



**Estado de Rondônia**  
**Prefeitura do Município de Vale do Anari**  
 Secretaria Municipal do Gabinete  
 Av. Capitão Silvio de Farias, 4571 – Centro  
 Vale do Anari – Rondônia CNPJ: 84.722.917/0001/90

**Descrição do Orçamento**  
 FEIRÃO DO PRODUTOR - VALE DO ANARI

**Bancos B.D.I.**  
 SINAPI - 20,34%  
 07/201  
 7 - RO

**Encargos Sociais**  
 0,0% - Desonerada

**Planilha Orçamentária Sintética**

Item	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
<b>1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>12.888,97</b>
1.1	41598	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	1.334,84	1.334,84
1.2	73658	LIGAÇÃO PROVISORIA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	462,32	462,32
1.3	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6,00	391,55	2.349,30
1.4	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	m²	12,00	397,69	4.772,28
1.5	73992/001	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	m²	381,02	6,80	2.590,94
1.6	73948/016	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	m²	381,02	3,62	1.379,29
<b>2</b>		<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>				<b>9.650,70</b>
2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	m³	30,54	57,32	1.750,55
2.2	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m²	41,14	4,25	174,85
2.3	83518	ALVENARIA EMBASAMENTO E=20 CM BLOCO CONCRETO	m³	6,47	298,09	1.928,64
2.4	55835	ATERRO INTERNO (EDIFICACOES) COMPACTADO MANUALMENTE	m³	114,31	50,71	5.796,66
<b>3</b>		<b>INFRA ESTRUTURA E SUPRA ESTRUTURA</b>				<b>32.599,64</b>
3.1	5970	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.	m²	218,54	51,65	11.287,59
3.2	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. AF_12/2015	KG	151,69	8,76	1.328,80
3.3	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6.3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. AF_12/2015	KG	323,15	6,62	2.139,25

3.4	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. AF_12/2015	KG	158,28	9,05	1.432,43
3.5	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. AF_12/2015	KG	925,00	7,49	6.928,25
3.6	92795	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	366,52	5,41	1.982,87
3.7	74157/004	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	m³	15,50	93,69	1.452,20
3.8	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	15,50	368,26	5.708,03
3.9	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO.	m	5,00	26,31	131,55
3.10	93195	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO	m	5,00	23,29	116,45
3.11	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO.	m	6,00	15,37	92,22
<b>4</b>		<b>ALVENARIA E REVESTIMENTOS DE PAREDES</b>				<b>24.855,97</b>
4.1	87483	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	209,53	35,96	7.534,70
4.2	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	419,08	4,52	1.894,24
4.3	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	419,08	27,36	11.466,03
4.4	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	93,20	42,50	3.961,00
<b>5</b>		<b>PINTURA</b>				<b>10.223,05</b>
5.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	452,68	1,66	751,45
5.2	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	452,68	10,07	4.558,49
5.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	452,68	10,26	4.644,50
5.4	74065/003	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	14,28	18,81	268,61
<b>6</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>22.868,07</b>
6.1	95241	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	m²	60,60	21,59	1.308,35
6.2	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA DE PROTEÇÃO) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	88,60	77,85	6.897,51

6.3	87700	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, ESP. 6cm	m²	320,42	37,54	12.028,57
6.4	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	m²	60,60	39,03	2.365,22
6.5	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO)	m	46,60	5,76	268,42
<b>7</b>		<b>ESQUADRIAS</b>				5.426,21
7.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2,00	505,21	1.010,42
7.2	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2,00	528,10	1.056,20
7.3	94560	JANELA DE AÇO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA.	m²	4,00	398,54	1.594,16
7.4	72116	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 3MM	m²	3,16	107,67	340,24
7.5	94559	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA	m²	3,16	451,01	1.425,19
<b>8</b>		<b>COBERTURA</b>				71.975,94
8.1	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	m²	554,22	30,00	16.626,60
8.2	72111	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELCAS, VAO LIVRE DE 15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	m²	465,62	68,00	31.662,16
8.3	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	m²	554,22	35,00	19.397,70
8.4	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	54,30	35,00	1.900,50
8.5	75220	CUMEEIRA EM PERFIL ONDULADO DE ALUMÍNIO	M	27,15	28,50	773,78
8.6	91790	CONDUTOR TUBO PVC 100mm, INCLUSO MAT. E INST., INCLUSIVE CONEXÕES	M	40,00	40,38	1.615,20
<b>9</b>		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				16.569,33
9.1	73857/001	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 75KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	10.419,32	10.419,32

9.2	9540	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA BIFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	UN	1,00	855,33	855,33
9.3	74131/004	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	352,85	352,85
9.4	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	13,00	13,05	169,65
9.5	74130/003	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	60,92	121,84
9.6	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	21,00	93,09	1.954,89
9.7	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	11,00	111,59	1.227,49
9.8	93045	LÂMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 32 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	52,00	28,23	1.467,96
<b>10</b>		<b>INSTALAÇÕES HIDRAULICAS</b>				<b>2.060,36</b>
10.1	88503	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	2,00	649,57	1.299,14
10.2	00006036	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2"	UN	3,00	7,83	23,49
10.3	00000055	ADAPTADOR DE COMPRESSAO EM POLIPROPILENO (PP), PARA TUBO EM PEAD, 20 MM X 1/2", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA (NTS 179)	UN	1,00	2,94	2,94
10.4	00037418	COLAR DE TOMADA EM POLIPROPILENO, PP, COM PARAFUSOS, PARA PEAD, 63 X 1/2" - LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	1,00	11,70	11,70
10.5	00039301	JOELHO 90 GRAUS, PLASTICO, PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX, DN 20 MM	UN	3,00	11,31	33,93
10.6	00000107	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA	UN	4,00	0,80	3,20
10.7	00039271	CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	1,00	1,09	1,09
10.8	00039301	JOELHO 90 GRAUS, PLASTICO, PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX, DN 20 MM	UN	1,00	11,31	11,31
10.9	00009859	TUBO PVC ROSCAVEL, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	M	58,75	4,99	293,14
10.10	00013415	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	UN	4,00	44,09	176,36
10.12	00006140	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 1.1/2 " (40 MM)	UN	2,00	2,78	5,56
10.13	00011683	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM	UN	2,00	18,94	37,88
10.14	00003533	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDABEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	1,68	6,72
10.15	00001957	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDABEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	2,00	3,68	7,36
10.16	00003538	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDABEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	6,00	2,31	13,86
10.17	00009859	TUBO PVC ROSCAVEL, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	M	14,00	4,99	69,86

10.18	00007136	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	4,32	8,64
10.19	00038012	TE CPVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32MM, PARA AGUA	UN	2,00	23,73	47,46
10.20	00003533	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	1,68	6,72
<b>11</b>		<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>				<b>8.084,97</b>
11.1	74104/001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	UN	6,00	127,50	765,00
11.2	95463	FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, DIMENSÕES EXTERNAS DE 2,70X1,40X1,45 M, VOLUME DE 4.536 LITROS, REVESTIDO INTERNAMENTE COM MASSA ÚNICA E IMPERMEABILIZANTE E COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO COM ESPESURA DE 8 CM	UN	1,00	1.278,43	1.278,43
11.3	6087	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 60X60X5CM P/CX INSPECAO/FOSSA SEPTICA	UN	1,00	22,54	22,54
11.4	74198/002	SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACIÇO DIAMETRO 1,40M E ALTURA 5,00M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIAMETRO 1,60M E ESPESURA 10CM	UN	1,00	1.330,40	1.330,40
11.5	00012629	JOELHO PVC, 90 GRAUS, DIAMETRO ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN	1,00	6,44	6,44
11.6	00011716	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	2,00	9,53	19,06
11.7	00011741	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	2,00	4,98	9,96
11.8	00010765	CURVA PVC LONGA 45G, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	3,00	5,78	17,34
11.9	00001966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	12,45	12,45
11.10	00003520	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	3,00	5,76	17,28
11.11	00020141	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 50 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	11,58	23,16
11.12	00020162	LUVA DUPLA, PVC LEVE, DN 150 MM	UN	12,00	12,14	145,68
11.13	00020170	LUVA SIMPLES, PVC SERIE REFORCADA - R, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	12,00	11,01	132,12
11.14	00003875	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	13,00	2,03	26,39
11.15	00003898	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	12,00	3,77	45,24
11.16	00020072	TUBO PVC, PL, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	56,63	18,34	1.038,59
11.17	00041936	TUBO COLETOR DE ESGOTO, PVC, JEI, DN 150 MM (NBR 7362)	M	81,84	34,70	2.839,85
11.18	00038975	TUBO PPR, CLASSE PN 12, DN 75 MM	M	6,39	37,55	239,94
11.19	00038973	TUBO PPR, CLASSE PN 12, DN 50 MM	M	7,45	15,45	115,10
<b>12</b>		<b>LOUÇAS E METAIS</b>				<b>1.337,12</b>

12.1	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	377,64	755,28
12.2	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	179,57	359,14
12.3	00011758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	UN	2,00	51,35	102,70
12.4	00000377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	2,00	24,57	49,14
12.5	00011703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	UN	2,00	35,43	70,86
<b>13</b>		<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				<b>838,24</b>
13.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	381,02	2,20	838,24
					<b>Total sem BDI</b>	<b>R\$ 219.378,57</b>
					<b>Total do BDI DE 20,34%</b>	<b>R\$ 44.621,43</b>
					<b>Total Geral</b>	<b>R\$ 264.000,00</b>