



Loteamento Vem Morar Melhor I e II – Bueno Brandão – Referência de Nível			
Ponto	RN1	Data de Implantação	Outubro de 2019
Datum	SIRGAS 2000	Meridiano Central	45° WGr
Coordenadas Geográficas	Latitude	Longitude	Altura Ortométrica (h) Morógrafo de Imbituba (SC)
	22°26'46.32"	46°20'31.54"	
Coordenadas UTM	Norte	Este	1.165,0 m
	7.517.165,9282	361.896,1781	
Marco de Referência Planimétrico:		Vértice do IBGE = 9349 (Inconfidentes)	
Marco de Referência Altimétrico:		RN 910L	
Itinerário: Partindo do cruzamento a rua Vereador Baio com a rua Cruz de Cedro, segue-se por esta em direção à Estação Elevatória de Esgoto Bruto da COPASA por cerca de 95 metros, onde do lado direito tem-se a área verde junto ao cruzamento com a rua 2, na área verde encontra-se implantado o RN1.			

RELAÇÃO DE MATERIAIS DA REDE ALIMENTADORA (DN100-CLASSE 20)			
DESCRIÇÃO	Ø NOMINAL	QUANTIDADE	UNIDADE
TUBO DE PVC PBA-JEI Classe 20	100 mm	450	m
CURVA 90° PVC PBA-JEI Classe 20	100 mm	01	u
CURVA 45° PVC PBA-JEI Classe 20	100 mm	01	u
TE PVC PBA-JEI CLASSE 20	100 mm	01	u
TE REDUÇÃO PVC PBA-JEI CLASSE 20	100/75 mm	01	u
Registro Gaveta Ferro Fundido Flangeado Cunha de Borracha Cabeçote DN 100mm c/ Anel - MANOBRA	100 mm	01	u
Registro Gaveta Ferro Fundido Flangeado Cunha de Borracha Cabeçote DN 100mm c/ Anel - DESCARGA	100 mm	01	u
Extremidade Ferro Fundido Bolsa/Flange JGS	100 mm	04	u

RELAÇÃO DE MATERIAIS DA REDE PRINCIPAL (DN75-CLASSE 20)			
DESCRIÇÃO	Ø NOMINAL	QUANTIDADE	UNIDADE
TUBO DE PVC PBA-JEI Classe 20	75 mm	270	m
CURVA 90° PVC PBA-JEI Classe 20	75 mm	05	u
CURVA 45° PVC PBA-JEI Classe 20	75 mm	08	u
Ventosa Simples de Ferro Fundido	50 mm	01	u
TE Redução Pofo BHF	75/50 mm	01	u
REDUÇÃO PVC PBA-JEI Classe 20	75/50 mm	01	u
Registro Gaveta Ferro Fundido Flangeado Cunha de Borracha Cabeçote DN 50mm c/ Anel - VENTOSA	50 mm	01	u

RELAÇÃO DE MATERIAIS DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO (DN50-CLASSE 20)			
DESCRIÇÃO	Ø NOMINAL	QUANTIDADE	UNIDADE
TUBO DE PVC PBA-JEI CLASSE 20	50 mm	1.386	m
CURVA 90° PVC PBA-JEI CLASSE 20	50 mm	15	u
CURVA 45° PVC PBA-JEI CLASSE 20	50 mm	00	u
TE PVC PBA-JEI CLASSE 20	50 mm	10	u
Extremidade Ferro Fundido Bolsa/Flange JGS	50 mm	18	u
Registro Gaveta Ferro Fundido Flangeado Cunha de Borracha Cabeçote DN 50mm c/ Anel - DESCARGA	50 mm	04	u
Registro Gaveta Ferro Fundido Flangeado Cunha de Borracha Cabeçote DN 50mm c/ Anel - MANOBRA	50 mm	05	u
Tampão de Ferro Fundido Articulado DN500	600 mm	12	u

c				
	DATA	EXECUT.	VISTO	APROV.
b				
a				
ALTERAÇÕES				

LEGENDA	
	Área COPASA
	Área Verde
	Curso d'água
	1180 Curva de Nível Mestre
	Curva de Nível Intermediária
	Rede Alimentadora DN100
	Rede Alimentação Reservatório DN75
	Rede Secundária de Distribuição DN50

	Referência de Nível
	Quadro do loteamento
	Número do Lote
	Registro de Descarga
	Registro de Manobra

OBS: TODAS AS PEÇAS, CONEXÕES E APARELHOS DENTRO DAS CAIXAS DEVEM SER EM FERRO FUNDIDO E JUNTAS FLANGEADAS CONFORME NORMA TÉCNICA T.104/4

EMPREENDIMENTO:			
LOTEAMENTO VEM MORAR MELHOR I E II			
PROPRIETÁRIO:	RT	ASS:	
Município de Bueno Brandão		Nome:	Engº Civil Daniel Teixeira
CPF: 18.940.098/0001-22		CREA: MG Nº: 88325/D	
ENDEREÇO DO LOTEAMENTO:	DES:	VISTO:	
Rua Cruz de Cedro - Bairro Bárbara de Lima - Bueno Brandão - MG			

	COMPANHIA DE SANEAMENTO DE MINAS GERAIS
Água de Minas	Bueno Brandão - MG
VISTO:	
APROV:	
DATA:	Junho/2020

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	
REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA	
PLANTA GERAL DA RDA	

ESCALA:	1:500	FORM:	A1
NÚMERO:	04		
FOLHA:	04	DE	11