdicionado	31/08/2020	Execução Indireta - Contrato	Contrato 264/2018	98,70%
9317	Medição	16	Jurisdicionado	30/10/2020	Execução Indireta - Contrato	Contrato 264/2018	99,70%
9329	Medição	17	Jurisdicionado	30/11/2020	Execução Indireta - Contrato	Contrato 264/2018	100,00%
9342	Conclusão	18	Jurisdicionado	23/12/2020			

Nº2/2019
Data Inicial: 06/05/2019

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 01

Documentos



R$ 586.645,12

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: Unidade Básica de Saúde Porte 01
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1
DATA: 02/03/2018

ENDEREÇO: Rua João Coletti
MUNICIPIO: Bom Sucesso do Sul
LEVANTAMENTO Nº:
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Fábio Júnior de Oliveira

PROTOCOLO Nº:
ORGÃO:
TIPO DE OBRA:
ART Nº:
REG. CREA:

CONSTRL 2018094 82.1

PARANÁ EDIFICAÇÕES

CONTRATO 264/2018	INÍCIO DE OBRA 12/12/2018	
VALOR LICITADO	1ª MEDIÇÃO: 21/05/2019	2ª MEDIÇÃO: 31/07/2019

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL				
1		ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES						-	33.630,00		33.630,00			
		ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES (VALE TRANSPORTE, VALE COMPRAS, CAFÉ DA MANHÃ E EPI'S)	%	100,00	0,00	336,30	336,30	0,00	33.630,00	33.630,00		33.000,00	4.125,00	4.125,00
2		MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS						1.290,02	167,31		1.457,33			
	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	4,50	286,67	37,18	323,85	1.290,02	167,31	1.457,33		1.530,00	1.530,00	
3		MOVIMENTO DE TERRA						20,04	4.254,24		4.274,28			
3.01		FUNDAÇÃO - VIGAS BALDRAMES						20,04	4.254,24		4.274,28			
	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATÉ 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO/ESCORAMENTO	M3	59,87	0,00	42,73	42,73	0,00	2.558,25	2.558,25		2.514,54	2.313,38	
	73964/6	REATERRO DE VALAS / CAVAS COMPACTADA A MAÇO, EM CAMADAS DE ATÉ 30CM	M3	48,55	0,00	32,41	32,41	0,00	1.573,51	1.573,51		1.553,60	1.429,31	
	72897	CARGA MANUAL E REMOÇÃO DE ENTULHO COM TRANSPORTE ATE 1KM EM CAMINHÃO BASCULANTE 8M3	M3	11,32	1,77	10,82	12,59	20,04	122,48	142,52		135,84	124,97	
4		FUNDAÇÃO E ESTRUTURA						84.578,98	40.444,80		125.023,78			
4.01		FUNDAÇÃO - VIGA BALDRAME						9.770,26	6.575,09		16.345,35			
		LASTRO DE BRITA	M3	1,45	48,72	18,78	67,50	70,64	27,23	97,88		97,15	89,38	
	5651	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	M2	183,07	16,23	16,18	32,41	2.971,23	2.962,07	5.933,30		5.858,24	5.389,58	
	92722	CONCRETO USINADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO COM BOMBA E ADENSAMENTO	M3	9,99	300,00	16,57	316,57	2.997,00	165,53	3.162,53		3.146,85	2.895,10	
		ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM (1/2) - FORNECIMENTO/CORTE (PERDA 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	474,00	5,07	3,98	9,05	2.403,18	1.886,52	4.289,70		4.266,00	3.924,72	
	92775	ARMAÇÃO AÇO CA-60, DIAM. 3,4 À 6,0MM - FORNECIMENTO/CORTE (PERDA 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	221,00	6,01	6,94	12,95	1.328,21	1.533,74	2.861,95		2.652,00	2.439,84	
4.02		ESTRUTURA						74.808,72	33.869,71		108.678,43			
		FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12MM, 02 UTILIZAÇÕES. (FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	M2	484,99	65,81	26,12	91,93	31.918,81	12.667,94	44.586,75		43.649,10	40.157,17	2.618,95
		ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	2.858,00	5,07	3,98	9,05	14.490,06	11.374,84	25.864,90		25.722,00	23.664,24	1.543,32
		ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	601,00	6,01	6,94	12,95	3.612,01	4.170,94	7.782,95		7.212,00	6.635,04	432,72

Prefeitura Mun. Bom Sucesso do Sul
Fábio Júnior de Oliveira
DIRETOR DEPTO. DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
ENGº. CIVIL CREA PR 82.120/D - DECRETO Nº 2.350

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: Unidade Básica de Saúde Porte 01
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1
DATA: 02/03/2018

ENDEREÇO: Rua João Coletti
MUNICIPIO: Bom Sucesso do Sul
LEVANTAMENTO Nº:
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Fábio Júnior de Oliveira

PROTOCOLO Nº:
ORGÃO:
TIPO DE OBRA:
ART Nº:
REG. CREA:

CONSTRL 2018094 82.1

PARANÁ EDIFICAÇÕES

CONTRATO 264/2018	INÍCIO DE OBRA 12/12/2018	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL		VALOR LICITADO	1ª MEDIÇÃO: 21/05/2019	2ª MEDIÇÃO: 31/07/2019
		CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANCAMENTO COM BOMBA E ADENSAMENTO	M3	32,74	305,00	16,57	321,57	9.985,70	542,50	10.528,20		10.476,80	9.638,66	628,61
	74202/1	LAJE PRE-MOLDADA PARA FORRO C/ESCORAMENTO, INCLUSO CAPA DE CONCRETO E FERRAGEM COMPLEMENTAR, CONF. PROJETO	M2	266,87	44,62	15,44	60,06	11.907,74	4.120,47	16.028,21		16.012,20	14.731,22	960,73
	93183	VERGA 10X10CM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA) AÇO CA60, BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A.	M	143,50	20,17	6,92	27,09	2.894,40	993,02	3.887,42		3.874,50		3.874,50
5		ALVENARIA - VEDAÇÃO						23.033,37	27.072,82		50.106,19			
	87519	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), JUNTAS 12MM	M2	685,81	26,83	32,55	59,38	18.400,28	22.323,12	40.723,40		40.462,79		39.653,53
	87519	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1 VEZ, ASSENTADOEM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), JUNTAS 10MM	M2	137,05	24,98	32,55	57,53	3.423,51	4.460,98	7.884,49		7.811,85		7.655,61
	79627	DIVISORIA EM GRANITO CINZA, ESP=2CM, POLIDO DUAS FACES, INCLUSIVE ASSENTAMENTO, CONSIDERANDO 5% DE PERDAS PARA O GRANITO	M2	3,08	392,72	93,74	486,46	1.209,58	288,72	1.498,30		1.493,80		
6		IMPERMEABILIZAÇÃO						1.750,11	1.261,51		3.011,62			
	74106/1	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA,DUAS DEMAOS.	M2	188,60	5,26	4,32	9,58	992,04	814,75	1.806,79		1.697,40	1.561,61	101,84
	73974/1	REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL	M2	9,00	15,13	22,94	38,07	136,17	206,46	342,63		342,00		342,00
	83737	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=3 MM	M2	9,00	60,88	11,55	72,43	547,92	103,95	651,87		648,00		
		PROTECAO MECANICA DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3, JUNTA BATIDA, E=3 CM	M2	9,00	8,22	15,15	23,37	73,98	136,35	210,33		207,00		
7		COBERTURA						39.245,31	6.989,60		46.234,91			
		ESTRUTURA EM MADEIRA APARELHADA, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMINIO OU PLASTICA, APOIADA EM LAJE OU PAREDE	M2	290,26	25,67	12,50	38,17	7.450,97	3.628,25	11.079,22		11.029,88		11.029,88
	94210	COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA (SEM AMIANTO), ESPESSURA 8 MM, INCLUINDO ACESSORIOS, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	M2	290,26	27,85	3,27	31,12	8.083,74	949,15	9.032,89		8.998,06		8.998,06
	94223	CUMEEIRA UNIVERSAL PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO	M	13,95	34,05	2,37	36,42	475,00	33,06	508,06		502,20		502,20
		ESTRUTURA EM ALUMINIO ANODIZADO, PARA A COBERTURA DE MARQUISE	M2	1,30	15,30	48,50	63,80	19,89	63,05	82,94		81,90		81,90
	94213	COBERTURA COM TELHA DE ALUMINIO TRAPEZOIDAL ESP=0,5MM	M2	15,30	32,90	2,25	35,15	503,37	34,43	537,80		535,50		535,50
	94228	CALHA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO # 26	M	73,40	42,91	7,91	50,82	3.149,59	580,59	3.730,19		3.670,00		
	94231	RUFO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO #26	M	294,10	20,24	3,98	24,22	5.952,58	1.170,52	7.123,10		7.058,40		
		PERFIL PA-42 EM ALUMINIO EXTRUDADO	M	216,55	62,85	2,45	65,30	13.610,17	530,55	14.140,72		14.075,75		
8		REVESTIMENTOS						88.418,79	54.624,03		143.042,82			
8.01		PISO						37.428,62	20.218,26		57.646,88			
	83534	LASTRO DE CONCRETO TRACO 1:3:5, ESPESSURA 8CM, PREPARO MECANICO, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M2	266,46	26,44	11,20	37,64	7.045,20	2.984,35	10.029,55		9.859,02	9.070,30	492,95
	87630	REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA SEM PENEIRAR), ESPESSURA 3,0CM, PREPARO MECANICO	M2	297,92	21,28	9,35	30,63	6.339,74	2.785,55	9.125,29		8.937,60		
	93391	PISO CERAMICO PADRAO POPULAR PEI 4 ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE REJUNTADO COM CIMENTO BRANCO	M2	51,01	16,90	4,93	21,83	862,07	251,48	1.113,55		1.071,21		
	84191	PISO GRANILITE, ESP=15MM, CONF. PROJETO	M2	213,16	80,31	14,87	95,18	17.118,88	3.169,69	20.288,57		20.250,20		
		COMPOSICAO A SER DESATIVADA - RODAPE INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIAALTURA 10CM	M	205,10	2,08	10,95	13,03	426,61	2.245,85	2.672,45		2.666,30		
	74079/1	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3:4 (CIMENTO, AREIA E PEDRA) ACABAMENTO LISO PIGMENTADO ESPESSURA 10CM COM JUNTAS PLASTICAS DE DILATACAO, POLIMENTO E APLICAÇÃO DE 3 DEMAOS DE CERA	M2	236,25	23,43	37,02	60,45	5.535,34	8.745,98	14.281,31		14.175,00		

Prefeitura Mun. Bom Sucesso do Sul
Fábio Júnior de Oliveira
DIRETOR DEPTO. DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
ENGº. CIVIL CREA PR 82.120/D - DECRETO Nº 2.350

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: Unidade Básica de Saúde Porte 01
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1
DATA: 02/03/2018

ENDEREÇO: Rua João Coletti
MUNICIPIO: Bom Sucesso do Sul
LEVANTAMENTO Nº:
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Fábio Júnior de Oliveira

PROTOCOLO Nº:
ORGÃO:
TIPO DE OBRA:
ART Nº:
REG. CREA:

CONSTRL 2018094 82.1

PARANÁ EDIFICAÇÕES

CONTRATO 264/2018	INÍCIO DE OBRA 12/12/2018	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL		VALOR LICITADO	1ª MEDIÇÃO: 21/05/2019	2ª MEDIÇÃO: 31/07/2019
		PISO PODOTATIL (TATIL) COLORIDO, ALERTA OU DIRECIONAL, DE ALTA RESISTENCIA, 40X40X3CM, REJUNTE C/ AREIA, ASSENT. SOBRE CAMADA DE 10CM DE AREIA - FORNEC. E ASSENT.	UN	11,05	9,12	3,20	12,32	100,78	35,36	136,14		132,60		
8.02		PAREDES						44.754,40	28.579,39		73.333,79			
	87874	CHAPISCO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	993,83	3,31	0,76	4,07	3.289,58	755,31	4.044,89		3.975,32		3.975,32
	87897	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	403,14	2,34	2,06	4,40	943,35	830,47	1.773,82		1.612,56		1.580,31
	89173	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	1.396,97	12,64	11,23	23,87	17.657,70	15.687,97	33.345,67		32.130,31		9.639,09
		EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA, DUAS DEMAOS	M2	686,52	6,53	7,50	14,03	4.482,98	5.148,90	9.631,88		9.611,28		
	88489	PINTURA LATEX ACRILICA, TRES DEMAOS	M2	686,52	7,11	3,58	10,69	4.881,16	2.457,74	7.338,90		6.865,20		

Prefeitura Mun. Bom Sucesso do Sul
Fábio Júnior de Oliveira
DIRETOR DEPTO. DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
ENGº. CIVIL CREA PR 82.120/D - DECRETO Nº 2.350

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: Unidade Básica de Saúde Porte 01
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1
DATA: 02/03/2018

ENDEREÇO: Rua João Coletti
MUNICIPIO: Bom Sucesso do Sul
LEVANTAMENTO Nº:
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Fábio Júnior de Oliveira

PROTOCOLO Nº:
ORGÃO:
TIPO DE OBRA:
ART Nº:
REG. CREA:

CONSTRL 2018094 82.1

PARANÁ EDIFICAÇÕES

CONTRATO 264/2018	INÍCIO DE OBRA 12/12/2018	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL		VALOR LICITADO	1ª MEDIÇÃO: 21/05/2019	2ª MEDIÇÃO: 31/07/2019
		REVESTIMENTO CERÂMICO FIXADO ARGAMASSA COLANTE, REJUNTAMENTO COM EPOXI	M2	295,37	24,91	7,50	32,41	7.357,67	2.215,28	9.572,94		9.451,84		
	88423	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA	M2	403,14	11,55	3,14	14,69	4.656,27	1.265,86	5.922,13		5.643,96		
		REVESTIMENTO DE PASTILHA CERAMICA 2,5X2,5CM, COM REJUNTAMENTO EM EPOXI	M2	11,94	80,07	13,50	93,57	956,04	161,19	1.117,23		1.110,42		
		CORTINA PARA LEITO	M2	5,60	94,58	10,12	104,70	529,65	56,67	586,32		560,00		
8.03		TETO						6.235,77	5.826,38		12.062,15			
	87885	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	307,48	5,85	0,71	6,56	1.798,76	218,31	2.017,07		1.844,88		1.844,88
		EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA), ESPESSURA 1,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	307,48	5,50	11,50	17,00	1.691,14	3.536,02	5.227,16		4.612,20		922,44
	88489	PINTURA LATEX ACRILICA, DUAS DEMAOS	M2	266,33	7,11	3,58	10,69	1.893,61	953,46	2.847,07		2.663,30		
		EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA, UMA DEMAO	M2	266,33	3,20	4,20	7,40	852,26	1.118,59	1.970,84		1.864,31		
9		ESQUADRIAS						67.449,82	7.499,80		74.949,62			
9.01		MADEIRA						12.219,02	2.643,10		14.862,12			
		PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA OU VERNIZ, 80X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADICAS COM ANEL	UN	9,00	335,40	70,64	406,04	3.018,60	635,76	3.654,36		3.150,00		
		PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA OU VERNIZ, 90X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADICAS COM ANEL	UN	12,00	348,56	71,93	420,49	4.182,72	863,16	5.045,88		4.200,00		
		PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA OU VERNIZ, 1,00X2,10M, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICA	UN	1,00	254,84	72,24	327,08	254,84	72,24	327,08		250,00		
		FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS EXTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO SUPERIOR	UN	22,00	165,19	27,21	192,40	3.634,18	598,62	4.232,80		3.300,00		
		PORTA DE MADEIRA COMPEANSADA DE CORRER PARA CERA OU VERNIZ, 0,90X2,10M, 1 FOLHA - COMPLETA	UN	1,00	258,68	71,70	330,38	258,68	71,70	330,38		300,00		
		MOLA PARA FECHAMENTO AUTOMÁTICO DE PORTA	UN	6,00	95,00	32,07	127,07	570,00	192,42	762,42		600,00		
		PUXADOR HORIZONTAL EM INOX - PADRÃO PNE	CJ	4,00	75,00	52,30	127,30	300,00	209,20	509,20		400,00		
9.02		ALUMÍNIO						32.852,23	1.982,47		34.834,70			
		JANELA ALUMINIO DE CORRER/GUILHOTINA, CONF. PROJETO	M2	31,69	634,31	35,72	670,03	20.101,28	1.131,97	21.233,25		13.943,60		
		PORTAO COM PERFIL QUADRADO EM ALUMINIO ANODIZADO E TELA ARTISTICA RETANGULAR GALVANIZADA, MALHA 5X10CM, COM PINTURA ELETROSTATICA NA COR BRANCA , CONF. PROJETO	M2	5,90	332,81	35,72	368,53	1.963,58	210,75	2.174,33		1.475,00		
		PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO ANODIZADO, CHAPA LISA, COM PINTURA ELETROSTATICA COR BRANCA, CONF PROJETO	M2	17,91	602,31	35,72	638,03	10.787,37	639,75	11.427,12		3.940,20		
9.03		CONJUNTO DE VIDRO E ALUMÍNIO						14.615,02	592,95		15.207,97			
		CONJUNTO DE ALUMINIO ANODIZADO COM PINTURA ELETROSTATICA NA COR BRANCA, COM VIDRO LAMINADO 10MM E PELÍCULA REFLEXIVA, CONF. PROJETO	M2	12,04	899,49	35,72	935,21	10.829,86	430,07	11.259,93		5.418,00		
		CONJUNTO DE ALUMINIO ANODIZADO COM PINTURA ELETROSTATICA NA COR BRANCA, COM VIDRO LAMINADO DUPLO 5MM E PELÍCULA REFLEXIVA, TIPO STRUTURAL GLAZING, CONF. PROJETO	M2	4,56	830,08	35,72	865,80	3.785,16	162,88	3.948,05		1.824,00		
9.04		PINTURA						841,23	1.165,94		2.007,17			
	6082	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	M2	125,37	6,71	9,30	16,01	841,23	1.165,94	2.007,17		1.002,96		
9.05		VIDROS						5.692,81	580,65		6.273,46			
	72118	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	27,52	137,71	11,94	149,65	3.789,78	328,59	4.118,37		2.201,60		
	72119	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	3,63	175,20	11,94	187,14	635,98	43,34	679,32		326,70		
	74125/1	ESPELHO CRISTAL FIXADO COM BOTÕES	M2	3,78	323,77	52,68	376,45	1.223,85	199,13	1.422,98		680,40		
		LAMINA DE ACRILICO PARA JANELHA GUILHOTINA E PORTA GUICHE	M2	0,54	80,00	17,76	97,76	43,20	9,59	52,79		24,30		
9.06		SOLEIRA/PEITORIL						1.229,51	534,69		1.764,20			

Prefeitura Mun. Bom Sucesso do Sul
Fábio Júnior de Oliveira
DIRETOR DEPTO. DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
ENGº. CIVIL CREA PR 82.120/D - DECRETO Nº 2.350

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: Unidade Básica de Saúde Porte 01
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1
DATA: 02/03/2018

ENDEREÇO: Rua João Coletti
MUNICIPIO: Bom Sucesso do Sul
LEVANTAMENTO Nº:
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Fábio Júnior de Oliveira

PROTOCOLO Nº:
ORGÃO:
TIPO DE OBRA:
ART Nº:
REG. CREA:

CONSTRL 2018094 82.1

PARANÁ EDIFICAÇÕES

CONTRATO 264/2018	INÍCIO DE OBRA 12/12/2018	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL		VALOR LICITADO	1ª MEDIÇÃO: 21/05/2019	2ª MEDIÇÃO: 31/07/2019
		PEITORIL GRANITO CINZA ANDORINHA 2CM, L=15CM, ASSENT. ARGAMASSA MISTA - FORNEC. E APLIC.	M	54,84	22,42	9,75	32,17	1.229,51	534,69	1.764,20		1.371,00		
10		INSTALAÇÃO ELÉTRICA						53.367,99	23.151,06		76.519,05			
10.1		PADRÃO DE ENTRADA TRIFÁSICO 200A AÉREO						5.420,18	845,32		6.265,50			
		PADRAO DE ENTRADA TRIFÁSICO 200A AÉREO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES, LISTA DE MATERIAL E PROJETO	CJ	1,00	5.420,18	845,32	6.265,50	5.420,18	845,32	6.265,50		6.200,00		
10.2		QDG						8.146,17	1.318,84		9.465,01			
		PAINEL DE DISTRIBUIÇÃO COMPLETO QDG, C/ BARRAMENTO PARA 200A - FABRICAR CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR	UN	1,00	361,13	432,58	793,71	361,13	432,58	793,71		750,00		
	74130/10	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	522,35	10,91	533,26	522,35	10,91	533,26		500,00		
	74130/4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	78,19	10,91	89,10	156,38	21,82	178,20		160,00		
	74130/3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	60,02	2,31	62,33	120,04	4,62	124,66		100,00		
	74130/3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12,00	60,02	2,31	62,33	720,24	27,72	747,96		600,00		
	74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	23,00	11,68	1,93	13,61	268,64	44,39	313,03		230,00		
	74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	11,68	1,93	13,61	46,72	7,72	54,44		40,00		
		INTERRUPTOR DIFERENCIAL 4X63A SENS. 30MA (TETRAPOLAR)	UN	1,00	115,58	15,70	131,28	115,58	15,70	131,28		100,00		
		PROTETOR DE SURTOS DPS 40/60KA - 275V	UN	1,00	91,00	12,55	103,55	91,00	12,55	103,55		80,00		
		ELETRODUTO FLEXÍVEL DE Ø3"	M	30,00	11,98	5,23	17,21	359,40	156,90	516,30		450,00		450,00
		UNIDUT CÔNICO COM BUCHA E ARUELA Ø3"	UN	2,00	2,00	6,42	8,42	4,00	12,84	16,84		14,00		
	83447	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	1,00	75,19	81,19	156,38	75,19	81,19	156,38		120,00		
	92992	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 95MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	120,00	38,88	3,49	42,37	4.665,60	418,80	5.084,40		4.800,00		
	92988	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 50MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	30,00	21,33	2,37	23,70	639,90	71,10	711,00		600,00		
10.3		EQUIPAMENTOS - QDG						23.292,09	8.345,10		31.637,19			
		LUMINÁRIA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T5, 2X28W/127V DE SOBREPOR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA, PAINEL EM CHAPA DE AÇO PERFURADA, TRATADA E PINTADA REFLETOR FACETADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRILHANTE DE ALTA REFLETÂNCIA E ALTA PUREZA 99,85%, SOQUETE TIPO PUSH - IN G - 5 DE ENGATE RÁPIDO, ROTOR DE SEGURANÇA EM POLICARBONATO E CONTATOS EM BRONZE FOSFOROSO, E DIFUSOR TRANSPARENTE DE POLIESTIRENO. REF. OS - 572 (INTRAL), COM LÂMPADA PHILIPS 4000K E REATOR MARCA INTRAL.	UN	45,00	181,00	23,02	204,02	8.145,00	1.035,90	9.180,90		4.500,00		
		LUMÍNARIA FLUORESCENTE COMPACTA DE EMBUTIR, PARA 2 X FC 18/ 26W OU FC ELETRÔNICA 23W E CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA, COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSLUCIDO NA COR BRANCA REF.PE 200/ACR (MEGALIGHT).	UN	9,00	90,61	23,02	113,63	815,49	207,18	1.022,67		450,00		
	74041/2	LUMINARIA GLOBO VIDRO LEITOSO/PLAFONIER/BOCAL/LAMPADA 100W	UN	2,00	30,19	21,83	52,02	60,38	43,66	104,04		50,00		
		BLOCO AUTÔNOMO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA E INDICAÇÃO DE SAÍDA	UN	9,00	50,00	14,16	64,16	450,00	127,44	577,44		270,00		
		PROJETOR RETANGULAR DE LONGO ALCANCE COM LÂMPADA ELETRÔNICA DE 59W/220V COM RELÉ FOTO-ELÉTRICO	UN	7,00	56,89	31,40	88,29	398,23	219,80	618,03		280,00		
		INTERRUPTOR C/ 1 TECLA SIMPLES EM CX. 4"X2"	UN	19,00	6,13	4,32	10,45	116,47	82,08	198,55		95,00		
	91954	INTERRUPTOR PARALELO DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	9,68	8,40	18,08	38,72	33,60	72,32		36,00		
	91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	7,30	6,14	13,44	14,60	12,28	26,88		14,00		

Prefeitura Mun. Bom Sucesso do Sul

Fábio Júnior de Oliveira
DIRETOR DEPTO. DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
ENGº. CIVIL CREA PR 82.120/D - DECRETO Nº 2.350

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: Unidade Básica de Saúde Porte 01
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1
DATA: 02/03/2018

ENDEREÇO: Rua João Coletti
MUNICIPIO: Bom Sucesso do Sul
LEVANTAMENTO Nº:
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Fábio Júnior de Oliveira

PROTOCOLO Nº:
ORGÃO:
TIPO DE OBRA:
ART Nº:
REG. CREA:

CONSTRL 2018094 82.1

PARANÁ EDIFICAÇÕES

CONTRATO 264/2018	INÍCIO DE OBRA 12/12/2018	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL		VALOR LICITADO	1ª MEDIÇÃO: 21/05/2019	2ª MEDIÇÃO: 31/07/2019
		INTERRUPTOR C/ 2 TECLAS PARALELAS EM CX. 4"X2"	UN	1,00	14,61	2,23	16,84	14,61	2,23	16,84		8,00		
		INTERRUPTOR C/ 3 TECLAS PARALELAS EM CX. 4"X2"	UN	1,00	14,45	6,14	20,59	14,45	6,14	20,59		10,00		
		INTERRUPTOR C/ 1 TECLA SIMPLES + 1 TOMADA 20A/127V PADRAO BRASILEIRO EM CX 4"x2"	UN	1,00	11,63	6,14	17,77	11,63	6,14	17,77		8,00		
		INTERRUPTOR C/ 2 TECLAS SIMPLES + 1 TECLA PARALELA EM CX. 4"X4"	UN	1,00	18,54	6,14	24,68	18,54	6,14	24,68		12,00		
		TOMADA 20A/127V PADRÃO BRASILEIRO EM CX. 4"X2"	UN	92,00	13,39	5,55	18,94	1.231,88	510,60	1.742,48		828,00		
		TOMADA DUPLA 20A/127V PADRÃO BRASILEIRO EM CX. 4"X4"	UN	13,00	26,78	5,55	32,33	348,14	72,15	420,29		260,00		
		TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 20A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	15,20	4,19	19,39	30,40	8,38	38,78		18,00		
		PONTO ELETRICO EMBUTIDO NA PAREDE EM (CX. 4"X2") COM PLACA DE SAÍDA DE FIO.	UN	14,00	4,61	4,19	8,80	64,54	58,66	123,20		56,00		
		CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	133,00	1,67	3,14	4,81	222,11	417,62	639,73		399,00		
		CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	15,00	2,66	3,14	5,80	39,90	47,10	87,00		45,00		
	91842	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 20MM (3/4") FORNECIMENTOE INSTALACAO	M	900,00	1,93	1,96	3,89	1.737,00	1.764,00	3.501,00		1.800,00		1.200,00
	91926	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	4.200,00	2,10	0,81	2,91	8.820,00	3.402,00	12.222,00		8.400,00		
	91930	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 6MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	200,00	3,50	1,41	4,91	700,00	282,00	982,00		600,00		
10.4		**QF - COMPRESSOR**						**1.044,61**	**377,62**		**1.422,23**			
		QUADRO DE COMANDO 60X50X20 CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR DO FORNECEDOR DO EQUIPAMENTO A SER INSTALADO.	UN	1,00	267,64	125,58	393,22	267,64	125,58	393,22		200,00		
	74130/4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	78,19	10,91	89,10	78,19	10,91	89,10		40,00		
		PARA-RAIO TIPO VCL 40KA	UN	3,00	64,50	5,55	70,05	193,50	16,65	210,15		105,00		
		ELETRODUTO FLEXÍVEL DE Ø1.1/2"	M	20,00	2,41	3,14	5,55	48,20	62,80	111,00		60,00		60,00
		UNIDUT CÔNICO COM BUCHA E ARUELA Ø 1.1/2"	UN	2,00	1,29	2,09	3,38	2,58	4,18	6,76		4,00		
	91933	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 10MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	75,00	6,06	2,10	8,16	454,50	157,50	612,00		300,00		
10.5		**QF - CISTERNA**						**866,06**	**310,17**		**1.176,23**			
		QUADRO DE COMANDO 60X50X20 CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR DO FORNECEDOR DO EQUIPAMENTO A SER INSTALADO.	UN	1,00	267,64	125,58	393,22	267,64	125,58	393,22		200,00		
	74130/4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	78,19	10,91	89,10	78,19	10,91	89,10		40,00		
		PARA-RAIO TIPO VCL 40KA	UN	3,00	64,50	5,55	70,05	193,50	16,65	210,15		105,00		
		ELETRODUTO FLEXÍVEL DE Ø1.1/2"	M	15,00	2,41	3,14	5,55	36,15	47,10	83,25		30,00		30,00
		UNIDUT CÔNICO COM BUCHA E ARUELA Ø 1.1/2"	UN	2,00	1,29	2,09	3,38	2,58	4,18	6,76		4,00		
	91931	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 6MM2 ANTI-CHAMA -FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	75,00	3,84	1,41	5,25	288,00	105,75	393,75		225,00		
10.6		**CABEAMENTO ESTRUTURADO**						**6.683,98**	**5.868,40**		**12.552,38**			
10.6.1		**ENTRADA DE TELEFONIA**						**769,72**	**483,35**		**1.253,07**			
	83370	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTOE INSTALACAO	UN	1,00	92,33	58,60	150,93	92,33	58,60	150,93		70,00		
	83447	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	1,00	75,19	81,19	156,38	75,19	81,19	156,38		80,00		
		ELETRODUTO FLEXIVEL DE Ø2"	M	80,00	7,41	4,19	11,60	592,80	335,20	928,00		400,00		400,00
		UNIDUT CÔNICO COM BUCHA E ARUELA Ø 2"	UN	4,00	2,35	2,09	4,44	9,40	8,36	17,76		8,00		
10.6.2		**PLANTA BAIXA PAV. TÉRREO RACK "A" - 29 PONTOS**						**5.003,33**	**4.396,86**		**9.400,19**			
		RACK 19" X 12U'S X 770MM TIPO AUTO PORTANTE C/ PORTA EM ACRILICO E CHAVE FRONTAL E LATERAL, COM 4 VENTILADORES DE TETO, C/ DUAS BANDEJAS FIXAS E 1 BANDEJA MÓVEL E GUIA VERTICAL	UN	1,00	1.040,00	62,79	1.102,79	1.040,00	62,79	1.102,79		600,00		

Prefeitura Mun. Bom Sucesso do Sul

Fábio Júnior de Oliveira
DIRETOR DEPTO. DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
ENGº. CIVIL CREA PR 82.120/D - DECRETO Nº 2.350

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: Unidade Básica de Saúde Porte 01
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1
DATA: 02/03/2018

ENDEREÇO: Rua João Coletti
MUNICIPIO: Bom Sucesso do Sul
LEVANTAMENTO Nº:
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Fábio Júnior de Oliveira

PROTOCOLO Nº:
ORGÃO:
TIPO DE OBRA:
ART Nº:
REG. CREA:

CONSTRL 2018094 82.1

PARANÁ EDIFICAÇÕES

CONTRATO 264/2018	INÍCIO DE OBRA 12/12/2018	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL		VALOR LICITADO	1ª MEDIÇÃO: 21/05/2019	2ª MEDIÇÃO: 31/07/2019
	83370	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTOE INSTALACAO	UN	1,00	92,33	58,60	150,93	92,33	58,60	150,93		70,00		
		SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000 GERENCIAVEL	UN	1,00	295,84	10,47	306,31	295,84	10,47	306,31		160,00		
		VOICE PAINEL 50P RJ45-IDC CAT 6	UN	1,00	254,00	6,14	260,14	254,00	6,14	260,14		120,00		
		PATCH PANEL 24 PORTAS CATEGORIA 6 - CABEAMENTO HORIZONTAL	UN	2,00	236,51	20,93	257,44	473,02	41,86	514,88		280,00		
		GUIA DE CABOS - 19"	UN	8,00	14,38	10,47	24,85	115,04	83,76	198,80		120,00		
		PATCH CORD CAT.6 - 1,5M VERDE (AMP) - TELEFONIA	UN	14,00	7,23	6,28	13,51	101,22	87,92	189,14		84,00		
		PATCH CORD CAT.6 - 1,5M AZUL (AMP) - REDE	UN	15,00	7,98	6,28	14,26	119,70	94,20	213,90		105,00		
		PLACA 4X4" COM 1 (UMA) TOMADAS DE LOGICA TIPO RJ45 CAT. 6	UN	1,00	26,24	3,34	29,58	26,24	3,34	29,58		14,00		
		PLACA 4X4" COM 2 (DUAS) TOMADAS DE LOGICA TIPO RJ45 CAT. 6	UN	14,00	26,24	3,14	29,38	367,36	43,96	411,32		196,00		
		PLACA SAÍDA DE FIO - 4"X4" - ANTENA DE TV	UN	3,00	4,40	2,02	6,42	13,20	6,06	19,26		9,00		
		CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	18,00	2,66	3,14	5,80	47,88	56,52	104,40		54,00		
	91844	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 25MM (1") FORNECIMENTO EINSTALACAO	M	200,00	2,19	2,37	4,56	438,00	474,00	912,00		400,00		400,00
		UNIDUT CÔNICO COM BUCHA E ARUELA Ø 1"	UN	50,00	0,71	2,09	2,80	35,50	104,50	140,00		50,00		
		CABO UTP 4 PARES CATEGORIA 6	M	900,00	1,76	3,14	4,90	1.584,00	2.826,00	4.410,00		1.800,00		
		CERTIFICAÇÃO DO CABEAMENTO HORIZONTAL CONFORME NORMAS PARA ATENDIMENTO DA CATEGORIA 6	PT	29,00	0,00	15,06	15,06	0,00	436,74	436,74		203,00		
10.6.3Q		**CFTV / ALARME**						**910,93**	**988,19**		**1.899,12**			
	83370	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTOE INSTALACAO	UN	1,00	92,33	58,60	150,93	92,33	58,60	150,93		80,00		
		PROTETOR CONTRA SURTO DE TENSÃO PARA EQUIPAMENTOS DE VIGILÂNCIA ELETRICA COM 32 PORTAS	UN	1,00	70,00	10,47	80,47	70,00	10,47	80,47		40,00		
	91844	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 25MM (1") FORNECIMENTO EINSTALACAO	M	300,00	2,19	2,37	4,56	657,00	711,00	1.368,00		600,00		600,00
		UNIDUT CÔNICO COM BUCHA E ARUELA Ø 1"	UN	50,00	0,71	2,09	2,80	35,50	104,50	140,00		50,00		
		CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	32,00	1,67	3,14	4,81	53,44	100,48	153,92		64,00		
		CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	2,66	3,14	5,80	2,66	3,14	5,80		3,00		
10.7		**PARA - RAIOS (SPDA)**						**7.914,90**	**6.085,61**		**14.000,51**			
		CAIXA EM ALVENARIA 30X30X50CM, FUNDO CS, TAMPA CA - FORNEC. E EXEC.	UN	8,00	28,06	35,77	63,83	224,48	286,16	510,64		240,00		
	72253	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	60,00	13,73	5,73	19,46	823,80	343,80	1.167,60		600,00		
		PRESILHA DE LATÃO PARA CABO DE COBRE 35/50MM2 C/FURO ∅5MM (REF. TEL-744) PARA FIXAÇÃO EM ALVENARIA OU C/ FURO ∅8MM (REF. TEL-745) PARA FIXAÇÃO C/ PARAFUSO E BUCHA S6.	UN	60,00	4,62	3,28	7,90	277,20	196,80	474,00		240,00		
	72254	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	140,00	19,31	8,46	27,77	2.703,40	1.184,40	3.887,80		1.960,00		
		PARAFUSO C/ BUCHA E ARRUELA S8 - CABEÇA SEXTAVADA	UN	1.000,00	0,50	1,04	1,54	500,00	1.040,00	1.540,00		1.000,00		
	68069	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR	UN	31,00	31,70	10,91	42,61	982,70	338,21	1.320,91		713,00		
	72315	TERMINAL AÉREO 60CM EM BARRA CHATA DE ALUMINIO REF TEL 922	UN	29,00	12,25	13,64	25,89	355,25	395,56	750,81		406,00		
		BARRA CHATA DE ALUMÍNIO BARRA DE 3M, 3/4X1/4" - REF TEL 770 - CAPTAÇÃO	M	240,00	5,15	7,32	12,47	1.236,00	1.756,80	2.992,80		1.440,00		
		SOLDA EXOTÉRMICA PARA HASTE COM CABO #50MM2 (VIDE DETALHE)	UN	39,00	4,94	6,28	11,22	192,66	244,92	437,58		195,00		
	72251	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	50,00	6,78	3,54	10,32	339,00	177,00	516,00		200,00		
		CAIXA DE EQUIPOTENCIALIDADE COM BARRAMENTO 40X40X12 CM	M	1,00	50,00	7,32	57,32	50,00	7,32	57,32		26,00		
	83638	MASTRO SIMPLES DE FERRO GALVANIZADO P/ PARA-RAIOS H=4,00M INCLUINDO BASE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	230,41	114,64	345,05	230,41	114,64	345,05		160,00		
11		**INSTALAÇÃO HIDRÁULICA**						**45.333,41**	**13.743,99**		**59.077,40**			
11.1		**METAIS, ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS - MATERIAIS BRUTO**						**9.788,68**	**1.050,87**		**10.839,55**			
	89987	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	28,00	49,65	7,19	56,84	1.390,20	201,32	1.591,52		1.400,00		
	94792	REGISTRO GAVETA 1" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	65,59	20,62	86,21	65,59	20,62	86,21		80,00		

Prefeitura Mun. Bom Sucesso do Sul
Fábio Júnior de Oliveira
DIRETOR DEPTO. DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
ENGº. CIVIL CREA PR 82.120/D - DECRETO Nº 2.350

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: Unidade Básica de Saúde Porte 01
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1
DATA: 02/03/2018

ENDEREÇO: Rua João Coletti
MUNICIPIO: Bom Sucesso do Sul
LEVANTAMENTO Nº:
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Fábio Júnior de Oliveira

PROTOCOLO Nº:
ORGÃO:
TIPO DE OBRA:
ART Nº:
REG. CREA:

CONSTRL 2018094 82.1

PARANÁ EDIFICAÇÕES

CONTRATO 264/2018	INÍCIO DE OBRA 12/12/2018	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL		VALOR LICITADO	1ª MEDIÇÃO: 21/05/2019	2ª MEDIÇÃO: 31/07/2019
	89353	REGISTRO GAVETA 3/4" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	21,43	5,32	26,75	42,86	10,64	53,50		40,00		
	94495	REGISTRO GAVETA 1" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	38,68	20,62	59,30	154,72	82,48	237,20		200,00		
	94497	REGISTRO GAVETA 1.1/2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	60,68	21,01	81,69	60,68	21,01	81,69		80,00		
	94499	REGISTRO GAVETA 2.1/2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	159,25	21,78	181,03	159,25	21,78	181,03		150,00		
	73795/2	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL Ø 25MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	60,94	15,60	76,54	60,94	15,60	76,54		70,00		
		CAIXA VOLUME = 1.500 LITROS	UN	2,00	687,16	161,16	848,32	1.374,32	322,32	1.696,64		1.400,00		
		CAIXA VOLUME = 3.000 LITROS	UN	1,00	1.076,52	161,16	1.237,68	1.076,52	161,16	1.237,68		1.000,00		
	40729	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	171,31	20,65	191,96	171,31	20,65	191,96		150,00		
	85195	CHAVE DE BOIA AUTOMATICA	UN	1,00	46,07	21,83	67,90	46,07	21,83	67,90		50,00		
	94796	TORNEIRA DE BOIA VAZAO TOTAL 3/4" COM BALAO PLASTICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	50,80	20,62	71,42	50,80	20,62	71,42		60,00		
		LUVA DE ACO GALVANIZADO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	3,92	5,26	9,18	3,92	5,26	9,18		6,00		
		PRESSURIZADOR AUTOMATICO COM PRESSOSTATO PARA REDE DE TORNEIRAS - RP18 COM POTENCIA 0,5 HP	UN	1,00	2.466,00	20,93	2.486,93	2.466,00	20,93	2.486,93		2.200,00		
		FREIO D'ÁGUA	UN	1,00	156,25	20,93	177,18	156,25	20,93	177,18		150,00		
		CONJUNTO FLUTUANTE DE SUCÇÃO 1"	UN	1,00	335,25	20,93	356,18	335,25	20,93	356,18		300,00		
		SIFÃO LADRÃO	UN	1,00	315,00	20,93	335,93	315,00	20,93	335,93		300,00		
		FILTRO VOLUMÉTRICO VF1	UN	1,00	1.285,25	20,93	1.306,18	1.285,25	20,93	1.306,18		1.200,00		
		SISTEMA AUTOMÁTICO DE REALIMENTAÇÃO Ø 3/4" CONTENDO: BÓIA AUTOMÁTICA DE NÍVEL E VÁLVULA SOLENÓIDE	UN	1,00	573,75	20,93	594,68	573,75	20,93	594,68		550,00		
11.2		**ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS - ACABAMENTOS**						1.354,24	141,44		1.495,68			
	86906	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" DE BANCADA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR COM ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO 1/2"X30CM- FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	19,00	33,80	1,84	35,64	642,20	34,96	677,16		380,00		
	86911	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL PARA BANCADA 1/2" OU 3/4" PARA PIA DE COZINHA, PADRAO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	13,00	28,30	2,25	30,55	367,90	29,25	397,15		208,00		
		TORNEIRA COM ACIONAMENTO RESTRITO	UN	8,00	36,55	8,38	44,93	292,40	67,04	359,44		176,00		
	9535	DUCHA HIGIENICA	UN	1,00	51,74	10,19	61,93	51,74	10,19	61,93		30,00		
11.3		**TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15 PARA ÁGUA FRIA**						2.500,09	1.985,15		4.485,24			
	89401	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 20MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00	2,98	2,58	5,56	17,88	15,48	33,36		30,00		30,00
	89402	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	270,00	3,79	3,00	6,79	1.023,30	810,00	1.833,30		1.620,00		1.500,00
	89403	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 32MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	102,00	6,88	3,56	10,44	701,76	363,12	1.064,88		816,00		816,00
	89448	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	15,00	8,09	10,47	18,56	121,35	157,05	278,40		225,00		225,00
	89449	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	15,00	10,01	12,55	22,56	150,15	188,25	338,40		300,00		300,00
	89450	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 60MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	23,00	15,47	14,65	30,12	355,81	336,95	692,76		575,00		575,00
	89451	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 75MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00	21,64	19,05	40,69	129,84	114,30	244,14		210,00		210,00
11.4		**TUBOS E CONEXÕES DE COBRE**						345,42	12,12		357,54			
	92278	TUBO DE COBRE CLASSE "E" 42MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00	57,57	2,02	59,59	345,42	12,12	357,54		330,00		
11.5		**TUBOS E CONEXÕES DE PVC TIPO ESGOTO P/ ESGOTO PRIMÁRIO**						2.027,04	1.730,10		3.757,14			
	89712	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	57,00	12,06	10,12	22,18	687,42	576,84	1.264,26		1.254,00		1.254,00

Prefeitura Mun. Bom Sucesso do Sul
Fábio Júnior de Oliveira
DIRETOR DEPTO. DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
ENGº. CIVIL CREA PR 82.120/D - DECRETO Nº 2.350

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: Unidade Básica de Saúde Porte 01
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1
DATA: 02/03/2018

ENDEREÇO: Rua João Coletti
MUNICIPIO: Bom Sucesso do Sul
LEVANTAMENTO Nº:
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Fábio Júnior de Oliveira

PROTOCOLO Nº:
ORGÃO:
TIPO DE OBRA:
ART Nº:
REG. CREA:

CONSTRL 2018094 82.1

PARANÁ EDIFICAÇÕES

CONTRATO 264/2018	INÍCIO DE OBRA 12/12/2018	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL		VALOR LICITADO	1ª MEDIÇÃO: 21/05/2019	2ª MEDIÇÃO: 31/07/2019
	89713	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00	18,07	14,91	32,98	108,42	89,46	197,88		192,00		192,00
	89714	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	54,00	22,80	19,70	42,50	1.231,20	1.063,80	2.295,00		2.268,00		2.000,00
11.6		**TUBOS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE PVC TIPO ESGOTO P/ ESGOTO SECUNDÁRIO**						**616,84**	**517,12**		**1.133,96**			
	89711	TUBO PVC ESGOTO JS PREDIAL DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	48,00	7,18	7,99	15,17	344,64	383,52	728,16		336,00		336,00
		CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM COM GRELHA REDONDA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00	17,17	10,12	27,29	120,19	70,84	191,03		98,00		
	89708	CAIXA SIFONADA EM PVC 150X185X75MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	42,63	10,12	52,75	127,89	30,36	158,25		75,00		
		RALO SECO DE PVC 100X100MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	6,03	8,10	14,13	24,12	32,40	56,52		28,00		
11.7		**TUBOS E CONEXÕES DE PVC TIPO ESGOTO P/ ÁGUAS PLUVIAIS**						**798,45**	**688,56**		**1.487,01**			
		RALO SECO DE PVC 100X100MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	6,03	8,10	14,13	6,03	8,10	14,13		7,00		
	89713	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00	18,07	14,91	32,98	108,42	89,46	197,88		90,00		90,00
	89714	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	30,00	22,80	19,70	42,50	684,00	591,00	1.275,00		600,00		600,00
11.8		**TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15 P/ REDE DE AR CONDICIONADO**						**693,12**	**167,58**		**860,70**			
	89402	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	42,00	3,79	3,00	6,79	159,18	126,00	285,18		126,00		
	89448	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	66,00	8,09	0,63	8,72	533,94	41,58	575,52		264,00		
11.9		**ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS PARA INCÊNDIO**						**1.307,05**	**66,48**		**1.373,53**			
	73775/1	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 4KG FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	117,54	13,02	130,56	235,08	26,04	261,12		140,00		
	72554	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	400,98	7,80	408,78	400,98	7,80	408,78		200,00		
	73775/2	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	121,36	13,02	134,38	121,36	13,02	134,38		70,00		
		PLACAS DE SINALIZAÇÃO 24X12CM	UN	9,00	61,07	2,18	63,25	549,63	19,62	569,25		270,00		
11.10		**APARELHOS SANITÁRIOS (ESPECIFICAÇÃO VER PROJETO ARQ.)**						**12.718,49**	**1.774,44**		**14.492,93**			
	86888	VASO SANITARIO LOUCA BRANCA CAIXA DESCARGA ACOPLADA 35X65X35CM INCL ASSENTO PLASTICO E RABICHO CROMADO EXCL COLOCACAO.	UN	2,00	317,52	16,61	334,13	635,04	33,22	668,26		320,00		
		VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRAO PNE COM CAIXA ACOPLADA, COM CONJUNTO PARA FIXAÇAO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA, INCL ACENTO	UN	4,00	464,90	47,59	512,49	1.859,60	190,36	2.049,96		1.000,00		
	86943	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO 29,5 X 39,0CM, PADRAO POPULAR, COM SIFAO PLASTICO TIPO COPO 1", VALVULA EM PLASTICO BRANCO 1" E CONJUNTO PARA FIXACAO-FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	19,00	134,79	16,44	151,23	2.561,01	312,36	2.873,37		1.330,00		
	86923	TANQUE LOUCA BRANCA C/COLUNAS E MED 60X56CM (EM TORNO)INCL ACESSORIOS DE FIX FERRAGENS EM METAL CROMADO TORNEIRA PRESSAO 1158 1/2" VALVULA ESCOAMENTO 1605 E SIFAO 1680 DE 1.1/2"X1.1/2" - FORNECI	UN	1,00	351,18	23,78	374,96	351,18	23,78	374,96		180,00		
		EXPURGO EM INOX	UN	1,00	835,33	20,23	855,56	835,33	20,23	855,56		400,00		
		BARRA APOIO PARA DEFICIENTE EM AÇO EM AÇO INOX	M	13,60	132,00	6,91	138,91	1.795,20	93,98	1.889,18		952,00		
		BANCADA EM INOX	M	1,80	163,00	10,12	173,12	293,40	18,22	311,62		144,00		
		BANCADA EM INOX COM 1 CUBA (C/VÁLVULA E SIFÃO EM METAL CROMADOS)	M	13,00	157,20	61,39	218,59	2.043,60	798,07	2.841,67		1.300,00		
		BANCADA EM INOX COM 2 CUBAS (C/VÁLVULA E SIFÃO EM METAL CROMADOS)	UN	1,00	446,31	161,44	607,75	446,31	161,44	607,75		300,00		
		ESCOVÓDROMO EM INOX COM 1 CUBA (C/VALVULA E SIFÃO METÁLICOS)	UN	2,00	948,91	61,39	1.010,30	1.897,82	122,78	2.020,60		1.000,00		
11.11		**IMPLANTAÇÃO**						**8.473,19**	**2.444,43**		**10.917,62**			
11.11.1		**TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15 P/ ÁGUA FRIA**						**155,56**	**92,96**		**248,52**			

Prefeitura Mun. Bom Sucesso do Sul
Fábio Júnior de Oliveira
DIRETOR DEPTO. DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
ENGº. CIVIL CREA PR 82.120/D - DECRETO Nº 2.350

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: Unidade Básica de Saúde Porte 01
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1
DATA: 02/03/2018

ENDEREÇO: Rua João Coletti
MUNICIPIO: Bom Sucesso do Sul
LEVANTAMENTO Nº:
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Fábio Júnior de Oliveira

PROTOCOLO Nº:
ORGÃO:
TIPO DE OBRA:
ART Nº:
REG. CREA:

CONSTRL
2018094
82.1

PARANÁ EDIFICAÇÕES

CONTRATO 264/2018	INÍCIO DE OBRA 12/12/2018	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL		VALOR LICITADO	1ª MEDIÇÃO: 21/05/2019	2ª MEDIÇÃO: 31/07/2019
	89402	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	12,00	3,79	3,00	6,79	45,48	36,00	81,48		36,00		
	89403	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 32MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	16,00	6,88	3,56	10,44	110,08	56,96	167,04		80,00		
11.11.2		TUBOS E CONEXÕES DE PVC TIPO ESGOTO P/ ESGOTO PRIMÁRIO						4.251,24	1.654,80		5.906,04			
	89714	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	21,00	22,80	19,70	42,50	478,80	413,70	892,50		462,00		

Prefeitura Mun. Bom Sucesso do Sul
Fábio Júnior de Oliveira
DIRETOR DEPTO. DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
ENGº. CIVIL CREA PR 82.120/D - DECRETO Nº 2.350

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES
PRÓPRIO: Unidade Básica de Saúde Porte 01
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1
DATA: 02/03/2018

ENDEREÇO: Rua João Coletti
MUNICIPIO: Bom Sucesso do Sul
LEVANTAMENTO Nº:
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Fábio Júnior de Oliveira

PROTOCOLO Nº:
ORGÃO:
TIPO DE OBRA:
ART Nº:
REG. CREA:

CONSTRL 2018094 82.1

PARANÁ EDIFICAÇÕES

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL		CONTRATO 264/2018	INÍCIO DE OBRA 12/12/2018	
												VALOR LICITADO	1ª MEDIÇÃO: 21/05/2019	2ª MEDIÇÃO: 31/07/2019
	89849	TUBO LEVE PVC RIGIDO D=150MM	M	126,00	29,94	9,85	39,79	3.772,44	1.241,10	5.013,54		2.268,00		
11.11.3		TUBOS E CONEXÕES DE PVC TIPO ESGOTO P/ ÁGUAS PLUVIAIS						3.839,34	427,47		4.266,81			
	89578	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	21,00	21,59	2,92	24,51	453,39	61,32	514,71		252,00		
	89580	TUBO LEVE PVC RIGIDO D=150MM	M	60,00	43,62	4,79	48,41	2.617,20	287,40	2.904,60		2.100,00		
	83701	TUBO LEVE PVC RIGIDO D=200MM	M	15,00	51,25	5,25	56,50	768,75	78,75	847,50		450,00		
11.11.4		TUBOS DE CONCRETO PARA ÁGUAS PLUVIAIS						227,05	269,20		496,25			
	83676	TUBO CONCRETO SIMPLES DN 300 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO INCLUSIVE ESCAVACAO MANUAL 1M3/M	M	5,00	45,41	53,84	99,25	227,05	269,20	496,25		200,00		
11.12		SERVIÇOS						4.710,80	3.165,70		7.876,50			
		CAIXA DE CAPTAÇÃO COM GRELHA DE FERRO (40 X 40)CM - ÁGUAS PLUVIAIS	UN	2,00	91,03	45,06	136,09	182,06	90,12	272,18		120,00		
		CAIXA DE CAPTAÇÃO COM GRELHA DE FERRO (60 X 60)CM - ÁGUAS PLUVIAIS	UN	4,00	176,28	99,19	275,47	705,12	396,76	1.101,88		400,00		
		CAIXA DE INSPEÇÃO 50X50CM	UN	18,00	110,24	71,16	181,40	1.984,32	1.280,88	3.265,20		1.260,00		
		CAIXA SIFONADA PARA ESGOTO 50X50X35CM	UN	3,00	141,34	97,10	238,44	424,02	291,30	715,32		300,00		
	95463	FOSSA SEPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACICO DIMENSOES EXTERNAS 1,90X1,10X1,40M, 1.500 LITROS, REVESTIDA INTERNAMENTE COMBARRA LISA, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA 8CM	UN	1,00	796,23	528,61	1.324,84	796,23	528,61	1.324,84		450,00		
	74198/1	SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACICO DIAMETRO 1,20M E ALTURA 5,00M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIAMETRO 1,40M E ESPESSURA 10CM	UN	1,00	619,05	578,03	1.197,08	619,05	578,03	1.197,08		350,00		
12		AR CONDICIONADO						1.044,00	-		1.044,00			
12.1		VENTILADORES						664,00	-		664,00			
		VENTILADOR PARA EXAUSTÃO COM GRELHA FIXA E VENEZIANA SOBRE PRESÃO - VAZÃO 150m3/h - 220V BIVOLT - 50w	UN	1,00	314,00	0,00	314,00	314,00	0,00	314,00		120,00		
		INTERLIGAÇÃO ELÉTRICA E DE LÓGICA COMPOSTA POR CABOS DE FORÇA ENTRE EQUIPAMENTOS E PONTO DE FORÇA IMEDIATAMENTE ANEXO, E CABOS DE COMANDO ENTRE VENTILADOR E COMANDO, COMPLETOS, COM CONDULETES, CAIXAS DE PASSAGENS, IDENTIFICAÇÕES, ACOPLAMENTOS E ACESSÓRIOS	M	10,00	35,00	0,00	35,00	350,00	0,00	350,00		180,00		
12.2		OUTROS						380,00	-		380,00			
		REDE DE DUTO FLEXÍVEL SEM ISOLAMENTO - Ø100mm, COM ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO TAIS COMO BRAÇADEIRAS E FITAS DE VEDAÇÃO	M	10,00	38,00	0,00	38,00	380,00	0,00	380,00		150,00		
13		GASES ESPECIAIS						3.150,00	603,04		3.753,04			
13.1		CENTRAIS						3.150,00	603,04		3.753,04			
		BOMBA DE VÁCUO ODONTOLÓGICA	UN	1,00	3.150,00	603,04	3.753,04	3.150,00	603,04	3.753,04		1.716,21		
14		LIMPEZA E ARREMATES FINAIS						478,10	491,62		969,72			
	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M3	46,66	4,18	0,47	4,65	195,04	21,93	216,97		81,66		
	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	311,05	0,91	1,51	2,42	283,06	469,69	752,74		373,26		
								Total do Orçamento:			623.093,76			
		Resumo do Orçamento												
		Custo Total de Material	R$	409.159,94	66%									
		Custo Total de Mão de obra	R$	213.933,82	34%									
		Custo Total de Serviços	R$	623.093,76	100%									
		Preço Total dos Serviços	R$	780.675,37								529.375,75	129.719,52	112.807,35

Prefeitura Mun. Bom Sucesso do Sul
Fábio Júnior de Oliveira
DIRETOR DEPTO. DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
ENGº. CIVIL CREA PR 82.120/D - DECRETO Nº 2.350

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

Município de Bom Sucesso do Sul
ESTADO DO PARANÁ
CNPJ 80.874.100/0001-86

TERMO DE RECEBIMENTO DE OBRA

Município / UF
Bom Sucesso do Sul / Paraná

Projeto:
Construção da Unidade Básica de Saúde, Porte 01, projeto Padrão do Governo do Estado do Paraná, com área de 311,05m²

Empresa Contratada:
Alberto Afonso Guollo Eireli, CNPJ nº 17.681.193/0001-96

Contrato nº	**Data do Contrato**
264/2018	12/12/2018
Valor Global do Contrato: R$ 586.645,12 (quinhentos e oitenta e seis mil, seiscentos e quarenta e cinco reais e doze centavos)	**Valor de Aditivo:** -

Localização do Projeto:
A obra foi edificada sobre o Lotes 02 e 03 da Quadra 17, sito Rua João Coletti, perímetro urbano do Município de Bom Sucesso do Sul.

Serviços Executados:
Executada a Unidade Básica de Saúde, Porte 01, com área de 311,05m².

Aos vinte e três dias mês de dezembro do ano de dois mil e vinte, foi vistoriado a obra em epígrafe, e constatando sua perfeita regularidade, declaram-na concluída em definitivo e que os serviços executados encontram-se compatíveis com o projeto. Permanece contudo a responsabilidade "ex lege" aos dispostos no Artigo 618 do Código Civil Brasileiro.

Engenheiro Civil
Fábio Júnior de Oliveira
CREA PR-82.120/D