



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE RONDINHA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PADRÃO 2			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PADRÃO 2	MUNICÍPIO / UF RONDINHA-RS	BDI 1 23,54%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PADRÃO 2									235.620,68	
1.			REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PADRÃO 2					-	235.620,68	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	18.603,11	
1.1.1.	Composição	1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, ADESIVADA - 2x2m - PADRÃO GOVERNO DO ESTADO DO RS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (SINAPI 103689)	M2	4,00	451,64	BDI 1	557,96	2.231,84	RA
1.1.2.	Composição	2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA - SUPERVISÃO TÉCNICA E APOIO OPERACIONAL	UN	1,00	6.482,96	BDI 1	8.009,05	8.009,05	RA
1.1.3.	Composição	3	REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE APARELHOS DE AR-CONDICIONADO, INCLUINDO TESTES DE OPERAÇÃO E EVENTUAL RECARGA DE GÁS REFRIGERANTE (SINAPI 103250)	UN	17,00	291,81	BDI 1	360,50	6.128,50	RA
1.1.4.	Composição	4	REMOÇÃO DE ESQUADRIAS INTERNAS COM TELAS MOSQUITEIRAS, COM DESMONTAGEM, TRANSPORTE INTERNO, MANUSEIO E ACOMODAÇÃO EM LOCAL INDICADO	M2	45,91	17,72	BDI 1	21,89	1.004,97	RA
1.1.5.	Composição	5	PROTEÇÃO DE PISOS, ESQUADRIAS, EQUIPAMENTOS E MOBILIÁRIO EXISTENTES, COM FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REMOÇÃO DE LONA PLÁSTICA, DURANTE A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	1,00	772,14	BDI 1	953,90	953,90	RA
1.1.6.	Composição	6	ISOLAMENTO E SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁREAS EM OBRA, COM FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E REMOÇÃO DE DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA DURANTE A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	1,00	222,48	BDI 1	274,85	274,85	RA
1.2.			PASSEIO PÚBLICO E CALÇADAS INTERNAS					-	6.004,92	
1.2.1.	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,13	540,38	BDI 1	667,59	86,79	RA
1.2.2.	Composição	11	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. (SINAPI 103670)	M3	0,13	254,05	BDI 1	313,85	40,80	RA
1.2.3.	Composição	12	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESTRUTURAS, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. (SINAPI 96536)	M2	0,25	67,03	BDI 1	82,81	20,70	RA
1.2.4.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	0,60	154,72	BDI 1	191,14	114,68	RA
1.2.5.	SINAPI	101867	REASSENTAMENTO DE BLOCOS 16 FACES PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESSURA DE 6 CM, EM CALÇADA, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS 16 FACES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2	110,00	39,06	BDI 1	48,25	5.307,50	RA
1.2.6.	SINAPI	92403	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	5,00	70,33	BDI 1	86,89	434,45	RA
1.3.			REVESTIMENTOS INTERNOS					-	194,23	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE RONDINHA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PADRÃO 2			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PADRÃO 2	MUNICÍPIO / UF RONDINHA-RS	BDI 1 23,54%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PADRÃO 2									235.620,68	
1.3.1.	SINAPI	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	1,00	70,94	BDI 1	87,64	87,64	RA
1.3.2.	SINAPI	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	1,00	13,23	BDI 1	16,34	16,34	RA
1.3.3.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	1,00	73,05	BDI 1	90,25	90,25	RA
1.4.			ABRIGO DO GERADOR					-	2.791,30	
1.4.1.	Composição	13	REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE CHAPAS METÁLICAS DE FECHAMENTO DO ABRIGO DO GERADOR, PARA EXECUÇÃO DE LIXAMENTO, PREPARO DE SUPERFÍCIE E REPINTURA, INCLUINDO DESMONTAGEM, MANUSEIO E FIXAÇÃO FINAL	M2	10,04	26,86	BDI 1	33,18	333,13	RA
1.4.2.	SINAPI	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	20,08	10,51	BDI 1	12,98	260,64	RA
1.4.3.	SINAPI	100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	20,08	26,75	BDI 1	33,05	663,64	RA
1.4.4.	SINAPI	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	20,08	52,21	BDI 1	64,50	1.295,16	RA
1.4.5.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	M2	5,27	1,71	BDI 1	2,11	11,12	RA
1.4.6.	Composição	7	LIXAMENTO MANUAL DE PAREDES EXTERNAS (SINAPI 88495)	M2	5,27	3,27	BDI 1	4,04	21,29	RA
1.4.7.	Composição	20	FUNDO PREPARADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, DUAS DEMÃOS. (SINAPI 88485)	M2	5,27	10,19	BDI 1	12,59	66,35	RA
1.4.8.	Composição	8	APLICAÇÃO DE FUNDO IMPERMEABILIZANTE PARA PAREDE EXTERNA ELÁSTICO E FLEXÍVEL SUVIFLEX OU SIMILAR - 2 DEMÃOS	M2	5,27	7,20	BDI 1	8,89	46,85	RA
1.4.9.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	5,27	14,30	BDI 1	17,67	93,12	RA
1.5.			PORTÃO EXTERNO					-	655,08	
1.5.1.	SINAPI	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	5,00	10,51	BDI 1	12,98	64,90	RA
1.5.2.	SINAPI	100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	6,05	26,75	BDI 1	33,05	199,95	RA

RECURSO ↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE RONDINHA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PADRÃO 2			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PADRÃO 2	MUNICÍPIO / UF RONDINHA-RS	BDI 1 23,54%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PADRÃO 2									235.620,68	
1.5.3.	SINAPI	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	6,05	52,21	BDI 1	64,50	390,23	RA
1.6.			PINTURA INTERNA					-	25.488,85	
1.6.1.	SINAPI	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	20,00	12,67	BDI 1	15,65	313,00	RA
1.6.2.	Composição	7	LIXAMENTO MANUAL DE PAREDES EXTERNAS (SINAPI 88495)	M2	733,99	3,27	BDI 1	4,04	2.965,32	RA
1.6.3.	Composição	20	FUNDO PREPARADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, DUAS DEMÃOS. (SINAPI 88485)	M2	733,99	10,19	BDI 1	12,59	9.240,93	RA
1.6.4.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	733,99	14,30	BDI 1	17,67	12.969,60	RA
1.7.			FORRO INTERNO E BEIRAIS EXTERNOS					-	12.369,24	
1.7.1.	Composição	23	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA E LIXAMENTO EM SUPERFÍCIES DE FORRO DE GESSO, UMA DEMÃO, PARA CORREÇÕES PONTUAIS DE INFILTRAÇÃO (SINAPI 96130)	M2	10,00	20,79	BDI 1	25,68	256,80	RA
1.7.2.	Composição	24	FUNDO PREPARADOR ACRÍLICO PARA GESSO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. (SINAPI 88485)	M2	362,22	10,19	BDI 1	12,59	4.560,35	RA
1.7.3.	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	362,22	16,80	BDI 1	20,75	7.516,07	RA
1.7.4.	SINAPI	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	M	2,00	14,58	BDI 1	18,01	36,02	RA
1.8.			PINTURA EXTERNA					-	46.709,82	
1.8.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	M2	922,88	1,71	BDI 1	2,11	1.947,28	RA
1.8.2.	Composição	21	ABERTURA MANUAL DE TRINCAS E FISSURAS SUPERFICIAIS, COM LIMPEZA E PREPARO DE SUBSTRATO PARA TRATAMENTO POSTERIOR	M2	150,00	2,20	BDI 1	2,72	408,00	RA
1.8.3.	SINAPI	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	M2	150,00	20,76	BDI 1	25,65	3.847,50	RA
1.8.4.	Composição	7	LIXAMENTO MANUAL DE PAREDES EXTERNAS (SINAPI 88495)	M2	937,88	3,27	BDI 1	4,04	3.789,04	RA
1.8.5.	Composição	20	FUNDO PREPARADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, DUAS DEMÃOS. (SINAPI 88485)	M2	937,88	10,19	BDI 1	12,59	11.807,91	RA
1.8.6.	Composição	8	APLICAÇÃO DE FUNDO IMPERMEABILIZANTE PARA PAREDE EXTERNA ELÁSTICO E FLEXÍVEL SUVIFLEX OU SIMILAR - 2 DEMÃOS	M2	937,88	7,20	BDI 1	8,89	8.337,75	RA
1.8.7.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	937,88	14,30	BDI 1	17,67	16.572,34	RA
1.9.			MUROS DE FECHAMENTO, MURETAS E DEMAIS ELEMENTOS					-	15.841,22	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE RONDINHA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PADRÃO 2			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PADRÃO 2	MUNICÍPIO / UF RONDINHA-RS	BDI 1 23,54%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PADRÃO 2									235.620,68	
1.9.1.	Composição	10	TRATAMENTO DE FISSURA EM ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO COM TELA DE POLIÉSTER E ARGAMASSA - TELAFIX OU EQUIVALENTE	M2	1,20	61,04	BDI 1	75,41	90,49	RA
1.9.2.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	M2	464,18	1,71	BDI 1	2,11	979,42	RA
1.9.3.	Composição	21	ABERTURA MANUAL DE TRINCAS E FISSURAS SUPERFICIAIS, COM LIMPEZA E PREPARO DE SUBSTRATO PARA TRATAMENTO POSTERIOR	M2	20,00	2,20	BDI 1	2,72	54,40	RA
1.9.4.	SINAPI	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	M2	20,00	20,76	BDI 1	25,65	513,00	RA
1.9.5.	Composição	7	LIXAMENTO MANUAL DE PAREDES EXTERNAS (SINAPI 88495)	M2	464,18	3,27	BDI 1	4,04	1.875,29	RA
1.9.6.	Composição	8	APLICAÇÃO DE FUNDO IMPERMEABILIZANTE PARA PAREDE EXTERNA ELÁSTICO E FLEXÍVEL SUVIFLEX OU SIMILAR - 2 DEMÃOS	M2	464,18	7,20	BDI 1	8,89	4.126,56	RA
1.9.7.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	464,18	14,30	BDI 1	17,67	8.202,06	RA
1.10.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	4.212,60	
1.10.1.	Composição	17	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 24 W, TEMPERATURA DE COR ENTRE 3000 K E 6500 K, A SER DEFINIDA PELA ADMINISTRAÇÃO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE A REMOÇÃO DA PEÇA EXISTENTE INOPERANTE (SINAPI 103785)	UN	50,00	42,11	BDI 1	52,02	2.601,00	RA
1.10.2.	Composição	18	LUMINÁRIA LED ARANDELA TIPO TARTARUGA, CARÇAÇA E ILUMINAÇÃO BRANCA, DE SOBREPOR, 6 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE REMOÇÃO DA PEÇA EXISTENTE INOPERANTE (SINAPI 97607)	UN	23,00	23,64	BDI 1	29,20	671,60	RA
1.10.3.	Composição	19	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO AUTOMÁTICO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA, TIPO LIGA À NOITE E DESLIGA DE DIA (QR51 OU EQUIVALENTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE REMOÇÃO DA PEÇA EXISTENTE INOPERANTE	UN	23,00	30,08	BDI 1	37,16	854,68	RA
1.10.4.	Composição	22	CAIXA RETANGULAR 4" X 2", PVC, COM TAMPA CEGA, INSTALADA NO TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (SINAPI 91939)	UN	2,00	34,53	BDI 1	42,66	85,32	RA
1.11.			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					-	323,40	
1.11.1.	Composição	28	REPOSICIONAMENTO DE TUBO DE DRENO DE AR-CONDICIONADO, COM DESMONTAGEM PARCIAL, AJUSTE DE TRAÇADO, FIXAÇÃO E GARANTIA DE ESCOAMENTO ADEQUADO (SINAPI 104315)	M	20,00	13,09	BDI 1	16,17	323,40	RA
1.12.			COMUNICAÇÃO VISUAL					-	19.847,07	
1.12.1.	Composição	15	ELABORAÇÃO E ADEQUAÇÃO DE ARTE GRÁFICA PARA TOTEM E FACHADA EM ACM COM LETREIRO ILUMINADO, INCLUINDO AJUSTES, APRESENTAÇÃO E APROVAÇÃO JUNTO À FISCALIZAÇÃO	UN	1,00	511,68	BDI 1	632,13	632,13	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE RONDINHA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PADRÃO 2			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PADRÃO 2	MUNICÍPIO / UF RONDINHA-RS	BDI 1 23,54%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PADRÃO 2									235.620,68	
1.12.2.	Composição	14	EXECUÇÃO DE FACHADA EM ACM COM LETREIRO ILUMINADO, INCLUINDO FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E SISTEMA DE ILUMINAÇÃO, CONFORME PROJETO E ARTE APROVADOS PELA FISCALIZAÇÃO	M2	4,62	1.248,88	BDI 1	1.542,87	7.128,06	RA
1.12.3.	Composição	16	EXECUÇÃO DE TOTEM EM ACM COM LETREIRO ILUMINADO, INCLUINDO FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E SISTEMA DE ILUMINAÇÃO, CONFORME PROJETO E ARTE APROVADOS PELA FISCALIZAÇÃO	M2	6,83	1.248,88	BDI 1	1.542,87	10.537,80	RA
1.12.4.	SINAPI	90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	8,00	9,10	BDI 1	11,24	89,92	RA
1.12.5.	SINAPI	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	1,60	7,92	BDI 1	9,78	15,65	RA
1.12.6.	SINAPI	87799	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 35 MM. AF_08/2022	M2	1,60	64,00	BDI 1	79,07	126,51	RA
1.12.7.	SINAPI	91853	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	11,12	BDI 1	13,74	687,00	RA
1.12.8.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100,00	5,10	BDI 1	6,30	630,00	RA
1.13.			COBERTURA E DRENAGEM PLUVIAL					-	82.099,32	
1.13.1.	Composição	9	REMOÇÃO DE TELHA CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL E ACOMODAÇÃO NO LOCAL INDICADO, SEM DESTINAÇÃO FINAL (SINAPI 97647)	M2	390,60	3,97	BDI 1	4,90	1.913,94	RA
1.13.2.	Composição	26	TELHAMENTO COM TELHA DE ALUZINCO ONDULADA, ESPESSURA MÍN 0,50 MM, INCLUINDO FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, FIXAÇÕES E IÇAMENTO (SINAPI 94213)	M2	390,60	59,27	BDI 1	73,22	28.599,73	RA
1.13.3.	Composição	29	CUMEEIRA DE ALUZINCO PARA TELHA ONDULADA, E = 0,5 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. (SINAPI 100326)	M	48,70	52,29	BDI 1	64,60	3.146,02	RA
1.13.4.	Composição	25	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAPAS METÁLICAS INTEIIRÇAS PARA PLATIBANDAS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 26, COM FIXAÇÃO E ARREMATES NECESSÁRIOS PARA GARANTIA DE ESTANQUEIDADE TOTAL	M2	165,66	234,77	BDI 1	290,03	48.046,37	RA
1.13.5.	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	2,00	54,84	BDI 1	67,75	135,50	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE RONDINHA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PADRÃO 2			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PADRÃO 2	MUNICÍPIO / UF RONDINHA-RS	BDI 1 23,54%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PADRÃO 2									235.620,68	
1.13.6.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	2,00	104,32	BDI 1	128,88	257,76	RA
1.14.			ORGANIZAÇÃO, LIMPEZA GERAL E SERVIÇOS FINAIS					-	480,52	
1.14.1.	Composição	27	ORGANIZAÇÃO, LIMPEZA GERAL E ENTREGA FINAL DA OBRA	UN	1,00	388,96	BDI 1	480,52	480,52	RA

RECURSO
↓

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

RONDINHA-RS
Local

terça-feira, 27 de janeiro de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: MARCELO SETTI e TAINÁ PERIN DELLA PASQUA
CREA/CAU: CREA/RS 226290 e CREA/RS 260631
ART/RRT: 14237476 e 14249071