

PAPEL TIMBRE DA EMPRESA
 MODELO DE PROPOSTA FINANCEIRA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
 OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS OLARIA
 LOCAL: RUA ALBERTO RODRIGUES DE OLIVEIRA, 25, OLARIA
 MUNICÍPIO: CANOAS/ RS
 ÁREA: 332,39 m²
 PRAZO: 6 MESES

Data: 06/06/2022

Data base Sinapi/RS Desonerado: MAIO 2022
 Data base ORSE: JUNHO 2022

BDI: 25,92%

Encargos Sociais: 82,31%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	REF.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MATERIAL	MÃO DE OBRA	MATERIAL	MÃO DE OBRA	MAT + MO	
1			SERVIÇOS INICIAIS								0,00
1.1			INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS								0,00
1.1.1	CPU 222	COMP.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	6,00			-	-	-	0,00
1.1.2	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	40,00			-	-	-	0,00
1.1.3	CPU 01A	COMP.	GALPÃO ABERTO - TELHEIRO, EM CANTEIRO DE OBRA, ESTRUTURA DE MADEIRA E TELHA ONDULADA 6MM, PISO CIMENTADO	M2	18,00			-	-	-	0,00
1.2			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								0,00
1.2.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	219,24			-	-	-	0,00
1.2.2	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	56,14			-	-	-	0,00
1.2.3	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	43,39			-	-	-	0,00
1.2.4	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	332,39			-	-	-	0,00
1.2.5	97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	332,39			-	-	-	0,00
1.2.6	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	9,00			-	-	-	0,00
1.2.7	97664	SINAPI	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	36,00			-	-	-	0,00
1.2.8	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	78,00			-	-	-	0,00
1.2.9	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	250,10			-	-	-	0,00
1.2.10	97632	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	118,76			-	-	-	0,00
1.2.11	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	66,00			-	-	-	0,00
1.2.12	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	1.568,60			-	-	-	0,00
1.2.13	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO	M	270,99			-	-	-	0,00
1.2.14	90444	SINAPI	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO	M	122,40			-	-	-	0,00
1.2.15	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	22,00			-	-	-	0,00
1.2.16	97628	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE CALÇADA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M3	3,31			-	-	-	0,00
1.2.17	CPU 208	COMP.	REMOÇÃO DE MEIO FIO	M	16,09			-	-	-	0,00
1.2.18	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL	M2	332,39			-	-	-	0,00
1.3			LOCAÇÃO DE OBRA								0,00
1.3.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	69,40			-	-	-	0,00
1.3.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	21,98			-	-	-	0,00
1.3.3	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	10,99			-	-	-	0,00
2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL								0,00
2.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	264,00			-	-	-	0,00
2.2	88326	SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.112,00			-	-	-	0,00
3			ESTRUTURA								0,00
3.1			VIGAS E LAJES								0,00

PAPEL TIMBRE DA EMPRESA
 MODELO DE PROPOSTA FINANCEIRA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
 OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS OLARIA
 LOCAL: RUA ALBERTO RODRIGUES DE OLIVEIRA, 25, OLARIA
 MUNICÍPIO: CANOAS/RS
 ÁREA: 332,39 m²
 PRAZO: 6 MESES

Data: 06/06/2022

Data base Sinapi/RS Desonerado: MAIO 2022
 Data base ORSE: JUNHO 2022

BDI: 25,92%

Encargos Sociais: 82,31%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	REF.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MATERIAL	MÃO DE OBRA	MATERIAL	MÃO DE OBRA	MAT + MO	
3.1.1	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	235,80			-	-	-	0,00
3.1.2	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	9,80			-	-	-	0,00
3.1.3	92776	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	20,90			-	-	-	0,00
3.1.4	92777	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	139,30			-	-	-	0,00
3.1.5	92777	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	18,70			-	-	-	0,00
3.1.6	92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	255,00			-	-	-	0,00
3.1.7	92779	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	316,40			-	-	-	0,00
3.1.8	92780	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	344,40			-	-	-	0,00
3.1.9	92781	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	255,10			-	-	-	0,00
3.1.10	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	274,54			-	-	-	0,00
3.1.11	103675	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (VIGAS)	M3	19,32			-	-	-	0,00
3.1.12	92784	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	449,90			-	-	-	0,00
3.1.13	92785	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	200,80			-	-	-	0,00
3.1.14	92786	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	65,50			-	-	-	0,00
3.1.15	92787	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1,10			-	-	-	0,00
3.1.16	92267	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	168,02			-	-	-	0,00
3.1.17	103675	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (LAJES)	M3	17,23			-	-	-	0,00
3.2			PILARES								0,00
3.2.1	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	108,50			-	-	-	0,00

PAPEL TIMBRE DA EMPRESA
 MODELO DE PROPOSTA FINANCEIRA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
 OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS OLARIA
 LOCAL: RUA ALBERTO RODRIGUES DE OLIVEIRA, 25, OLARIA
 MUNICÍPIO: CANOAS/RS
 ÁREA: 332,39 m²
 PRAZO: 6 MESES

Data: 06/06/2022

Data base Sinapi/RS Desonerado: MAIO 2022
 Data base ORSE: JUNHO 2022

BDI: 25,92%

Encargos Sociais: 82,31%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	REF.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MATERIAL	MÃO DE OBRA	MATERIAL	MÃO DE OBRA	MAT + MO	
3.2.2	92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	166,60			-	-	-	0,00
3.2.3	92779	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	223,40			-	-	-	0,00
3.2.4	92780	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	202,90			-	-	-	0,00
3.2.5	92781	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	63,60			-	-	-	0,00
3.2.6	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	132,46			-	-	-	0,00
3.2.7	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	7,82			-	-	-	0,00
3.3			FUNDAÇÃO								0,00
3.3.1	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	52,00			-	-	-	0,00
3.3.2	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	2,00			-	-	-	0,00
3.3.3	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	161,10			-	-	-	0,00
3.3.4	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	38,90			-	-	-	0,00
3.3.5	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	11,90			-	-	-	0,00
3.3.6	96540	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	50,00			-	-	-	0,00
3.3.7	96558	SINAPI	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	7,80			-	-	-	0,00
3.3.8	CPU 212	COMP.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA	M	195,00			-	-	-	0,00
3.3.9	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	13,65			-	-	-	0,00
3.3.10	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	241,10			-	-	-	0,00
3.3.11	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.263,60			-	-	-	0,00
3.4			COBERTURA								0,00
3.4.1	CPU 01	COMP.	ESTRUTURA DA COBERTURA COMPOSTA POR PERFIS UE, PERFIS U, PERFIS L, BARRA REDONDA E CHAPAS METÁLICAS	M2	332,39			-	-	-	0,00
3.4.2	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	332,39			-	-	-	0,00
3.4.3	CPU 213	COMP.	CUMEEIRA DE ALUMÍNIO	M	30,60			-	-	-	0,00
3.4.4	94227	SINAPI	ALGEROZ METÁLICO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA	M	140,35			-	-	-	0,00
3.4.5	94227	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	68,00			-	-	-	0,00
3.5			EQUIPAMENTOS								0,00
3.5.1	CPU 214	COMP.	PINTURA ADESIVA P/ CONCRETO, A BASE DE RESINA EPOXI	KG	3,00			-	-	-	0,00
3.5.2	CPU 122	COMP.	FITA ADESIVA PARA REPARO EM ESTRUTURAS	M	35,00			-	-	-	0,00

PAPEL TIMBRE DA EMPRESA
 MODELO DE PROPOSTA FINANCEIRA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
 OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS OLARIA
 LOCAL: RUA ALBERTO RODRIGUES DE OLIVEIRA, 25, OLARIA
 MUNICÍPIO: CANOAS/RS
 ÁREA: 332,39 m²
 PRAZO: 6 MESES

Data: 06/06/2022

Data base Sinapi/RS Desonerado: MAIO 2022
 Data base ORSE: JUNHO 2022

BDI: 25,92%

Encargos Sociais: 82,31%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	REF.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MATERIAL	MÃO DE OBRA	MATERIAL	MÃO DE OBRA	MAT + MO	
3.5.3	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M2	120,00			-	-	-	0,00
3.5.4	CPU 215	COMP.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MASTIQUE ELASTICO A BASE DE SILICONE, POR VOLUME	DM3	3,50			-	-	-	0,00
3.5.5	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	8,00			-	-	-	0,00
4			ARQUITETURA								0,00
4.1			PAREDES/ DIVISÓRIAS								0,00
4.1.1	103324	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	309,59			-	-	-	0,00
4.1.2	103326	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	64,12			-	-	-	0,00
4.1.3	93200	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2016	M	151,79			-	-	-	0,00
4.1.4	93186	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	19,10			-	-	-	0,00
4.1.5	93196	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	9,60			-	-	-	0,00
4.1.6	93197	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	2,00			-	-	-	0,00
4.1.7	96359	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	M2	9,00			-	-	-	0,00
4.2			REVESTIMENTO DE PAREDE								0,00
4.2.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	747,42			-	-	-	0,00
4.2.2	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	747,42			-	-	-	0,00
4.2.3	88495	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	2.456,62			-	-	-	0,00
4.2.4	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	2.456,62			-	-	-	0,00
4.2.5	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA COR AREIA DO DESERTO EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.069,37			-	-	-	0,00
4.2.6	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA COR CAMURÇA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	74,69			-	-	-	0,00
4.2.7	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA COR BRANCO GELO EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	51,77			-	-	-	0,00
4.2.8	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. - EXTERNO	M2	388,27			-	-	-	0,00
4.2.9	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. - JANELAS	M2	125,10			-	-	-	0,00
4.2.10	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 - MURO	M2	627,48			-	-	-	0,00
4.2.11	CPU 06	COMP.	REVESTIMENTO CERÂMICO 20X20CM C/ REJUNTE EPÓXI	M2	133,11			-	-	-	0,00
4.2.12	CPU 07	COMP.	PROTETOR DE PAREDE EM LÂMINADO ESTRUTURAL DE ALTA PRESSÃO - COR: ROSE GOLD	M	55,88			-	-	-	0,00
4.2.13	CPU 205	COMP.	BALCÃO EM MDF	M2	3,54			-	-	-	0,00

PAPEL TIMBRE DA EMPRESA
 MODELO DE PROPOSTA FINANCEIRA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
 OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS OLARIA
 LOCAL: RUA ALBERTO RODRIGUES DE OLIVEIRA, 25, OLARIA
 MUNICÍPIO: CANOAS/ RS
 ÁREA: 332,39 m²
 PRAZO: 6 MESES

Data: 06/06/2022

Data base Sinapi/RS Desonerado: MAIO 2022
 Data base ORSE: JUNHO 2022

BDI: 25,92%

Encargos Sociais: 82,31%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	REF.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MATERIAL	MÃO DE OBRA	MATERIAL	MÃO DE OBRA	MAT + MO	
4.3			REVESTIMENTO DE PISO								0,00
4.3.1	CPU 08	COMP.	PISO VINÍLICO EM MANTA COM EMULSÃO PRÉVIA PARA PISO VINÍLICO, INCLUSIVE RODAPÉS E ARREMATES - ELIPSE PREMIUM	M2	113,25			-	-	-	0,00
4.3.2	CPU 09	COMP.	PISO PORCELANATO ACETINADO RETIFICADO 60X60 CM NA COR BEGE, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE E REJUNTE EPÓXI	M2	170,47			-	-	-	0,00
4.3.3	CPU 11	COMP.	SOLEIRA EM BAÇALTO POLIDO	M2	4,85			-	-	-	0,00
4.3.4	CPU 139	COMP.	PISO DE CONCRETO 45 X 45 CM CINZA NATURAL	UN	172,47			-	-	-	0,00
4.3.5	CPU 12	COMP.	RODAPÉ EM PORCELANATO ACETINADO RETIFICADO H= 10 CM COM REJUNTE EPÓXI	M	197,93			-	-	-	0,00
4.3.6	94994	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016 - FCK = 20 MPA	M2	21,12			-	-	-	0,00
4.3.7	94999	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016 - FCK = 20 MPA	M2	12,00			-	-	-	0,00
4.3.8	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	16,08			-	-	-	0,00
4.3.9	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	283,72			-	-	-	0,00
4.3.10	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	172,47			-	-	-	0,00
4.3.11	CPU 200	COMP.	LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO	M2	4,45			-	-	-	0,00
4.4			REVESTIMENTO DE TETO								0,00
4.4.1	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	276,19			-	-	-	0,00
4.4.2	88494	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	281,29			-	-	-	0,00
4.4.3	CPU 201	COMP.	ALÇAPÃO METÁLICO 60X60 CM (INCLUSO ABERTURA NO FORRO)	UN	34,00			-	-	-	0,00
4.4.4	88484	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	281,29			-	-	-	0,00
4.4.5	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	281,29			-	-	-	0,00
4.5			ESQUADRIAS								0,00
4.5.1			Portas								0,00
4.5.1.1	CPU 13	COMP.	PORTA DE ABRIR 1 FOLHA 80X210 CM MADEIRA REVESTIDA EM FÓRMICA NA COR BRANCA - P1	UN	7,00			-	-	-	0,00
4.5.1.2	CPU 14	COMP.	PORTA DE ABRIR 1 FOLHA 90X210 CM MADEIRA REVESTIDA EM FÓRMICA NA COR BRANCA - P2	UN	12,00			-	-	-	0,00
4.5.1.3	CPU 211	COMP.	PORTA DE ABRIR 1 FOLHA 90X210 CM MADEIRA REVESTIDA EM FÓRMICA NA COR BRANCA - P3	UN	4,00			-	-	-	0,00
4.5.1.4	CPU 16	COMP.	PORTA DE ABRIR 1 FOLHA 110X210 CM MADEIRA REVESTIDA EM FÓRMICA NA COR BRANCA - P4	UN	3,00			-	-	-	0,00
4.5.1.5	CPU 143	COMP.	PORTA 01 FOLHA DE CORRER 80X210 CM - MADEIRA REVESTIDA EM FÓRMICA NA COR BRANCA - PC1	UN	3,00			-	-	-	0,00
4.5.1.6	CPU 22	COMP.	PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS 300x280 CM ALUMÍNIO E VIDRO, COM GRADE METÁLICA NA COR NATURAL - PF1	UN	1,00			-	-	-	0,00
4.5.1.7	CPU 20	COMP.	PORTA DE ABRIR 1 FOLHA 120X210 CM ALUMÍNIO NA COR NATURAL - PE1	UN	1,00			-	-	-	0,00
4.5.1.8	CPU 144	COMP.	PORTA DE ABRIR 1 FOLHA 100X210 CM ALUMÍNIO NA COR NATURAL - PE2	UN	1,00			-	-	-	0,00
4.5.1.9	CPU 145	COMP.	PORTA DE ABRIR 1 FOLHA 190X280 CM ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL - PJ1	UN	1,00			-	-	-	0,00

PAPEL TIMBRE DA EMPRESA
 MODELO DE PROPOSTA FINANCEIRA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
 OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS OLARIA
 LOCAL: RUA ALBERTO RODRIGUES DE OLIVEIRA, 25, OLARIA
 MUNICÍPIO: CANOAS/ RS
 ÁREA: 332,39 m²
 PRAZO: 6 MESES

Data: 06/06/2022

Data base Sinapi/RS Desonerado: MAIO 2022
 Data base ORSE: JUNHO 2022

BDI: 25,92%

Encargos Sociais: 82,31%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	REF.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MATERIAL	MÃO DE OBRA	MATERIAL	MÃO DE OBRA	MAT + MO	
4.5.1.10	CPU 146	COMP.	PORTA DE ABRIR 1 FOLHA 145X280 CM ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL - PJ2	UN	1,00			-	-	-	0,00
4.5.1.11	CPU 147	COMP.	PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS 120X90 CM ALUMÍNIO NA COR NATURAL - PVE1	UN	1,00			-	-	-	0,00
4.5.1.12	CPU 148	COMP.	PORTA DE ABRIR 1 FOLHA 90X90 CM ALUMÍNIO NA COR NATURAL - PVE2	UN	1,00			-	-	-	0,00
4.5.2			Janelas								0,00
4.5.2.1	CPU 30	COMP.	J1 - JANELA BASCULANTE 100X100 CM - ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL E VIDRO MINI BOREAL	UN	3,00			-	-	-	0,00
4.5.2.2	CPU 26	COMP.	J2 - JANELA BASCULANTE 200X100 CM - ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL E VIDRO MINI BOREAL	UN	11,00			-	-	-	0,00
4.5.2.3	CPU 32	COMP.	J3 - JANELA BASCULANTE 60X55 CM - ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL E VIDRO MINI BOREAL	UN	2,00			-	-	-	0,00
4.5.2.4	CPU 39	COMP.	J4 - JANELA BASCULANTE 80X55 CM - ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL E VIDRO MINI BOREAL	UN	1,00			-	-	-	0,00
4.5.2.5	CPU 140	COMP.	J5 - JANELA BASCULANTE 90X90 CM - ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL E VIDRO MINI BOREAL	UN	8,00			-	-	-	0,00
4.5.2.6	CPU 141	COMP.	J6 - JANELA BASCULANTE 60X90 CM - ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL E VIDRO MINI BOREAL	UN	4,00			-	-	-	0,00
4.5.2.7	CPU 11	COMP.	PINGADEIRA DE BASALTO LIXADO E=2CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	5,00			-	-	-	0,00
4.5.3			Outros								0,00
4.5.3.1	CPU 43	COMP.	PÓRTICO DE ACESSO - REVESTIMENTO DE VIDRO E PORTAS - PV1	UN	1,00			-	-	-	0,00
4.5.3.2	CPU 194	COMP.	PORTÃO COM TELA ELETROSOLDADA PG1 - 350X280	UN	1,00			-	-	-	0,00
4.5.3.3	CPU 195	COMP.	TELA ALTURA ATÉ H=2,50 M SUSTENTADOS POR MONTANTES METÁLICOS - MATERIAL E MÃO DE OBRA	M	12,80			-	-	-	0,00
4.5.3.4	CPU 196	COMP.	TELA MOSQUITEIRO PARA JANELAS E PORTAS	M2	37,31			-	-	-	0,00
4.5.3.5	CPU 216	COMP.	GUARDA CORPO COM CORRIMÃO DE FERRO BARRA CHATA 3/16"	M	7,10			-	-	-	0,00
4.5.3.6	CPU 142	COMP.	JANELA GUILHOTINA PARA GUICHÊS	UN	1,00			-	-	-	0,00
4.5.3.7	CPU 217	COMP.	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS	M	4,70			-	-	-	0,00
4.6			LOUÇAS, ACESSÓRIOS, EQUIPAMENTOS E METAIS								0,00
4.6.1	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00			-	-	-	0,00
4.6.2	95471	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00			-	-	-	0,00
4.6.3	CPU 207	COMP.	ASSENTO DE VASO SANITÁRIO	UN	6,00			-	-	-	0,00
4.6.4	CPU 202	COMP.	TANQUE DE LOUÇA BRANCA, COM COLUNA, *30" L	UN	1,00			-	-	-	0,00
4.6.5	86913	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00			-	-	-	0,00
4.6.6	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	19,00			-	-	-	0,00
4.6.7	CPU 45	COMP.	LAVATÓRIO COM COLUNA SUSPENSÁVEL NA COR BRANCA. REF. DECA, LINHA MONTE CARLO OU EQUIVALENTE	UN	19,00			-	-	-	0,00
4.6.8	CPU 46	COMP.	DISPENSER PARA TOALHA INTERFOLHADA	UN	19,00			-	-	-	0,00
4.6.9	CPU 47	COMP.	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO TEMPORIZADA	UN	19,00			-	-	-	0,00
4.6.10	CPU 88	COMP.	BARRA DE APOIO INOX TIPO "RETA"	UN	8,00			-	-	-	0,00
4.6.11	CPU 89	COMP.	BARRA DE APOIO INOX TIPO "U"	UN	4,00			-	-	-	0,00
4.6.12	CPU 49	COMP.	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO/ ROLÃO SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00			-	-	-	0,00
4.6.13	86881	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	28,00			-	-	-	0,00
4.6.14	86886	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00			-	-	-	0,00

PAPEL TIMBRE DA EMPRESA
 MODELO DE PROPOSTA FINANCEIRA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
 OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS OLARIA
 LOCAL: RUA ALBERTO RODRIGUES DE OLIVEIRA, 25, OLARIA
 MUNICÍPIO: CANOAS/RS
 ÁREA: 332,39 m²
 PRAZO: 6 MESES

Data: 06/06/2022

Data base Sinapi/RS Desonerado: MAIO 2022
 Data base ORSE: JUNHO 2022

BDI: 25,92%

Encargos Sociais: 82,31%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	REF.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MATERIAL	MÃO DE OBRA	MATERIAL	MÃO DE OBRA	MAT + MO	
4.6.15	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	28,00			-	-	-	0,00
4.6.16	CPU 50	COMP.	BEBEDOURO	UN	2,00			-	-	-	0,00
4.6.17	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00			-	-	-	0,00
4.6.18	95543	SINAPI	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00			-	-	-	0,00
4.6.19	CPU 51	COMP.	PIA COM UMA CUBA	UN	6,00			-	-	-	0,00
4.6.20	CPU 52	COMP.	PIA COM DUAS CUBAS	UN	1,00			-	-	-	0,00
4.6.21	CPU 206	COMP.	TAMPO DE INOX 160X60 CM	UN	2,00			-	-	-	0,00
4.6.22	CPU 209	COMP.	TORNEIRA CLÍNICA COM ACIONAMENTO POR COTOVELO OU PUNHO	UN	5,00			-	-	-	0,00
4.6.23	86911	SINAPI	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00			-	-	-	0,00
4.6.24	174205	PLEO	TORNEIRA ELÉTRICA CROMADA 220V	UN	1,00			-	-	-	0,00
4.6.25	103018	SINAPI	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00			-	-	-	0,00
4.6.26	CPU 203	COMP.	ESPELHO CRISTAL E= 4MM	M2	9,12			-	-	-	0,00
4.7			PAISAGISMO								0,00
4.7.1	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2	100,79			-	-	-	0,00
5			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								0,00
5.1			ILUMINAÇÃO								0,00
5.1.1	CPU 167	COMP.	LUMINARIA DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO LED 15 W	UN	28,00			-	-	-	0,00
5.1.2	CPU 168	COMP.	LUMINARIA PAINEL LED EMBUTIR SLIM 40/50 W RETANGULAR	UN	40,00			-	-	-	0,00
5.1.3	CPU 169	COMP.	LUMINARIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COM VIDRO FOSCO 30 X 15* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	10,00			-	-	-	0,00
5.1.5	CPU 197	COMP.	BALIZADOR LED 6W, TIPO COGUMELO	UN	7,00			-	-	-	0,00
5.1.6	CPU 170	COMP.	CAIXA 4x4 OCTAGONAL	UN	71,00			-	-	-	0,00
5.2			TOMADAS E PLUGUES								0,00
5.2.1	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	140,00			-	-	-	0,00
5.2.2	92872	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	120,00			-	-	-	0,00
5.2.3	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	34,00			-	-	-	0,00
5.2.4	92005	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	22,00			-	-	-	0,00
5.2.5	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	19,00			-	-	-	0,00
5.2.6	CPU 171	COMP.	FORNECIMENTO DE RELÉ FOTOELÉTRICO INDIV. 5A/127V, C/ BASE MÓVEL	UN	3,00			-	-	-	0,00
5.3			INTERRUPTORES								0,00
5.3.1	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	14,00			-	-	-	0,00
5.3.2	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	20,00			-	-	-	0,00
5.3.3	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00			-	-	-	0,00
5.4			DISJUNTORES MONOFÁSICOS E BIFÁSICOS								0,00
5.4.1	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	25,00			-	-	-	0,00

PAPEL TIMBRE DA EMPRESA
 MODELO DE PROPOSTA FINANCEIRA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
 OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS OLARIA
 LOCAL: RUA ALBERTO RODRIGUES DE OLIVEIRA, 25, OLARIA
 MUNICÍPIO: CANOAS/RS
 ÁREA: 332,39 m²
 PRAZO: 6 MESES

Data: 06/06/2022

Data base Sinapi/RS Desonerado: MAIO 2022
 Data base ORSE: JUNHO 2022

BDI: 25,92%

Encargos Sociais: 82,31%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	REF.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MATERIAL	MÃO DE OBRA	MATERIAL	MÃO DE OBRA	MAT + MO	
5.4.2	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00			-	-	-	0,00
5.4.3	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	12,00			-	-	-	0,00
5.4.4	93659	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00			-	-	-	0,00
5.4.5	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	16,00			-	-	-	0,00
5.4.6	93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00			-	-	-	0,00
5.4.7	93665	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00			-	-	-	0,00
5.5			DISJUNTORES TRIFÁSICOS								0,00
5.5.1	CPU 155	COMP.	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 200A	UN	2,00			-	-	-	0,00
5.5.2	CPU 176	COMP.	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 40A	UN	2,00			-	-	-	0,00
5.6			DISJUNTORES RESIDUAIS (DR)								0,00
5.6.1	CPU 56	COMP.	DISPOSITIVOS DR, 2 POLOS, 40A	UN	2,00			-	-	-	0,00
5.6.2	CPU 57	COMP.	DISPOSITIVOS DPS CLASSE II, TENSÃO MÁXIMA DE 175V	UN	7,00			-	-	-	0,00
5.6.3	CPU 177	COMP.	DISPOSITIVOS DR, 2 POLOS, 25A	UN	2,00			-	-	-	0,00
5.6.4	CPU 198	COMP.	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, 125A-30mA	UN	2,00			-	-	-	0,00
5.7			QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO								0,00
5.7.1	CPU 15	COMP.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA COMPLETO (QDG) DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, TIPO PTA, DIM.: MÍNIMAS 1380x695x250mm, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00			-	-	-	0,00
5.7.2	101880	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 32 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - QDO	UN	1,00			-	-	-	0,00
5.8			ACESSÓRIOS								0,00
5.8.1	CPU 218	COMP.	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 600 DAN, TIPO B	UN	1,00			-	-	-	0,00
5.8.2	CPU 219	COMP.	CAIXA DE INSPEÇÃO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO 60CM X 60CM COM TAMPA	UN	1,00			-	-	-	0,00
5.8.3	CPU 172	COMP.	CAIXA DE INSPEÇÃO (30X30X50cm)	UN	1,00			-	-	-	0,00
5.8.4	CPU 173	COMP.	CAIXA DE PASSAGEM 80X80X120 CM	UN	3,00			-	-	-	0,00
5.8.5	CPU 220	COMP.	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 95 MM2	UN	10,00			-	-	-	0,00
5.8.6	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	6,00			-	-	-	0,00
5.8.7	CPU 156	COMP.	CHUMBADOR PARABOLT 1/4" x 5"	UN	44,00			-	-	-	0,00
5.8.8	CPU 157	COMP.	VERGALHÃO COM ROSCA TOTAL ø = 1/4"	M	24,00			-	-	-	0,00
5.8.9	CPU 164	COMP.	PORCA EM ALUMÍNIO 1/4"	UN	132,00			-	-	-	0,00
5.8.10	CPU 158	COMP.	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1"	UN	30,00			-	-	-	0,00
5.8.11	CPU 175	COMP.	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	104,00			-	-	-	0,00
5.8.12	CPU 159	COMP.	CURVA HORIZONTAL 150 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90°	UN	1,00			-	-	-	0,00
5.8.13	CPU 160	COMP.	TÊ HORIZONTAL 100 X 50 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,00			-	-	-	0,00
5.8.14	CPU 161	COMP.	CURVA VERTICAL 150 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90°	UN	1,00			-	-	-	0,00
5.8.15	CPU 163	COMP.	SUPORTE VERTICAL 100 X 50 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA	UN	18,00			-	-	-	0,00

PAPEL TIMBRE DA EMPRESA
 MODELO DE PROPOSTA FINANCEIRA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
 OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS OLARIA
 LOCAL: RUA ALBERTO RODRIGUES DE OLIVEIRA, 25, OLARIA
 MUNICÍPIO: CANOAS/RS
 ÁREA: 332,39 m²
 PRAZO: 6 MESES

Data: 06/06/2022

Data base Sinapi/RS Desonerado: MAIO 2022
 Data base ORSE: JUNHO 2022

BDI: 25,92%

Encargos Sociais: 82,31%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	REF.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MATERIAL	MÃO DE OBRA	MATERIAL	MÃO DE OBRA	MAT + MO	
5.8.16	91890	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	150,00			-	-	-	0,00
5.8.17	91893	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	30,00			-	-	-	0,00
5.8.18	93024	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	3,00			-	-	-	0,00
5.8.19	91876	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	80,00			-	-	-	0,00
5.8.20	CPU 185	COMP.	SUORTE VERTICAL 200 X 50 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA	UN	4,00			-	-	-	0,00
5.8.21	91875	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	240,00			-	-	-	0,00
5.8.22	CPU 181	COMP.	TALA PLANA PERFURADA 50MM	UN	40,00			-	-	-	0,00
5.8.23	CPU 165	COMP.	PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE, C/ PORCA - 2 ARRUELAS CONCAVAS	UN	600,00			-	-	-	0,00
5.8.24	CPU 184	COMP.	TÊ HORIZONTAL 200X100MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	7,00			-	-	-	0,00
5.8.25	CPU 186	COMP.	CAIXA DE MEDIÇÃO ENTRADA DE ENERGIA	UN	1,00			-	-	-	0,00
5.8.26	102104	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 75 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00			-	-	-	0,00
5.8.27	93011	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	9,00			-	-	-	0,00
5.8.28	CPU 199	COMP.	CURVA 135 GRAUS PARA ELETRODUTO PVC ROSCÁVEL DN 85MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00			-	-	-	0,00
5.9			ELETRODUTO								0,00
5.9.1	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100,00			-	-	-	0,00
5.9.2	91867	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	400,00			-	-	-	0,00
5.9.3	91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	120,00			-	-	-	0,00
5.9.4	CPU 154	COMP.	ELETRODUTO CORRUGADO PEAD 4"	M	50,00			-	-	-	0,00
5.9.5	CPU 111	COMP.	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 100MM	M	11,00			-	-	-	0,00
5.9.6	CPU 183	COMP.	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 150MM	M	27,00			-	-	-	0,00
5.9.7	CPU 182	COMP.	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 200MM	M	6,00			-	-	-	0,00
5.10			CABOS								0,00
5.10.1	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	615,00			-	-	-	0,00
5.10.2	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.500,00			-	-	-	0,00
5.10.3	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	800,00			-	-	-	0,00
5.10.4	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300,00			-	-	-	0,00
5.10.5	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100,00			-	-	-	0,00

PAPEL TIMBRE DA EMPRESA
 MODELO DE PROPOSTA FINANCEIRA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
 OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS OLARIA
 LOCAL: RUA ALBERTO RODRIGUES DE OLIVEIRA, 25, OLARIA
 MUNICÍPIO: CANOAS/RS
 ÁREA: 332,39 m²
 PRAZO: 6 MESES

Data: 06/06/2022

Data base Sinapi/RS Desonerado: MAIO 2022
 Data base ORSE: JUNHO 2022

BDI: 25,92%

Encargos Sociais: 82,31%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	REF.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MATERIAL	MÃO DE OBRA	MATERIAL	MÃO DE OBRA	MAT + MO	
5.10.6	CPU 59	COMP.	CABO DE COBRE ISOLADO EPR, FLEXIVEL, 50MM², 0,6/1KV / 90° C (EPROTENAX-G7 OU SIMILAR)	M	70,00			-	-	-	0,00
5.10.7	CPU 58	COMP.	CABO DE COBRE ISOLADO EPR, FLEXIVEL, 95MM², 0,6/1KV / 90° C (EPROTENAX-G7 OU SIMILAR)	M	280,00			-	-	-	0,00
5.10.8	CPU 174	COMP.	CABO DE COBRE ISOLADO EPR, FLEXIVEL, 70MM², 0,6/1KV / 90° C (EPROTENAX-G7 OU SIMILAR)	M	40,00			-	-	-	0,00
5.10.9	CPU 187	COMP.	CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEIO-DURO	M	10,00			-	-	-	0,00
5.10.10	CPU 188	COMP.	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	40,00			-	-	-	0,00
6			CFTV								0,00
6.1	CPU 61	COMP.	CÂMERA VHD 3140 VF G3 720P 40MTS IR 2.7-12MM TOP INTELBRAS OU SIMILAR	UN	6,00			-	-	-	0,00
6.2	CPU 115	COMP.	GRADE DE PROTEÇÃO PARA CÂMERA	UN	6,00			-	-	-	0,00
6.3	CPU 62	COMP.	GRAVADOR/SERVIDOR DE VÍDEO VN 1M 30	UN	1,00			-	-	-	0,00
6.4	CPU 118	COMP.	PORTEIRO ELETRÔNICO - KIT VIDEO FONE WIDESCREEN INT/EX BIV 5805 FOXLUX OU SIMILAR	UN	1,00			-	-	-	0,00
6.5	91864	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50,00			-	-	-	0,00
6.6	91942	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	20,00			-	-	-	0,00
6.7	CPU 116	COMP.	CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 5E	M	80,00			-	-	-	0,00
7			TELECOM								0,00
7.1	CPU 70	COMP.	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, 4" X 4", EMBUTIR, COMPLETA	UN	20,00			-	-	-	0,00
7.2	CPU 162	COMP.	CANTONEIRA ALUMÍNIO ANODIZADO COR FOSSA 1 1/2" x 1 1/2" x 1/8"	UN	22,00			-	-	-	0,00
7.3	CPU 161	COMP.	CURVA VERTICAL 150 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90°	UN	1,00			-	-	-	0,00
7.4	CPU 165	COMP.	PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE, C/ PORCA - 2 ARRUELAS CONCAVAS	UN	600,00			-	-	-	0,00
7.5	CPU 164	COMP.	PORCA EM ALUMÍNIO 1/4"	UN	88,00			-	-	-	0,00
7.6	CPU 163	COMP.	SUORTE VERTICAL 100 X 50 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA	UN	22,00			-	-	-	0,00
7.7	CPU 63	COMP.	RACK DE PAREDE 19" X 16U X 450MM	UN	1,00			-	-	-	0,00
7.8	98301	SINAPI	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 5E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	3,00			-	-	-	0,00
7.9	CPU 179	COMP.	RÉGUA (FILTRO DE LINHA) COM 12 TOMADAS 2P+T	UN	1,00			-	-	-	0,00
7.10	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00			-	-	-	0,00
7.11	93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	9,00			-	-	-	0,00
7.12	CPU 158	COMP.	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1"	UN	24,00			-	-	-	0,00
7.13	CPU 159	COMP.	CURVA HORIZONTAL 150 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90°	UN	1,00			-	-	-	0,00
7.14	CPU 160	COMP.	TÊ HORIZONTAL 100 X 50 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,00			-	-	-	0,00
7.15	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	24,00			-	-	-	0,00
7.16	92872	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,00			-	-	-	0,00
7.17	CPU 157	COMP.	VERGALHÃO COM ROSCA TOTAL $\theta = 1/4"$	M	24,00			-	-	-	0,00
7.18	CPU 156	COMP.	CHUMBADOR PARABOLT 1/4" x 5"	UN	44,00			-	-	-	0,00
7.19	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	80,00			-	-	-	0,00

PAPEL TIMBRE DA EMPRESA
 MODELO DE PROPOSTA FINANCEIRA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
 OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS OLARIA
 LOCAL: RUA ALBERTO RODRIGUES DE OLIVEIRA, 25, OLARIA
 MUNICÍPIO: CANOAS/ RS
 ÁREA: 332,39 m²
 PRAZO: 6 MESES

Data: 06/06/2022

Data base Sinapi/RS Desonerado: MAIO 2022
 Data base ORSE: JUNHO 2022

BDI: 25,92%

Encargos Sociais: 82,31%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	REF.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MATERIAL	MÃO DE OBRA	MATERIAL	MÃO DE OBRA	MAT + MO	
7.20	100557	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	1,00			-	-	-	0,00
7.21	CPU 69	COMP.	CABO UTP CAT 5E	M	600,00			-	-	-	0,00
7.22	91890	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	60,00			-	-	-	0,00
7.23	91876	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	150,00			-	-	-	0,00
7.24	93014	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	4,00			-	-	-	0,00
7.25	CPU 180	COMP.	ELETRODUTO CORRUGADO PEAD 2"	M	90,00			-	-	-	0,00
7.26	CPU 181	COMP.	TALA PLANA PERFURADA 50MM	UN	40,00			-	-	-	0,00
8			SPDA								0,00
8.1	96973	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	75,00			-	-	-	0,00
8.2	96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	120,00			-	-	-	0,00
8.3	CPU 224	COMP.	TERMINAL AEREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 35CM	M³	10,00			-	-	-	0,00
8.4	CPU 221	COMP.	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 50 MM2	UN	14,00			-	-	-	0,00
8.5	CPU 152	COMP.	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2	UN	20,00			-	-	-	0,00
8.6	CPU 120	COMP.	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 7/8"x1/8"	M	180,00			-	-	-	0,00
8.7	91864	COMP.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	21,00			-	-	-	0,00
8.8	96985	COMP.	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	9,00			-	-	-	0,00
8.9	98111	COMP.	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	9,00			-	-	-	0,00
8.10	CPU 178	COMP.	TERMINAL AEREO (MINICAPTOR)	UN	2,00			-	-	-	0,00
8.11	CPU 164	COMP.	PORCA EM ALUMÍNIO 1/4"	UN	50,00			-	-	-	0,00
8.12	CPU 165	COMP.	PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE, C/ PORCA - 2 ARRUELAS CONCAVAS	UN	200,00			-	-	-	0,00
8.13	CPU 190	COMP.	PARAFUSO ALUMÍNIO 1/4"	UN	150,00			-	-	-	0,00
8.14	CPU 191	COMP.	REBITÉ ALUMÍNIO D=1/8"	UN	50,00			-	-	-	0,00
8.15	CPU 192	COMP.	ARRUELA LISA EM AÇO INOX 1/4"	UN	50,00			-	-	-	0,00
8.16	CPU 193	COMP.	ABRACADEIRA CUNHA (TIPO CHAVETA) D=1"	UN	21,00			-	-	-	0,00
9			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								0,00
9.1			ÁGUA FRIA								0,00
9.1.1			Tubulações								0,00
9.1.1.1	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	30,00			-	-	-	0,00
9.1.1.2	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	92,00			-	-	-	0,00
9.1.2			Conexões								0,00
9.1.2.1	94694	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00			-	-	-	0,00
9.1.2.2	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	13,00			-	-	-	0,00
9.1.2.3	89440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,00			-	-	-	0,00

PAPEL TIMBRE DA EMPRESA
 MODELO DE PROPOSTA FINANCEIRA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
 OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS OLARIA
 LOCAL: RUA ALBERTO RODRIGUES DE OLIVEIRA, 25, OLARIA
 MUNICÍPIO: CANOAS/RS
 ÁREA: 332,39 m²
 PRAZO: 6 MESES

Data: 06/06/2022

Data base Sinapi/RS Desonerado: MAIO 2022
 Data base ORSE: JUNHO 2022

BDI: 25,92%

Encargos Sociais: 82,31%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	REF.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MATERIAL	MÃO DE OBRA	MATERIAL	MÃO DE OBRA	MAT + MO	
9.1.2.4	89366	SINAPI	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_12/2014	UN	57,00			-	-	-	0,00
9.1.2.5	94689	SINAPI	TÉ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00			-	-	-	0,00
9.1.2.6	89579	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00			-	-	-	0,00
9.1.2.7	89501	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00			-	-	-	0,00
9.1.2.8	89366	SINAPI	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_12/2014	UN	34,00			-	-	-	0,00
9.1.3			Acessórios, dispositivos e componentes								0,00
9.1.3.1	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	24,00			-	-	-	0,00
9.1.3.2	CPU 72	COMP.	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1416)	UN	2,00			-	-	-	0,00
9.1.4			Reservatório								0,00
9.1.4.1	CPU 210	COMP.	RESERVATÓRIO - INCLUSO 2 CAIXAS D'ÁGUA DE 2 MIL LITROS CADA	UN	1,00			-	-	-	0,00
9.2			ESGOTO								0,00
9.2.1			Tubulações								0,00
9.2.1.1	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	2,00			-	-	-	0,00
9.2.1.2	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	73,00			-	-	-	0,00
9.2.1.3	89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	1,00			-	-	-	0,00
9.2.1.4	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	30,00			-	-	-	0,00
9.2.1.5	89849	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	30,00			-	-	-	0,00
9.2.2			Conexões								0,00
9.2.2.1	89546	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	2,00			-	-	-	0,00
9.2.2.2	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00			-	-	-	0,00
9.2.2.3	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00			-	-	-	0,00
9.2.2.4	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	15,00			-	-	-	0,00

PAPEL TIMBRE DA EMPRESA
 MODELO DE PROPOSTA FINANCEIRA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
 OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS OLARIA
 LOCAL: RUA ALBERTO RODRIGUES DE OLIVEIRA, 25, OLARIA
 MUNICÍPIO: CANOAS/RS
 ÁREA: 332,39 m²
 PRAZO: 6 MESES

Data: 06/06/2022

Data base Sinapi/RS Desonerado: MAIO 2022
 Data base ORSE: JUNHO 2022

BDI: 25,92%

Encargos Sociais: 82,31%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	REF.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MATERIAL	MÃO DE OBRA	MATERIAL	MÃO DE OBRA	MAT + MO	
9.2.2.5	89739	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00			-	-	-	0,00
9.2.2.6	89809	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00			-	-	-	0,00
9.2.2.7	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	46,00			-	-	-	0,00
9.2.2.8	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	32,00			-	-	-	0,00
9.2.2.9	CPU 92	COMP.	JUNÇÃO SIMPLES SÉRIE NORMAL 100X50mm	UN	13,00			-	-	-	0,00
9.2.2.10	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	7,00			-	-	-	0,00
9.2.2.11	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00			-	-	-	0,00
9.2.2.12	94694	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	13,00			-	-	-	0,00
9.2.2.13	89561	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	1,00			-	-	-	0,00
9.2.2.14	CPU 150	COMP.	REDUÇÃO EXCÊNTRICA 100X50	UN	1,00			-	-	-	0,00
9.2.2.15	CPU 151	COMP.	TÊ DE REDUÇÃO 100X50MM	UN	2,00			-	-	-	0,00
9.2.2.16	CPU 94	COMP.	ADAPTADOR P/ SAÍDA DE VASO SANITÁRIO SÉRIE NORMAL 100MM	UN	3,00			-	-	-	0,00
9.2.2.17	CPU 95	COMP.	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAÍDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN	9,00			-	-	-	0,00
9.2.3			Acessórios, dispositivos e componentes								0,00
9.2.3.1	CPU 96	COMP.	CAIXA SIFONADA 250X230X75	UN	1,00			-	-	-	0,00
9.2.3.2	CPU 97	COMP.	CAIXA SIFONADA GIRAFÁCIL 100X140X50	UN	24,00			-	-	-	0,00
9.2.3.3	CPU 71	COMP.	CAIXA DE INSPEÇÃO (60X60X60cm)	UN	11,00			-	-	-	0,00
9.2.3.4	98105	SINAPI	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	1,00			-	-	-	0,00
9.2.3.5	CPU 108	COMP.	TANQUE SÉPTICO D= 2,50 COM ANEIS DE CONCRETO C/ TAMPA	UN	3,00			-	-	-	0,00
9.2.3.6	CPU 109	COMP.	FILTRO ANAERÓBIO D= 2,00 COM ANEIS DE CONCRETO C/ TAMPA	UN	3,00			-	-	-	0,00
9.3			ÁGUAS PLUVIAIS								0,00
9.3.1			Tubulações								0,00
9.3.1.1	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	45,00			-	-	-	0,00
9.3.1.2	89578	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	34,00			-	-	-	0,00
9.3.1.3	89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	54,00			-	-	-	0,00
9.3.1.4	90696	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	14,00			-	-	-	0,00
9.3.2			Conexões								0,00
9.3.2.1	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00			-	-	-	0,00

PAPEL TIMBRE DA EMPRESA
 MODELO DE PROPOSTA FINANCEIRA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
 OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS OLARIA
 LOCAL: RUA ALBERTO RODRIGUES DE OLIVEIRA, 25, OLARIA
 MUNICÍPIO: CANOAS/RS
 ÁREA: 332,39 m²
 PRAZO: 6 MESES

Data: 06/06/2022

Data base Sinapi/RS Desonerado: MAIO 2022
 Data base ORSE: JUNHO 2022

BDI: 25,92%

Encargos Sociais: 82,31%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	REF.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MATERIAL	MÃO DE OBRA	MATERIAL	MÃO DE OBRA	MAT + MO	
9.3.2.2	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	13,00			-	-	-	0,00
9.3.2.3	89529	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	12,00			-	-	-	0,00
9.3.3			Acessórios, dispositivos e componentes								0,00
9.3.3.1	CPU 149	COMP.	RALO HEMISFÉRICO EM Fº Fº, TIPO ABACAXI Ø 100MM	UN	8,00			-	-	-	0,00
9.3.3.2	CPU 101	COMP.	CAIXA DE AREIA GRADEADA (60X60X60cm)	UN	13,00			-	-	-	0,00
9.3.4			Equipamento								0,00
9.3.4.1	CPU 204	COMP.	FILTRO VF1	UN	1,00			-	-	-	0,00
9.3.4.2	102622	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00			-	-	-	0,00
10			PPCI								0,00
10.1			ILUMINAÇÃO								0,00
10.1.1	CPU 75	COMP.	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BALIZAMENTO COM BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTONOMIA DE 3H	UN	13,00			-	-	-	0,00
10.2			TUBULAÇÕES								0,00
10.2.1	92688	SINAPI	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. AF_10/2020	M	1,50			-	-	-	0,00
10.3			ACESSÓRIOS, DISPOSITIVOS E COMPONENTES								0,00
10.3.1	CPU 76	COMP.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR	UN	16,00			-	-	-	0,00
10.3.2	CPU 137	COMP.	VÁLVULA ESFÉRICA FECHO RÁPIDO DE LATÃO D=3/4	UN	1,00			-	-	-	0,00
10.3.3	CPU 138	COMP.	GRELHA VENTILAÇÃO PERMANENTE 12X12	UN	2,00			-	-	-	0,00
10.4			EQUIPAMENTO								0,00
10.4.1	CPU 84	COMP.	EXTINTOR DE PÓ QUIMICO ABC 6KG	UN	6,00			-	-	-	0,00
10.5			GLP								0,00
10.5.1	97547	SINAPI	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	2,00			-	-	-	0,00
10.5.2	97549	SINAPI	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	5,00			-	-	-	0,00
10.5.3	92694	SINAPI	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00			-	-	-	0,00
10.5.4	101917	SINAPI	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00			-	-	-	0,00
10.5.5	CPU 128	COMP.	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1/2 " (REF 1552-B)	UN	4,00			-	-	-	0,00
10.5.6	CPU 129	COMP.	NIPLE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" X 1/2"	UN	4,00			-	-	-	0,00
10.5.7	CPU 130	COMP.	REGULADOR DE ALTA PRESSÃO COM MANÔMETRO - 1º ESTÁGIO	UN	1,00			-	-	-	0,00
10.5.8	CPU 131	COMP.	REGISTRO OU REGULADOR DE GAS COZINHA, VAZAO DE 2 KG/H, 2,8 KPA	UN	1,00			-	-	-	0,00
10.5.9	CPU 132	COMP.	PIG TAIL OU CHICOTE FLEXÍVEL DE COBRE, B-190, PARA CONDUÇÃO DE GÁS	UN	2,00			-	-	-	0,00
10.5.10	CPU 133	COMP.	CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	UN	3,00			-	-	-	0,00
10.5.11	CPU 134	COMP.	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E CUNHA DE FIXACAO	UN	6,00			-	-	-	0,00
10.5.12	CPU 135	COMP.	CAIXA DE ABRIGO PARA REGULADOR 2º ESTÁGIO	UN	1,00			-	-	-	0,00
10.5.13	CPU 136	COMP.	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 3/4 " (REF 1552-B)	UN	1,00			-	-	-	0,00

PAPEL TIMBRE DA EMPRESA
 MODELO DE PROPOSTA FINANCEIRA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
 OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS OLARIA
 LOCAL: RUA ALBERTO RODRIGUES DE OLIVEIRA, 25, OLARIA
 MUNICÍPIO: CANOAS/RS
 ÁREA: 332,39 m²
 PRAZO: 6 MESES

Data: 06/06/2022

Data base Sinapi/RS Desonerado: MAIO 2022
 Data base ORSE: JUNHO 2022

BDI: 25,92%

Encargos Sociais: 82,31%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	REF.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)		PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
						MATERIAL	MÃO DE OBRA	MATERIAL	MÃO DE OBRA	MAT + MO		
11						CLIMATIZAÇÃO						0,00
11.1	CPU 126	COMP.	AR CONDICIONADO 9.000 BTU'S C/ ACESSÓRIOS	UN	4,00			-	-	-	0,00	
11.2	CPU 127	COMP.	AR CONDICIONADO 12.000 BTU'S C/ ACESSÓRIOS	UN	12,00			-	-	-	0,00	
12						SERVIÇOS COMPLEMENTARES						0,00
12.1	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	1.195,83			-	-	-	0,00	
12.2	99805	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU COM PEDRAS RÚSTICAS UTILIZANDO ÁCIDO MURIÁTICO. AF_04/2019	M2	332,39			-	-	-	0,00	
12.3	CPU 223	COMP.	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M³	48,23			-	-	-	0,00	
12.4	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	723,50			-	-	-	0,00	
TOTAL GERAL												0,00

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ (POR EXTENSO) REFERENTE AO MATERIAL E R\$ (POR EXTENSO) REFERENTE A MÃO DE OBRA, TOTALIZANDO O VALOR DE R\$ (POR EXTENSO)

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS A CONTAR DA DATA DA LICITAÇÃO

DATA:

ASSINATURA DO REPRESENTANTE DA EMPRESA: