



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0619977-26	Nº TransfereGOV 0619977	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE CHOPINZINHO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REDE DE ÁGUA - LOT. NOVO HORIZONTE			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 05-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - LOT. NOVO HORIZONTE	MUNICÍPIO / UF CHOPINZINHO / PR	BDI 1 26,00%	BDI 2 16,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - LOT. NOVO HORIZONTE									77.170,16	
1.			REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - LOT. NOVO HORIZONTE					-	77.170,16	
1.1.			CANTEIRO DE OBRAS					-	29.177,86	
1.1.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	400,00	BDI 1	504,00	2.268,00	RA
1.1.0.2.	ORSE	04298	ALUGUEL DE CONTAINER - ESCRITÓRIO COM BANHEIRO - 6,20 x 2,40m, EQUIPADO COM AR CONDICIONADO	MÊS	2,00	1.600,00	BDI 1	2.016,00	4.032,00	RA
1.1.0.3.	SANEPAR	001001008	SANITÁRIO QUÍMICO	UDxMÊS	2,00	548,55	BDI 1	691,17	1.382,34	RA
1.1.0.4.	SANEPAR	001.002.001	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA TRIFÁSICA 70A	UD	1,00	2.896,46	BDI 1	3.649,54	3.649,54	RA
1.1.0.5.	SANEPAR	001.003.001	ENTRADA PROVISÓRIA DE ÁGUA	UD	1,00	196,68	BDI 1	247,82	247,82	RA
1.1.0.6.	SINAPI-I	2706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	H	16,00	113,45	BDI 1	142,95	2.287,20	RA
1.1.0.7.	SINAPI-I	40818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	2,00	6.075,78	BDI 1	7.655,48	15.310,96	RA
1.2.			REDE DE DISTRIBUIÇÃO					-	47.992,30	
1.2.1.			REDE EM PVC					-	3.646,95	
1.2.1.1.	SINAPI	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	55,17	9,93	BDI 1	12,51	690,18	RA
1.2.1.2.	SINAPI	93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	55,05	25,76	BDI 1	32,46	1.786,92	RA
1.2.1.3.	SINAPI	105285	ASSENTAMENTO E FORNECIMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (INCLUI FORNECIMENTO). AF_05/2024	UN	31,00	25,33	BDI 1	31,92	989,52	RA
1.2.1.4.	SINAPI	105293	ASSENTAMENTO E FORNECIMENTO DE CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (INCLUI FORNECIMENTO). AF_05/2024	UN	1,00	47,71	BDI 1	60,11	60,11	RA
1.2.1.5.	SINAPI	105293	ASSENTAMENTO E FORNECIMENTO DE CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (INCLUI FORNECIMENTO). AF_05/2024	UN	2,00	47,71	BDI 1	60,11	120,22	RA
1.2.2.			REDE EM PEAD E CONEXÕES					-	44.345,35	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0619977-26	Nº TransfereGOV 0619977	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE CHOPINZINHO	Apelido do Empreendimento REDE DE ÁGUA - LOT. NOVO HORIZONTE			
Localidade SINAPI CURITIBA	Data Base 05-25 (DES.)	Descrição do Lote REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - LOT. NOVO HORIZONTE	Município / UF CHOPINZINHO / PR	BDI 1 26,00%	BDI 2 16,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - LOT. NOVO HORIZONTE										77.170,16
1.2.2.1.	SINAPI	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	272,94	9,93	BDI 1	12,51	3.414,48	RA
1.2.2.2.	SINAPI	93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	270,10	25,76	BDI 1	32,46	8.767,45	RA
1.2.2.3.	Composição	103374	TUBO PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, DIÂMETRO DE 63 MM, JUNTA SOLDADA (NÃO INCLUI A EXECUÇÃO DE SOLDA) - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2021	M	909,80	19,94	BDI 1	25,12	22.854,18	RA
1.2.2.4.	Composição	103527	REGISTRO DE GAVETA DE FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, DN 50 MM, JUNTA FLANGEADA. (REF 103527)	UN	5,00	1.044,64	BDI 1	1.316,25	6.581,25	RA
1.2.2.5.	SINAPI	103435	COTOVELO 90 GRAUS, EM PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, DIÂMETRO DE 63 MM, JUNTA SOLDADA POR ELETROFUSÃO (NÃO INCLUI A EXECUÇÃO DE SOLDA). AF_12/2021	UN	5,00	90,64	BDI 2	105,14	525,70	RA
1.2.2.6.	SINAPI	103431	COTOVELO 45 GRAUS, EM PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, DIÂMETRO DE 63 MM, JUNTA SOLDADA POR ELETROFUSÃO (NÃO INCLUI A EXECUÇÃO DE SOLDA). AF_12/2021	UN	1,00	62,84	BDI 2	72,89	72,89	RA
1.2.2.7.	Composição	C003	CRUZETA PEAD DN 63 MM PARA REDE AGUA, PN 16, INSTALADO POR ELETROFUSÃO	UN	5,00	272,07	BDI 2	315,60	1.578,00	RA
1.2.2.8.	SEINFRA	G0052	CAP EM PEAD, DN 63MM, ELETROFUSÃO, PE 100, SDR 11, conf. ABNT NBR 14462, EN 1555, ISO 4437	UN	2,00	50,13	BDI 2	58,15	116,30	RA
1.2.2.9.	Composição	C002	TE PEAD DN 63 MM PARA REDE AGUA, PN 16, INSTALADO POR ELETROFUSÃO, INCLUSIVE 3 LUVAS DN 63MM. EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS.	UN	1,00	230,05	BDI 2	266,86	266,86	RA
1.2.2.10.	Composição	103463	EXECUÇÃO DE JUNTA SOLDADA POR ELETROFUSÃO, DE TUBO OU CONEXÃO EM PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, DIÂMETRO DE 63 MM (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO DE TUBO E CONEXÃO).	UN	6,00	22,25	BDI 1	28,04	168,24	RA

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

Observações:



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0619977-26	Nº TransfereGOV 0619977	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE CHOPINZINHO	Apelido do Empreendimento REDE DE ÁGUA - LOT. NOVO HORIZONTE			
Localidade SINAPI CURITIBA	Data Base 05-25 (DES.)	Descrição do Lote REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - LOT. NOVO HORIZONTE	Município / UF CHOPINZINHO / PR	BDI 1 26,00%	BDI 2 16,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - LOT. NOVO HORIZONTE									77.170,16

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.

CHOPINZINHO / PR
Local

quinta-feira, 2 de outubro de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: Christiano Dossa Silvestri
CREA/CAU: 100984/D
ART/RRT: 1720243397686

RECURSO
↓