RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R$ 69.320,39	5,83%
2	TAXAS	R$ 285,59	0,02%
3	CANTEIRO DE OBRAS	R$ 79.384,29	6,68%
4	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 3.185,09	0,27%
5	LOCAÇÃO DA OBRA	R$ 26.064,00	2,19%
6	MOVIMENTO DE TERRA - TERRAPLENAGEM	R$ 64.509,83	5,42%
7	PAVIMENTAÇÃO	R$ 789.059,34	66,35%
8	RAMPAS	R$ 15.103,38	1,27%
9	SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL	R$ 5.508,33	0,46%
10	DRENAGEM	R$ 119.562,92	10,05%
11	COMPLEMENTARES	R$ 1.271,60	0,11%
12	LIMPEZA FINAL	R$ 11.922,88	1,00%
13	DOCUMENTAÇÃO "AS BUILT"	R$ 4.002,68	0,34%
14	BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI)	R$ 272.084,46	0,00%

VALOR BDI TOTAL:	R$ 272.084,46	100,00%
VALOR ORÇAMENTO:	R$ 1.189.180,32	
VALOR TOTAL:	R$ 1.461.264,78	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
1	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**						**R$ 69.320,39**
1.1	93567	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,35	R$ 26.696,23	R$ 36.039,91
1.2	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	4,00	R$ 8.320,12	R$ 33.280,48
2	**TAXAS**						**R$ 285,59**
2.1	COM-94350130	TAXA DE ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART) PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DE VIAS CONSIDERANDO CONTRATOS COM VALORES SUPERIORES A R$ 15.000,00 (FAIXA 2 - DECISÃO PLENÁRIA DO CONFEA Nº PL-0450/2025 - SISTEMA CONFEA/CREA)	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UNID	1,00	R$ 285,59	R$ 285,59
3	**CANTEIRO DE OBRAS**						**R$ 79.384,29**
3.1	**SINALIZAÇÃO DA OBRA**						**R$ 5.454,36**
3.1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	12,00	R$ 454,53	R$ 5.454,36
3.2	**BARRACÃO / CONTAINER**						**R$ 49.481,10**
3.2.1	S04654	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M - REV 02_02/2022	ORSE	MÊS	4,00	R$ 800,00	R$ 3.200,00
3.2.2	S04656	LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIROS E VASOS - 4,30 X 2,30M	ORSE	MÊS	4,00	R$ 1.873,43	R$ 7.493,72
3.2.3	S04657	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ESCRITÓRIO COM BANHEIRO - 6,20 X 2,40M - REV 02_02/2022	ORSE	MÊS	4,00	R$ 1.600,00	R$ 6.400,00
3.2.4	S04659	LOCAÇÃO DE CONTAINER - REFEITÓRIO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M - REV 02 _02/2022	ORSE	MÊS	4,00	R$ 1.800,00	R$ 7.200,00
3.2.5	105115	INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO MECANIZADA DE CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL DE USOS DIVERSOS. AF_03/2024	SINAPI	UN	4,00	R$ 148,49	R$ 593,96
3.2.6	105114	EXECUÇÃO DOS APOIOS PARA CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL. AF_03/2024	SINAPI	M3	5,64	R$ 2.283,94	R$ 12.881,42
3.2.7	100950	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026 (PARA CONTAINER)	SINAPI	TXKM	2.400,00	R$ 4,88	R$ 11.712,00
3.3	**INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS**						**R$ 24.448,83**
3.3.1	101511	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 25 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_12/2025	SINAPI	UN	1,00	R$ 2.655,45	R$ 2.655,45

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
3.3.2	S02947	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (DT) 9/600 - FORNECIMENTO	ORSE	UN	1,00	R$ 1.512,27	R$ 1.512,27
3.3.3	ED-16341	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO PARA CONTAINER (ESCRITÓRIO DE OBRA)	SETOP	UN	1,00	R$ 339,43	R$ 339,43
3.3.4	COM-27087145	HIDROMETRO MULTIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1", VAZAO MAXIMA DE 10 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UN	1,00	R$ 1.092,77	R$ 1.092,77
3.3.5	S01028	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM P/ ÁGUA, D = 25 MM (3/4")	ORSE	M	30,00	R$ 17,75	R$ 532,50
3.3.6	S01029	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM P/ ÁGUA, D = 32 MM (1")	ORSE	M	20,00	R$ 24,26	R$ 485,20
3.3.7	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R$ 25,33	R$ 25,33
3.3.8	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R$ 36,34	R$ 36,34
3.3.9	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R$ 44,90	R$ 44,90
3.3.10	89410	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	SINAPI	UN	6,00	R$ 11,90	R$ 71,40
3.3.11	89415	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	SINAPI	UN	6,00	R$ 19,25	R$ 115,50
3.3.12	S08441	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3/4"	ORSE	UN	20,00	R$ 7,02	R$ 140,40
3.3.13	S01048	ADAPTADOR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL C/ FLANGES LIVRES P/ CAIXA DE ÁGUA DIÂM = 25MM X 3/4" - REV 01_10/2022	ORSE	UN	1,00	R$ 20,55	R$ 20,55
3.3.14	S01049	ADAPTADOR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL C/ FLANGES LIVRES P/ CAIXA DE ÁGUA DIÂM = 32MM X 1" REV. 02 - 04/2024	ORSE	UN	1,00	R$ 17,25	R$ 17,25
3.3.15	89428	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	SINAPI	UN	4,00	R$ 14,14	R$ 56,56
3.3.16	89435	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	SINAPI	UN	4,00	R$ 22,26	R$ 89,04
3.3.17	102610	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 3000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	1,00	R$ 2.190,52	R$ 2.190,52
3.3.18	98462	ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISÓRIA PARA SUPORTE DE CAIXA DÁGUA ELEVADA DE 3000 LITROS. AF_03/2024	SINAPI	UN	1,00	R$ 11.627,06	R$ 11.627,06

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
3.3.19	98053	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	R$ 3.396,36	R$ 3.396,36
4	**SERVIÇOS PRELIMINARES**						**R$ 3.185,09**
4.1	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	SINAPI	M3	338,47	R$ 1,61	R$ 544,94
4.2	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	3.473,88	R$ 0,76	R$ 2.640,15
5	**LOCAÇÃO DA OBRA**						**R$ 26.064,00**
5.1	S03099	EQUIPE DE TOPOGRAFIA PARA TRABALHOS EXCLUSIVOS DE CAMPO - DIÁRIA INCLUINDO TRANSPORTE - REV 04_10/2022	ORSE	DIA	30,00	R$ 798,80	R$ 23.964,00
5.2	S09346	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIMÉTRICO CADASTRAL	ORSE	M²	6.000,00	R$ 0,35	R$ 2.100,00
6	**MOVIMENTO DE TERRA - TERRAPLENAGEM**						**R$ 64.509,83**
6.1	101128	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	1.025,00	R$ 15,68	R$ 16.072,00
6.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	SINAPI	M2	6.990,23	R$ 1,68	R$ 11.743,59
6.3	94304	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	SINAPI	M3	434,20	R$ 84,51	R$ 36.694,24
7	**PAVIMENTAÇÃO**						**R$ 789.059,34**
7.1	COM-07867677	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO (M2) (REF.CPU: S09104/ORSE)	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	4.258,17	R$ 136,48	R$ 581.155,04
7.2	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	M3	113,28	R$ 26,07	R$ 2.953,21
7.3	S200202	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM DIMENSÕES DE 15 X 12 X 30 X 100 CM, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	IOPES	M	1.550,00	R$ 69,11	R$ 107.120,50
7.4	260204	CAIAÇAO 2 DEMAOS EM POSTE/ VIGAS E MEIO FIO(OC)	GOINFRA CIVIL	M2	253,85	R$ 4,61	R$ 1.170,25

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
7.5	104626	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_03/2023	SINAPI	M3	102,84	R$ 939,91	R$ 96.660,34
8	**RAMPAS**						**R$ 15.103,38**
8.1	105002	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	SINAPI	UN	6,00	R$ 914,43	R$ 5.486,58
8.2	S14056	EXECUÇÃO DE FAIXA DE PEDESTRES ELEVADA (LOMBOFAIXA) EM CONCRETO FCK = 25 MPA, ACABAMENTO DESEMPOLADO, PINTURA COM 2 DEMÃOS DE TINTA NOVACOR OU SIMILAR	ORSE	M2	60,00	R$ 104,51	R$ 6.270,60
8.3	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	20,00	R$ 167,31	R$ 3.346,20
9	**SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL**						**R$ 5.508,33**
9.1	S12507	PLACA DE SINALIZAÇÃO, DIM.: 60 X 80 CM, - "ESTACIONAMENTO RESERVADO - DEFICIENTE/IDOSOS", INCLUSO BARROTE PARA FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ORSE	UN	1,00	R$ 232,33	R$ 232,33
9.2	S04249	CONFECÇÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 18 (60X50 CM), COM 02 DEMÃOS DE FUNDO ANTI-CORROSIVO (SUPER GALVITE OU SIMILAR), 02 DEMÃOS DE ESMALTE E MENSAGEM EM PELÍCULA REFLETIVA, AUTO-ADESIVA	ORSE	UN	4,00	R$ 125,00	R$ 500,00
9.3	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M2	120,00	R$ 39,80	R$ 4.776,00
10	**DRENAGEM**						**R$ 119.562,92**
10.1	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	337,50	R$ 6,71	R$ 2.264,63
10.2	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	M3	253,13	R$ 26,07	R$ 6.599,10
10.3	90696	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	SINAPI	M	150,00	R$ 147,49	R$ 22.123,50

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
10.4	90698	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	SINAPI	M	50,00	R$ 348,47	R$ 17.423,50
10.5	90700	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 400 MM, JUNTA ELÁSTICA FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	SINAPI	M	20,00	R$ 572,41	R$ 11.448,20
10.6	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	SINAPI	M2	590,00	R$ 9,31	R$ 5.492,90
10.7	S07301	ESCORAMENTO DE VALAS TIPO CONTÍNUO SIMPLES	ORSE	M2	300,00	R$ 63,57	R$ 19.071,00
10.8	41301	COLCHÃO DRENANTE COM AREIA	GOINFRA RODOV	M3	112,50	R$ 119,18	R$ 13.407,75
10.9	S03444	PONTA DE ALA EM CONCRETO CICLÓPICO, PARA TUBOS DE CONCRETO (SIMPLES) D=0.40 À 0.60 M	ORSE	UN	2,00	R$ 2.514,52	R$ 5.029,04
10.10	8007008395SI98065	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,88 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 31,4 M² (PARA 12 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	CAESB	UN	2,00	R$ 8.351,65	R$ 16.703,30
11	**COMPLEMENTARES**						**R$ 1.271,60**
11.1	03.24.01	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CARRINHO DE MÃO, DMT = 50,0M	SUDECAP	M3	40,00	R$ 31,79	R$ 1.271,60
12	**LIMPEZA FINAL**						**R$ 11.922,88**
12.1	S02450	LIMPEZA GERAL	ORSE	M2	4.258,17	R$ 2,80	R$ 11.922,88
13	**DOCUMENTAÇÃO "AS BUILT"**						**R$ 4.002,68**
13.1	CO-27389	COMO CONSTRUÍDO ("AS BUILT") DE PROJETOS COM ÁREA ATÉ 10.000 M2	SETOP	M2	4.258,17	R$ 0,94	R$ 4.002,68
						VALOR BDI TOTAL:	**R$ 272.084,46**
						VALOR ORÇAMENTO:	**R$ 1.189.180,32**
						VALOR TOTAL:	**R$ 1.461.264,78**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

1.1. 93567 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00040862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R$ 826,39	R$ 826,39
00043498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R$ 146,42	R$ 146,42
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R$ 246,06	R$ 246,06
00043474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R$ 3,59	R$ 3,59
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R$ 18,28	R$ 18,28
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 1.240,74

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00040813	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	R$ 25.455,49	R$ 25.455,49
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 25.455,49

VALOR:	**26.696,23**

1.2. 93572 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00040862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R$ 826,39	R$ 826,39
00043499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R$ 203,38	R$ 203,38
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R$ 246,06	R$ 246,06
00043475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R$ 17,16	R$ 17,16
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R$ 18,28	R$ 18,28
00040861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R$ 144,98	R$ 144,98

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL Encargos Complementares:	R$ 1.456,25

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	R$ 6.863,87	R$ 6.863,87
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 6.863,87

VALOR:	**8.320,12**

2.1. COM-94350130 TAXA DE ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART) PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DE VIAS CONSIDERANDO CONTRATOS COM VALORES SUPERIORES A R$ 15.000,00 (FAIXA 2 - DECISÃO PLENÁRIA DO CONFEA Nº PL-0450/2025 - SISTEMA CONFEA/CREA) (UNID)

Taxas		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
INS-45176356	Taxa de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) para execução de obras de pavimentação e urbanização de vias considerando contratos com valores superiores a R$ 15.000,00 (Faixa 2 - Decisão Plenária do Confea nº PL-0450/2025 - Sistema Confea/CREA)	Composições	unid	1,00000000	R$ 285,59	R$ 285,59
					TOTAL Taxas:	R$ 285,59

VALOR:	**285,59**

3.1.1. 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	R$ 382,20	R$ 382,20
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	R$ 34,05	R$ 0,38
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	R$ 18,25	R$ 0,24
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	R$ 4,99	R$ 16,00
					TOTAL Material:	R$ 398,82

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37290000	R$ 35,15	R$ 13,10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11860000	R$ 26,14	R$ 29,24
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 42,34

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	R$ 26,75	R$ 13,37
					TOTAL Serviço:	R$ 13,37
					VALOR:	**454,53**

3.2.1. S04654 LOCAÇÃO DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M - REV 02_02/2022 (MÊS)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I04299	Aluguel de container - Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m	ORSE	mês	1,00000000	R$ 800,00	R$ 800,00
					TOTAL Serviço:	R$ 800,00
					VALOR:	**800,00**

3.2.2. S04656 LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIROS E VASOS - 4,30 X 2,30M (MÊS)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I10777S	Locacao de container 2,30 x 4,30 m, alt. 2,50 m, para sanitario, com 3 bacias, 4 chuveiros, 1 lavatorio e 1 mictorio (nao inclui mobilizacao/desmobilizacao)	ORSE	mes	1,00000000	R$ 1.873,43	R$ 1.873,43
					TOTAL Equipamento:	R$ 1.873,43
					VALOR:	**1.873,43**

3.2.3. S04657 LOCAÇÃO DE CONTAINER - ESCRITÓRIO COM BANHEIRO - 6,20 X 2,40M - REV 02_02/2022 (MÊS)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I04298	Aluguel de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m, equipado com Ar condicionado	ORSE	mês	1,00000000	R$ 1.600,00	R$ 1.600,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL Serviço:	R$ 1.600,00
VALOR:	**1.600,00**

3.2.4. S04659 LOCAÇÃO DE CONTAINER - REFEITÓRIO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M - REV 02 _02/2022 (MÊS)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I04296	Aluguel de container - Refeitório sem banheiro - 6,00 x 2,40m equipado com 01\ar condicionado e mesa para 12 pessoas	ORSE	mês	1,00000000	R$ 1.800,00	R$ 1.800,00

TOTAL Serviço:	R$ 1.800,00
VALOR:	**1.800,00**

3.2.5. 105115 INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO MECANIZADA DE CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL DE USOS DIVERSOS. AF_03/2024 (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
5930	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,42860000	R$ 81,04	R$ 34,73
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,17080000	R$ 321,35	R$ 54,88

TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 89,61

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74200000	R$ 26,60	R$ 19,73
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11400000	R$ 35,15	R$ 39,15

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 58,88
VALOR:	**148,49**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

3.2.6. 105114 EXECUÇÃO DOS APOIOS PARA CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL. AF_03/2024 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	12,68300000	R$ 35,77	R$ 453,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,45600000	R$ 26,14	R$ 221,03
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 674,70

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
96555	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	1,00000000	R$ 1.010,00	R$ 1.010,00
96531	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	4,70590000	R$ 127,34	R$ 599,24
				TOTAL Serviço:		R$ 1.609,24

VALOR:	**2.283,94**

3.2.7. 100950 TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026 (PARA CONTAINER) (TXKM)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
5930	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00521860	R$ 81,04	R$ 0,42
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01388890	R$ 321,35	R$ 4,46
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R$ 4,88

VALOR:	**4,88**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

3.3.1. 101511 ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 25 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_12/2025 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001094	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 36,49	R$ 36,49
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 1,35	R$ 2,70
00034643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPA SEM ESCOTILHA)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 42,38	R$ 42,38
00001062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 256,09	R$ 256,09
00014153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	SINAPI	UN	0,06000000	R$ 82,42	R$ 4,94
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 5,61	R$ 5,61
00004346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	SINAPI	UN	3,00000000	R$ 11,71	R$ 35,13
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 0,35	R$ 0,70
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,16640000	R$ 3,65	R$ 0,60
					TOTAL Material:	R$ 384,64

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52380000	R$ 27,47	R$ 14,38
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,61900000	R$ 36,30	R$ 95,06
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 109,44

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_07/2026	SINAPI	M3	0,01940000	R$ 966,51	R$ 18,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

100578	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_04/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 727,84	R$ 727,84
92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	22,20000000	R$ 36,81	R$ 817,18
104749	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 23,11	R$ 23,11
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	M	1,95000000	R$ 76,86	R$ 149,87
91919	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 26,59	R$ 26,59
91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 24,75	R$ 24,75
93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 100,14	R$ 100,14
91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	6,05000000	R$ 20,53	R$ 124,20
96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 133,46	R$ 133,46
91885	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 15,48	R$ 15,48
					TOTAL Serviço:	R$ 2.161,37
					VALOR:	**2.655,45**

3.3.2. S02947 POSTE DE CONCRETO DUPLO T (DT) 9/600 - FORNECIMENTO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I06883	Poste concreto duplo T (DT) 9/600	ORSE	un	1,00000000	R$ 1.512,27	R$ 1.512,27
					TOTAL Material:	R$ 1.512,27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

VALOR:	**1.512,27**

3.3.3. ED-16341 LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO PARA CONTAINER (ESCRITÓRIO DE OBRA) (UN)

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
ED-49934	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 250L, INCLUSIVE TAMPA, TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DE LIMPEZA E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TUBULAÇÃO DE ENTRADA/SAÍDA DE ÁGUA	un	0,2000000	R$ 745,9600	R$ 149,1920
ED-50018	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	1,5000000	R$ 24,6700	R$ 37,0050
ED-50029	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	3,0000000	R$ 49,4600	R$ 148,3800
ED-49999	REGISTRO DE ESFERA, TIPO PVC SOLDÁVEL DN 20MM (1/2"), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	un	0,2000000	R$ 24,2400	R$ 4,8480
				TOTAL SERVIÇOS:	**R$ 339,4250**

Custo Direto Total:	R$ 339,4250
VALOR:	**339,43**

3.3.4. COM-27087145 HIDROMETRO MULTIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1", VAZAO MAXIMA DE 10 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01600000	R$ 15,15	R$ 0,24
00012770	HIDROMETRO MULTIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1", VAZAO MAXIMA DE 10 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 1.052,41	R$ 1.052,41
					TOTAL Material:	R$ 1.052,65

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64800000	R$ 26,62	R$ 17,25
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64800000	R$ 35,29	R$ 22,87
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 40,12

VALOR:	**1.092,77**

3.3.5. S01028 TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM P/ ÁGUA, D = 25 MM (3/4") (M)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,12000000	R$ 3,92	R$ 0,47
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,12000000	R$ 3,98	R$ 0,48
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 0,95

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00050000	R$ 93,24	R$ 0,05
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00020000	R$ 89,79	R$ 0,02
I09868S	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	ORSE	m	1,01000000	R$ 5,10	R$ 5,15
					TOTAL Material:	R$ 5,22

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,12000000	R$ 25,08	R$ 3,01
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,12000000	R$ 17,20	R$ 2,06
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 5,07

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S02483	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"	ORSE	m	1,01000000	R$ 6,45	R$ 6,51
					TOTAL Serviço:	R$ 6,51

VALOR:	**17,75**

3.3.6. S01029 TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM P/ ÁGUA, D = 32 MM (1") (M)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,13000000	R$ 3,92	R$ 0,51
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,13000000	R$ 3,98	R$ 0,52

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL Encargos Complementares:	R$ 1,03

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00070000	R$ 93,24	R$ 0,07
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00030000	R$ 89,79	R$ 0,03
I09869S	Tubo pvc, soldavel, de 32 mm, agua fria (nbr-5648)	ORSE	m	1,01000000	R$ 11,01	R$ 11,12
					TOTAL Material:	R$ 11,22

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,13000000	R$ 25,08	R$ 3,26
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,13000000	R$ 17,20	R$ 2,24
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 5,50

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S02483	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"	ORSE	m	1,01000000	R$ 6,45	R$ 6,51
					TOTAL Serviço:	R$ 6,51

VALOR:	**24,26**

3.3.7. 94489 REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,04000000	R$ 23,03	R$ 0,92
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	R$ 2,20	R$ 0,01
00011674	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 18,74	R$ 18,74
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	R$ 79,94	R$ 0,75
					TOTAL Material:	R$ 20,42

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07950000	R$ 26,62	R$ 2,11

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07950000	R$ 35,29	R$ 2,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 4,91
					VALOR:	**25,33**

3.3.8. 94490 REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,04000000	R$ 23,03	R$ 0,92
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	R$ 2,20	R$ 0,01
00011675	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 29,75	R$ 29,75
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	R$ 79,94	R$ 0,75
					TOTAL Material:	R$ 31,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07950000	R$ 26,62	R$ 2,11
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07950000	R$ 35,29	R$ 2,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 4,91
					VALOR:	**36,34**

3.3.9. 94796 TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00530000	R$ 15,15	R$ 0,08
00011830	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 33,05	R$ 33,05
					TOTAL Material:	R$ 33,13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19040000	R$ 26,62	R$ 5,06
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19040000	R$ 35,29	R$ 6,71
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 11,77
					VALOR:	**44,90**

3.3.10. 89410 CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00705900	R$ 70,55	R$ 0,49
00001956	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 2,90	R$ 2,90
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02809800	R$ 2,20	R$ 0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R$ 79,94	R$ 0,63
					TOTAL Material:	R$ 4,08

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12644200	R$ 26,62	R$ 3,36
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12644200	R$ 35,29	R$ 4,46
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 7,82
					VALOR:	**11,90**

3.3.11. 89415 CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00941200	R$ 70,55	R$ 0,66

00001957	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 6,26	R$ 6,26
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04090400	R$ 2,20	R$ 0,08
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R$ 79,94	R$ 0,87
					TOTAL Material:	R$ 7,87

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18407100	R$ 26,62	R$ 4,89
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18407100	R$ 35,29	R$ 6,49
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 11,38

VALOR:	**19,25**

3.3.12. S08441 ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3/4" (UN)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,10000000	R$ 3,92	R$ 0,39
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R$ 3,98	R$ 0,40
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 0,79

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00400S	Abracadeira em aco para amarracao de eletrodutos, tipo d, com 3/4" e parafuso de fixacao	ORSE	un	1,00000000	R$ 2,00	R$ 2,00
					TOTAL Material:	R$ 2,00

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,10000000	R$ 25,08	R$ 2,51
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R$ 17,20	R$ 1,72
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 4,23

VALOR:	**7,02**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

3.3.13. S01048 ADAPTADOR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL C/ FLANGES LIVRES P/ CAIXA DE ÁGUA DIÂM = 25MM X 3/4" - REV 01_10/2022 (UN)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,09000000	R$ 3,92	R$ 0,35
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,09000000	R$ 3,98	R$ 0,36
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 0,71

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00096S	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 25 mm x 3/4", para caixa d'agua	ORSE	un	1,00000000	R$ 15,13	R$ 15,13
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00300000	R$ 93,24	R$ 0,28
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,80000000	R$ 0,32	R$ 0,26
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00400000	R$ 89,79	R$ 0,36
					TOTAL Material:	R$ 16,03

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,09000000	R$ 25,08	R$ 2,26
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,09000000	R$ 17,20	R$ 1,55
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 3,81

VALOR:	**20,55**

3.3.14. S01049 ADAPTADOR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL C/ FLANGES LIVRES P/ CAIXA DE ÁGUA DIÂM = 32MM X 1" REV. 02 - 04/2024 (UN)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,09000000	R$ 3,92	R$ 0,35
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,09000000	R$ 3,98	R$ 0,36
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 0,71

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00097	Adaptador longo, pvc rigido soldavel, c/ flanges livres p/ caixa agua, d= 25mm x 3/4"	ORSE	un	1,00000000	R$ 11,50	R$ 11,50

I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00400000	R$ 93,24	R$ 0,37
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	1,00000000	R$ 0,32	R$ 0,32
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00600000	R$ 89,79	R$ 0,54
					TOTAL Material:	R$ 12,73

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,09000000	R$ 25,08	R$ 2,26
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,09000000	R$ 17,20	R$ 1,55
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 3,81

VALOR:	**17,25**

3.3.15. 89428 UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00705900	R$ 70,55	R$ 0,49
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02809800	R$ 2,20	R$ 0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R$ 79,94	R$ 0,63
00009906	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 7,75	R$ 7,75
					TOTAL Material:	R$ 8,93

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08429500	R$ 26,62	R$ 2,24
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08429500	R$ 35,29	R$ 2,97
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 5,21

VALOR:	**14,14**

3.3.16. 89435 UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00941200	R$ 70,55	R$ 0,66
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04090400	R$ 2,20	R$ 0,08
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R$ 79,94	R$ 0,87
00009895	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 13,06	R$ 13,06
					TOTAL Material:	R$ 14,67

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12271400	R$ 26,62	R$ 3,26
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12271400	R$ 35,29	R$ 4,33
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 7,59

VALOR:	**22,26**

3.3.17. 102610 CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 3000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043977	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 3000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 2.169,66	R$ 2.169,66
					TOTAL Material:	R$ 2.169,66

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33700000	R$ 26,62	R$ 8,97
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33700000	R$ 35,29	R$ 11,89
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 20,86

VALOR:	**2.190,52**

3.3.18. 98462 ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISÓRIA PARA SUPORTE DE CAIXA DÁGUA ELEVADA DE 3000 LITROS. AF_03/2024 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,51230000	R$ 43,80	R$ 22,43
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,12750000	R$ 45,43	R$ 5,79
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 28,22

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001347	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 12 MM	SINAPI	M2	9,45000000	R$ 56,92	R$ 537,89
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,47400000	R$ 632,50	R$ 932,30
00002747	MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 16 A 20 CM, H = 2,20 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO (PARA CERCA)	SINAPI	M	105,60000000	R$ 38,45	R$ 4.060,32
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	48,84000000	R$ 9,83	R$ 480,09
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	1,87100000	R$ 17,60	R$ 32,92
00006194	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	26,40000000	R$ 7,01	R$ 185,06
00006212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	123,72800000	R$ 16,30	R$ 2.016,76
					TOTAL Material:	R$ 8.245,34

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	42,30400000	R$ 26,60	R$ 1.125,28
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	63,39200000	R$ 35,15	R$ 2.228,22
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 3.353,50

VALOR:	**11.627,06**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

3.3.19. 98053 TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,80680000	R$ 79,35	R$ 64,01
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,39590000	R$ 174,56	R$ 69,10
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 133,11

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00012563	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA, POCOS DE VISITA, POCOS DE INSPECAO, FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 1,50 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	5,00000000	R$ 503,23	R$ 2.516,15
					TOTAL Material:	R$ 2.516,15

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,86840000	R$ 35,77	R$ 66,83
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,46800000	R$ 26,14	R$ 38,37
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 105,20

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA ATÉ 600 L. AF_07/2026	SINAPI	M3	0,06090000	R$ 903,66	R$ 55,03
97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_03/2024_PS	SINAPI	M3	0,01540000	R$ 4.735,49	R$ 72,92
97739	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,13010000	R$ 3.460,92	R$ 450,26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_01/2026	SINAPI	M3	0,22700000	R$ 280,59	R$ 63,69
					TOTAL Serviço:	R$ 641,90
					VALOR:	**3.396,36**

4.1. 100574 ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
5853	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00610340	R$ 105,50	R$ 0,64
5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00252260	R$ 298,49	R$ 0,75
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 1,39

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00862600	R$ 26,14	R$ 0,22
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 0,22
					VALOR:	**1,61**

4.2. 98525 LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
89031	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00290000	R$ 91,37	R$ 0,26
89032	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00170000	R$ 228,01	R$ 0,38
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 0,64

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00460000	R$ 27,10	R$ 0,12
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 0,12
					VALOR:	**0,76**

5.1. S03099 EQUIPE DE TOPOGRAFIA PARA TRABALHOS EXCLUSIVOS DE CAMPO - DIÁRIA INCLUINDO TRANSPORTE - REV 04_10/2022 (DIA)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I04415	Veículo leve - Volkswagen:GOL ou similar	ORSE	h	8,00000000	R$ 13,18	R$ 105,44
					TOTAL Equipamento:	R$ 105,44

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I14094	Estação total eletrônica com alcance máximo de 3.000 m - SICRO	ORSE	chp	8,00000000	R$ 4,77	R$ 38,16
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 38,16

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I09565	Auxiliar topografia - SICRO	ORSE	mês	0,09090000	R$ 3.897,77	R$ 354,31
I09566	Topógrafo - SICRO	ORSE	mês	0,04550000	R$ 6.612,90	R$ 300,89
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 655,20
					VALOR:	**798,80**

5.2. S09346 LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIMÉTRICO CADASTRAL (M²)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I06443	TEODOLITO	ORSE	H	0,00270000	R$ 2,81	R$ 0,01
I04415	Veículo leve - Volkswagen:GOL ou similar	ORSE	h	0,00160000	R$ 13,18	R$ 0,02
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,03

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00048	Auxiliar topografia - SICRO	ORSE	h	0,00550000	R$ 22,32	R$ 0,12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

I06694	Desenhista Júnior (Cadista Copista) - Técnico de Nível médio até 5 anos de experiência - Rev 01	ORSE	h	0,00100000	R$ 28,33	R$ 0,03
I05931	Técnico cadastro	ORSE	h	0,00200000	R$ 37,06	R$ 0,07
I00070	Topógrafo - SICRO	ORSE	h	0,00270000	R$ 37,86	R$ 0,10
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,32
					VALOR:	**0,35**

6.1. 101128 ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88844	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL 12,9 T, COM LÂMINA 2,7 M3 - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,01580000	R$ 93,59	R$ 1,47
88843	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL 12,9 T, COM LÂMINA 2,7 M3 - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,00930000	R$ 252,43	R$ 2,34
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 3,81

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02510000	R$ 26,14	R$ 0,65
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 0,65

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	SINAPI	M3	1,25000000	R$ 8,98	R$ 11,22
					TOTAL Serviço:	R$ 11,22
					VALOR:	**15,68**

6.2. 100577 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00258920	R$ 80,73	R$ 0,20
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00107020	R$ 368,90	R$ 0,39
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00335690	R$ 128,93	R$ 0,43
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00030250	R$ 311,17	R$ 0,09
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,00290830	R$ 104,40	R$ 0,30
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,00075110	R$ 242,69	R$ 0,18
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 1,59

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00365930	R$ 26,14	R$ 0,09
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 0,09

VALOR:	**1,68**

6.3. 94304 ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R$ 80,73	R$ 0,04

5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R$ 368,90	R$ 1,99
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,13390000	R$ 52,44	R$ 7,02
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,06410000	R$ 101,42	R$ 6,50
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,04440000	R$ 235,09	R$ 10,43
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 25,98

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00006079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,38890000	R$ 41,01	R$ 56,95
					TOTAL Material:	R$ 56,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06050000	R$ 26,14	R$ 1,58
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 1,58
					VALOR:	**84,51**

7.1. COM-07867677 PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO (M2) (REF.CPU: S09104/ORSE) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I11394	Paralelepípedo granitico (com frete)	ORSE	mil	0,04200000	R$ 1.752,38	R$ 73,60
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,13000000	R$ 118,43	R$ 15,40
					TOTAL Material:	R$ 89,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R$ 35,57	R$ 14,23

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R$ 26,14	R$ 15,68
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 29,91

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,02500000	R$ 702,73	R$ 17,57
					TOTAL Serviço:	R$ 17,57

VALOR:	**136,48**

7.2. 104737 REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R$ 80,73	R$ 0,04
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R$ 368,90	R$ 1,99
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,09420000	R$ 10,90	R$ 1,02
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 3,05

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,88090000	R$ 26,14	R$ 23,02
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 23,02

VALOR:	**26,07**

7.3. S200202 ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM DIMENSÕES DE 15 X 12 X 30 X 100 CM, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (M)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
I010108	CALCETEIRO/PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON)	H	0,50000000	23,57	11,78
I010146	SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	H	1,00410000	17,82	17,89
				TOTAL MÃO DE OBRA:	**29,67**

Custo Horário da Execução:	R$ 29,6700
Produção da Equipe:	1,0000
Custo Unitário da Execução:	R$ 29,6700

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
I020503	AREIA LAVADA MEDIA	M3	0,00780000	R$ 154,00	R$ 1,20
I020508	CIMENTO PORTLAND CP III - 40	KG	2,38870000	R$ 0,57	R$ 1,36
I036506	MEIO FIO CONCRETO PRE-MOLD. 12X15X30CM	M	1,00000000	R$ 36,88	R$ 36,88
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 39,44**

Custo Direto Total:	R$ 69,1100
VALOR:	**69,11**

7.4. 260204 CAIAÇAO 2 DEMAOS EM POSTE/ VIGAS E MEIO FIO(OC) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
1233	CAL PARA PINTURA	GOINFRA CIVIL	Kg	0,2930000	R$ 2,41	R$ 0,70
					TOTAL Material:	R$ 0,70

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0008	AJUDANTE	GOINFRA CIVIL	h	0,0100000	R$ 18,58	R$ 0,18
0018	PINTOR	GOINFRA CIVIL	h	0,1400000	R$ 26,68	R$ 3,73
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 3,91

VALOR:	**4,61**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

7.5. 104626 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_03/2023 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034493	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,23150000	R$ 650,32	R$ 800,86
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02130000	R$ 7,17	R$ 0,15
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,29940000	R$ 17,90	R$ 5,35
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,12500000	R$ 4,99	R$ 15,59
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	R$ 3,44	R$ 8,60
					TOTAL Material:	R$ 830,55

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62680000	R$ 35,15	R$ 57,18
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15600000	R$ 35,77	R$ 5,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,78280000	R$ 26,14	R$ 46,60
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 109,36

VALOR:	**939,91**

8.1. 105002 RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,02700000	R$ 126,04	R$ 3,40
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,03669600	R$ 17,90	R$ 0,65
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	7,48000000	R$ 4,99	R$ 37,32
					TOTAL Material:	R$ 41,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,60400000	R$ 35,77	R$ 128,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,20800000	R$ 26,14	R$ 188,41
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 317,32

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,66502460	R$ 714,93	R$ 475,44
104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	0,48000000	R$ 167,31	R$ 80,30
					TOTAL Serviço:	R$ 555,74

VALOR:	**914,43**

8.2. S14056 EXECUÇÃO DE FAIXA DE PEDESTRES ELEVADA (LOMBOFAIXA) EM CONCRETO FCK = 25 MPA, ACABAMENTO DESEMPOLADO, PINTURA COM 2 DEMÃOS DE TINTA NOVACOR OU SIMILAR (M2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,20000000	R$ 3,88	R$ 0,78
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R$ 3,98	R$ 0,80
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 1,58

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,20000000	R$ 25,08	R$ 5,02
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R$ 17,20	R$ 3,44
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 8,46

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S03644	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual	ORSE	m2	1,00000000	R$ 20,05	R$ 20,05
S00077	Aterro de caixão de ediificação, com fornec. de areia, adensada com água	ORSE	m3	0,12000000	R$ 358,31	R$ 43,00
S00098	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	0,02500000	R$ 689,32	R$ 17,23
S02498	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	ORSE	m3	0,07000000	R$ 95,31	R$ 6,67

S02323	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	ORSE	m2	0,70000000	R$ 10,74	R$ 7,52
					TOTAL Serviço:	R$ 94,47
					VALOR:	**104,51**

8.3. 104658 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034353	ARGAMASSA COLANTE AC II	SINAPI	KG	8,62000000	R$ 1,62	R$ 13,96
00036178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	SINAPI	UN	6,43750000	R$ 14,89	R$ 95,85
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24000000	R$ 5,10	R$ 1,22
					TOTAL Material:	R$ 111,03

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63900000	R$ 35,77	R$ 22,85
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27900000	R$ 26,14	R$ 33,43
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 56,28
					VALOR:	**167,31**

9.1. S12507 PLACA DE SINALIZAÇÃO, DIM.: 60 X 80 CM, - "ESTACIONAMENTO RESERVADO - DEFICIENTE/IDOSOS", INCLUSO BARROTE PARA FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I13329	Placa de sinalização, dim.: 60 x 80 cm, - "Estacionamento Reservado - Deficiente/Idosos", incluso barrote para fixação - fornecimento e instalação	ORSE	un	1,00000000	R$ 232,33	R$ 232,33
					TOTAL Material:	R$ 232,33
					VALOR:	**232,33**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

9.2. S04249 CONFECÇÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 18 (60X50 CM), COM 02 DEMÃOS DE FUNDO ANTI-CORROSIVO (SUPER GALVITE OU SIMILAR), 02 DEMÃOS DE ESMALTE E MENSAGEM EM PELÍCULA REFLETIVA, AUTO-ADESIVA (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I03324	Confecção, montagem e instalação de placa de sinalização em chapa de aço galvanizado nº 18 (60x50 cm), com 02 demãos de fundo anti-corrosivo (super galvite), 02 demãos de esmalte e mensagem em película refletiva, auto-adesiva	ORSE	Un	1,00000000	R$ 125,00	R$ 125,00
					TOTAL Serviço:	R$ 125,00
					VALOR:	**125,00**

9.3. 102509 PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,02100000	R$ 21,99	R$ 0,46
00012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01200000	R$ 13,31	R$ 0,15
00044478	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184	SINAPI	KG	0,11000000	R$ 16,66	R$ 1,83
00044477	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO II-A (DROP-ON) - NBR 16184	SINAPI	KG	0,25000000	R$ 16,66	R$ 4,16
00007343	TINTA ACRILICA A BASE DE SOLVENTE, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	SINAPI	L	0,42700000	R$ 36,86	R$ 15,73
					TOTAL Material:	R$ 22,33

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36400000	R$ 37,18	R$ 13,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15100000	R$ 26,14	R$ 3,94
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 17,47
					VALOR:	**39,80**

10.1. 90091 ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

(M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01465930	R$ 101,42	R$ 1,48
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01861000	R$ 235,09	R$ 4,37
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 5,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03326930	R$ 26,14	R$ 0,86
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 0,86

VALOR:	**6,71**

10.2. 104737 REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R$ 80,73	R$ 0,04
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R$ 368,90	R$ 1,99
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,09420000	R$ 10,90	R$ 1,02
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 3,05

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,88090000	R$ 26,14	R$ 23,02

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 23,02
VALOR:	**26,07**

10.3. 90696 TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,01670000	R$ 29,12	R$ 0,48
00041930	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 200 MM (NBR 7362)	SINAPI	M	1,05000000	R$ 134,46	R$ 141,18
					TOTAL Material:	R$ 141,66

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10300000	R$ 30,52	R$ 3,14
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10300000	R$ 26,14	R$ 2,69
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 5,83
					VALOR:	**147,49**

10.4. 90698 TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,02500000	R$ 29,12	R$ 0,72
00041932	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 300 MM (NBR 7362)	SINAPI	M	1,05000000	R$ 324,15	R$ 340,35
					TOTAL Material:	R$ 341,07

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13080000	R$ 30,52	R$ 3,99

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13080000	R$ 26,14	R$ 3,41
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 7,40
					VALOR:	**348,47**

10.5. 90700 TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 400 MM, JUNTA ELÁSTICA FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021 (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01760000	R$ 79,35	R$ 1,39
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,02830000	R$ 174,56	R$ 4,94
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 6,33

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,03330000	R$ 29,12	R$ 0,96
00041934	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 400 MM (NBR 7362)	SINAPI	M	1,05000000	R$ 533,51	R$ 560,18
					TOTAL Material:	R$ 561,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08730000	R$ 30,52	R$ 2,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08730000	R$ 26,14	R$ 2,28
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 4,94
					VALOR:	**572,41**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

10.6. 101616 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00675300	R$ 52,44	R$ 0,35
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 0,35

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11091900	R$ 35,77	R$ 3,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19158700	R$ 26,14	R$ 5,00
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 8,96

VALOR:	**9,31**

10.7. S07301 ESCORAMENTO DE VALAS TIPO CONTÍNUO SIMPLES (M2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,75000000	R$ 3,93	R$ 2,95
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,50000000	R$ 3,98	R$ 5,97
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,92

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I01559	Madeira escoramento estronca comum 10cm < d < 20cm	ORSE	m	0,04800000	R$ 7,50	R$ 0,36
I08877	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 14cm (0,007 m³/m)	ORSE	m	0,06700000	R$ 50,71	R$ 3,40
I00929	Madeira roliça sem tratamento - eucalipto d = 8 a 11 cm	ORSE	m	0,67000000	R$ 4,95	R$ 3,32
I05061S	Prego de aco polido com cabeca 18 x 27 (2 1/2 x 10)	ORSE	kg	0,18000000	R$ 16,42	R$ 2,96
					TOTAL Material:	R$ 10,04

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	0,75000000	R$ 25,08	R$ 18,81

I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,50000000	R$ 17,20	R$ 25,80
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 44,61
					VALOR:	**63,57**

10.8. 41301 COLCHÃO DRENANTE COM AREIA (M3)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
30046	MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	1,0000	0,8100	0,1900	R$ 304,96	R$ 130,50	R$ 271,80
30014	ROLO LISO VIBRATÓRIO AUTOPROPELIDO - CS533 E OU EQUIVALENTE	1,0000	1,0000	0,0000	R$ 262,57	R$ 109,05	R$ 262,57
						TOTAL EQUIPAMENTOS:	**R$ 534,37**

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
20002	ENCARREGADO DE SERVIÇO	h	0,1666	30,08	5,01
20031	SERVENTE	h	1,0000	16,51	16,51
				TOTAL MÃO DE OBRA:	**21,52**

Custo Horário da Execução:	R$ 555,89
Produção da Equipe:	432,5100
Custo Unitário da Execução:	R$ 1,28

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
12081	AREIA COMERCIAL (POSTO AREAL)	t	1,6500	R$ 71,46	R$ 117,90
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 117,90**

Custo Direto Total:	R$ 119,18
VALOR:	**119,18**

10.9. S03444 PONTA DE ALA EM CONCRETO CICLÓPICO, PARA TUBOS DE CONCRETO (SIMPLES) D=0.40 À 0.60 M (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

I04722S	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,32400000	R$ 212,00	R$ 68,69
					TOTAL Material:	R$ 68,69

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00054	Encarregado de turma - SICRO	ORSE	h	1,50000000	R$ 18,72	R$ 28,08
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 28,08

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S00094	Concreto ciclópico	ORSE	m3	1,23800000	R$ 935,29	R$ 1.157,89
S00079	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 02 usos	ORSE	m2	8,66600000	R$ 145,38	R$ 1.259,86
					TOTAL Serviço:	R$ 2.417,75
					VALOR:	**2.514,52**

10.10. 8007008395SI98065 SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,88 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 31,4 M² (PARA 12 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202019200SI 5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CAESB	CHI	1,706900000	R$ 65,32	R$ 111,49
2202019100SI 5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CAESB	CHP	0,837600000	R$ 148,89	R$ 124,71
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 236,20

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
8900103001SI 43448	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 3,00 M E	CAESB	UN	6,000000000	R$ 1.075,61	R$ 6.453,66
					TOTAL Material:	R$ 6.453,66

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

0127000200SI 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CAESB	H	2,031300000	R$ 33,68	R$ 68,41
0127000200SI 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CAESB	H	1,596000000	R$ 25,68	R$ 40,98
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 109,39

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
8006508010SI 100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	CAESB	M3	0,022300000	R$ 828,17	R$ 18,46
8004008095SI 97740	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	CAESB	M3	0,548000000	R$ 2.181,50	R$ 1.195,46
8004008095SI 97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_03/2024_PS	CAESB	M3	0,015400000	R$ 4.281,39	R$ 65,93
8002508020SI 101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_01/2026	CAESB	M3	0,794200000	R$ 343,18	R$ 272,55
					TOTAL Serviço:	R$ 1.552,40
					VALOR:	**8.351,65**

11.1. 03.24.01 TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CARRINHO DE MÃO, DMT <= 50,0M (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
55.10.88	SERVENTE DE OBRAS	SUDECAP	H	1,50000000	R$ 21,19	R$ 31,79
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 31,79
					VALOR:	**31,79**

12.1. S02450 LIMPEZA GERAL (M2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R$ 3,98	R$ 0,40
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 0,40

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I01997	Sabão em pó	ORSE	kg	0,00500000	R$ 10,82	R$ 0,05
I02414	Vassoura piaçava	ORSE	un	0,05000000	R$ 12,50	R$ 0,63
					TOTAL Material:	R$ 0,68

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R$ 17,20	R$ 1,72
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 1,72

VALOR:	**2,80**

13.1. CO-27389 COMO CONSTRUÍDO ("AS BUILT") DE PROJETOS COM ÁREA ATÉ 10.000 M2 (M2)

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
CO-27703	COMO CONSTRUÍDO ("AS BUILT") DE PROJETOS COM ÁREA DE ATÉ 10.000M2	un	0,0001000	R$ 9.436,4900	R$ 0,9436
				TOTAL SERVIÇOS:	**R$ 0,9436**

Custo Direto Total:	R$ 0,9436
VALOR:	**0,94**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

COM-94350130 TAXA DE ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART) PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DE VIAS CONSIDERANDO CONTRATOS COM VALORES SUPERIORES A R$ 15.000,00 (FAIXA 2 - DECISÃO PLENÁRIA DO CONFEA Nº PL-0450/2025 - SISTEMA CONFEA/CREA) (UNID)

Taxas		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
INS-45176356	Taxa de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) para execução de obras de pavimentação e urbanização de vias considerando contratos com valores superiores a R$ 15.000,00 (Faixa 2 - Decisão Plenária do Confea nº PL-0450/2025 - Sistema Confea/CREA)	Composições	unid	1,00000000	R$ 285,59	R$ 285,59
					TOTAL Taxas:	R$ 285,59
					VALOR:	**285,59**

COM-27087145 HIDROMETRO MULTIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1", VAZAO MAXIMA DE 10 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01600000	R$ 15,15	R$ 0,24
00012770	HIDROMETRO MULTIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1", VAZAO MAXIMA DE 10 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 1.052,41	R$ 1.052,41
					TOTAL Material:	R$ 1.052,65

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64800000	R$ 26,62	R$ 17,25
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64800000	R$ 35,29	R$ 22,87
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 40,12
					VALOR:	**1.092,77**

COM-07867677 PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO (M2) (REF.CPU: S09104/ORSE) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

I11394	Paralelepípedo granitico (com frete)	ORSE	mil	0,04200000	R$ 1.752,38	R$ 73,60
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,13000000	R$ 118,43	R$ 15,40
					TOTAL Material:	R$ 89,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R$ 35,57	R$ 14,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R$ 26,14	R$ 15,68
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 29,91

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,02500000	R$ 702,73	R$ 17,57
					TOTAL Serviço:	R$ 17,57

VALOR:	**136,48**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

ED-49844 ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA Ø 20 MM X 1/2" (UN)

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-11590	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA (DIÂMETRO ROSCA: 1/2"|DIÂMETRO SOLDA: 20MM)	un	1,0000000	R$ 15,8500	R$ 15,8500
MATED-11613	ADESIVO PLÁSTICO (APLICAÇÃO: COLAGEM DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC[ÁGUA FRIA]|PINCEL APLICADOR: INCLUSO)	Kg	0,0044000	R$ 65,7600	R$ 0,2893
MATED-11589	SOLUÇÃO LIMPADORA (APLICAÇÃO: TUBO DE PVC RÍGIDO)	l	0,0020000	R$ 65,4400	R$ 0,1309
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 16,2702**

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,0900000	R$ 27,1700	R$ 2,4453
ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,0900000	R$ 33,1800	R$ 2,9862
				TOTAL SERVIÇOS:	**R$ 5,4315**

Custo Direto Total:	R$ 21,7017
VALOR:	**21,70**

ED-49847 ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA Ø 40 MM X 1 1/4" (UN)

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-11593	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA (DIÂMETRO ROSCA: 1.1/4"|DIÂMETRO SOLDA: 40MM)	un	1,0000000	R$ 44,4500	R$ 44,4500
MATED-11613	ADESIVO PLÁSTICO (APLICAÇÃO: COLAGEM DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC[ÁGUA FRIA]|PINCEL APLICADOR: INCLUSO)	Kg	0,0088000	R$ 65,7600	R$ 0,5787
MATED-11589	SOLUÇÃO LIMPADORA (APLICAÇÃO: TUBO DE PVC RÍGIDO)	l	0,0040000	R$ 65,4400	R$ 0,2618
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 45,2905**

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,1400000	R$ 27,1700	R$ 3,8038
ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,1400000	R$ 33,1800	R$ 4,6452
				TOTAL SERVIÇOS:	**R$ 8,4490**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Custo Direto Total:	R$ 53,7395
VALOR:	**53,74**

88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 5,00	R$ 5,00
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,41	R$ 1,41
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,49	R$ 1,49
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,59	R$ 0,59
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,88	R$ 0,88
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 9,48

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 17,24	R$ 17,24
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 17,24

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,19	R$ 0,19
					TOTAL Serviço:	R$ 0,19

VALOR:	**26,91**

0127000200SI88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

0127000201SI 37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 4,29	R$ 4,29
0127000201SI 43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,26	R$ 1,26
0127000201SI 37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,31	R$ 1,31
0127000201SI 43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,71	R$ 0,71
0127000201SI 37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,11	R$ 0,11
0127000201SI 37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,52	R$ 1,52
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 9,20

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0128000050SI 6114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	CAESB	H	1,000000000	R$ 17,16	R$ 17,16
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 17,16

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0128000050SI 95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,19	R$ 0,19
					TOTAL Serviço:	R$ 0,19

VALOR:	**26,55**

ED-50363 AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (HORA)

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
MOED-20131	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR (MODALIDADE: HORISTA|ENCARGOS	h	1,0000000	20,14	20,14
				TOTAL MÃO DE OBRA:	**20,14**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Custo Horário da Execução:	R$ 20,1400
Produção da Equipe:	1,00000
Custo Unitário da Execução:	R$ 20,1400

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 2,4100	R$ 2,4100
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 1,5700	R$ 1,5700
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,1100	R$ 0,1100
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,9000	R$ 0,9000
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 4,9900**

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
ED-5227	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	hora	1,0000000	R$ 0,3600	R$ 0,3600
ED-14645	EPI PARA AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 1,2000	R$ 1,2000
ED-14681	FERRAMENTAS PARA AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,4800	R$ 0,4800
				TOTAL SERVIÇOS:	**R$ 2,0400**

Custo Direto Total:	R$ 27,1700
VALOR:	**27,17**

88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 5,00	R$ 5,00
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,39	R$ 1,39
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,49	R$ 1,49
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,24	R$ 0,24

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,88	R$ 0,88
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 9,11

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 17,24	R$ 17,24
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 17,24

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,25	R$ 0,25
					TOTAL Serviço:	R$ 0,25

VALOR:	**26,60**

0127000200SI88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0127000201SI 37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 4,29	R$ 4,29
0127000201SI 43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,24	R$ 1,24
0127000201SI 37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,31	R$ 1,31
0127000201SI 43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,29	R$ 0,29
0127000201SI 37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,11	R$ 0,11
0127000201SI 37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,52	R$ 1,52
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,76

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

0128000050SI 6117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	CAESB	H	1,000000000	R$ 17,16	R$ 17,16
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 17,16

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0128000050SI 95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,25	R$ 0,25
					TOTAL Serviço:	R$ 0,25
					VALOR:	**26,17**

87367 ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_07/2026 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,13602080	R$ 139,00	R$ 157,90
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	113,60208060	R$ 1,72	R$ 195,39
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	255,60468140	R$ 1,14	R$ 291,38
					TOTAL Material:	R$ 644,67

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	12,31248660	R$ 26,14	R$ 321,84
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 321,84
					VALOR:	**966,51**

8006508010SI100475 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202019200SI 88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CAESB	CHI	2,880000000	R$ 0,40	R$ 1,15

2202019100SI 88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CAESB	CHP	0,870000000	R$ 1,66	R$ 1,44
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 2,59

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
8900103001SI 123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	CAESB	L	19,440000000	R$ 8,39	R$ 163,10
8900103001SI 370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	CAESB	M3	1,080000000	R$ 210,23	R$ 227,04
8900103001SI 1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	CAESB	KG	486,000000000	R$ 0,68	R$ 330,48
					TOTAL Material:	R$ 720,62

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0127000200SI 88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CAESB	H	3,750000000	R$ 27,99	R$ 104,96
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 104,96
					VALOR:	**828,17**

88628 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA ATÉ 600 L. AF_07/2026 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,58541190	R$ 0,43	R$ 1,54
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,03891770	R$ 2,27	R$ 2,35
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 3,89

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,06896500	R$ 139,00	R$ 148,58
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	481,03426330	R$ 1,14	R$ 548,37
					TOTAL Material:	R$ 696,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,62432960	R$ 43,86	R$ 202,82
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 202,82
					VALOR:	**903,66**

88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 5,00	R$ 5,00
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,41	R$ 1,41
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,49	R$ 1,49
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,59	R$ 0,59
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,88	R$ 0,88
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 9,48

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 25,75	R$ 25,75
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 25,75

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,29	R$ 0,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL Serviço:	R$ 0,29
VALOR:	**35,52**

0127000200SI88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0127000201SI 37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 4,29	R$ 4,29
0127000201SI 43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,26	R$ 1,26
0127000201SI 37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,31	R$ 1,31
0127000201SI 43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,71	R$ 0,71
0127000201SI 37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,11	R$ 0,11
0127000201SI 37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,52	R$ 1,52
				TOTAL Encargos Complementares:		R$ 9,20

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0128000050SI 378	ARMADOR (HORISTA)	CAESB	H	1,000000000	R$ 23,98	R$ 23,98
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 23,98

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0128000050SI 95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,27	R$ 0,27
					TOTAL Serviço:	R$ 0,27
					VALOR:	**33,45**

92767 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R$ 23,34	R$ 0,58
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,81600000	R$ 0,21	R$ 0,59
					TOTAL Material:	R$ 1,17

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01720000	R$ 26,91	R$ 0,46
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10550000	R$ 35,52	R$ 3,74
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 4,20

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92799	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R$ 10,82	R$ 10,82
					TOTAL Serviço:	R$ 10,82

VALOR:	**16,19**

8004008030SI92768 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
8900103001SI 43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	CAESB	KG	0,025000000	R$ 20,00	R$ 0,50
8900103001SI 39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	CAESB	UN	2,118000000	R$ 0,22	R$ 0,46
					TOTAL Material:	R$ 0,96

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0127000200SI 88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CAESB	H	0,013600000	R$ 26,55	R$ 0,36
0127000200SI 88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CAESB	H	0,083600000	R$ 33,45	R$ 2,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 3,15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
8004008030SI 92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	CAESB	KG	1,000000000	R$ 10,04	R$ 10,04
					TOTAL Serviço:	R$ 10,04
					VALOR:	**14,15**

88246 ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 5,00	R$ 5,00
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,89	R$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,49	R$ 1,49
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,02	R$ 0,02
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,88	R$ 0,88
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,39

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00040331	ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 21,81	R$ 21,81
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 21,81

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95315	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,32	R$ 0,32
					TOTAL Serviço:	R$ 0,32
					VALOR:	**30,52**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

100578 ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_04/2025 (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
5930	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,98652010	R$ 81,04	R$ 79,94
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,07316000	R$ 321,35	R$ 23,50
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 103,44

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	9,00000000	R$ 49,98	R$ 449,82
					TOTAL Material:	R$ 449,82

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91490910	R$ 27,47	R$ 25,13
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,11709090	R$ 36,30	R$ 149,45
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 174,58
					VALOR:	**727,84**

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 5,00	R$ 5,00
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,33	R$ 1,33
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,49	R$ 1,49

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,78	R$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,88	R$ 0,88
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 9,59

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 17,24	R$ 17,24
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 17,24

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,64	R$ 0,64
					TOTAL Serviço:	R$ 0,64

VALOR:	**27,47**

88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 5,00	R$ 5,00
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,19	R$ 1,19
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,49	R$ 1,49
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,41	R$ 0,41
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,88	R$ 0,88
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 9,08

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 17,24	R$ 17,24
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 17,24

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,30	R$ 0,30
					TOTAL Serviço:	R$ 0,30

VALOR:	**26,62**

S03644 ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE DE PISO DE CONCRETO COM DESEMPOLAMENTO MANUAL (M2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,40000000	R$ 3,88	R$ 1,55
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,40000000	R$ 3,98	R$ 1,59
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 3,14

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,40000000	R$ 25,08	R$ 10,03
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,40000000	R$ 17,20	R$ 6,88
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 16,91

VALOR:	**20,05**

S01903 ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-1 (1:3) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 3 PADIOLAS AREIA DIM. 0.35 X 0.45 X 0.23 M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE (M3)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00000000	R$ 3,98	R$ 15,92
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 15,92

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,08000000	R$ 245,64	R$ 265,29
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	452,20000000	R$ 0,78	R$ 352,72
					TOTAL Material:	R$ 618,01

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	4,00000000	R$ 17,20	R$ 68,80
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 68,80
					VALOR:	**702,73**

S00077 ATERRO DE CAIXÃO DE EDIIFICAÇÃO, COM FORNEC. DE AREIA, ADENSADA COM ÁGUA (M3)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,00000000	R$ 3,98	R$ 11,94
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 11,94

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00366S	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,20000000	R$ 245,64	R$ 294,77
					TOTAL Material:	R$ 294,77

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	3,00000000	R$ 17,20	R$ 51,60
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 51,60
					VALOR:	**358,31**

2202019200SI88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202019300SI 88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,33	R$ 0,33

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

2202019300SI 88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,07	R$ 0,07
					TOTAL Serviço:	R$ 0,40
					VALOR:	**0,40**

88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,35	R$ 0,35
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
					TOTAL Serviço:	R$ 0,43
					VALOR:	**0,43**

2202019100SI88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202019300SI 88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,33	R$ 0,33
2202019300SI 88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,07	R$ 0,07
2202019300SI 88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,36	R$ 0,36

2202019300SI 88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,90	R$ 0,90
					TOTAL Serviço:	R$ 1,66
					VALOR:	**1,66**

88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,35	R$ 0,35
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,39	R$ 0,39
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,45	R$ 1,45
					TOTAL Serviço:	R$ 2,27
					VALOR:	**2,27**

2202019300SI88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202005001SI 10535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	CAESB	UN	0,000064000	R$ 5.200,00	R$ 0,33
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,33

VALOR:	**0,33**

88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	R$ 5.615,00	R$ 0,35
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,35

VALOR:	**0,35**

2202019300SI88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202005001SI 10535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	CAESB	UN	0,000014800	R$ 5.200,00	R$ 0,07
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,07

VALOR:	**0,07**

88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R$ 5.615,00	R$ 0,08
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,08

VALOR:	**0,08**

2202019300SI88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202005001SI 10535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	CAESB	UN	0,000070000	R$ 5.200,00	R$ 0,36
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,36
					VALOR:	**0,36**

88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R$ 5.615,00	R$ 0,39
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,39
					VALOR:	**0,39**

2202019300SI88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0173004001SI 2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	CAESB	kWh	1,250000000	R$ 0,72	R$ 0,90
					TOTAL Especiais:	R$ 0,90
					VALOR:	**0,90**

88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25000000	R$ 1,16	R$ 1,45
					TOTAL Especiais:	R$ 1,45

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

VALOR:	**1,45**

89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,46	R$ 1,46
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,33	R$ 0,33
					TOTAL Serviço:	R$ 1,79

VALOR:	**1,79**

2202019200SI89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202019300SI 89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,35	R$ 1,35
2202019300SI 89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,31	R$ 0,31
					TOTAL Serviço:	R$ 1,66

VALOR:	**1,66**

2202019100SI89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

2202019300SI 89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,35	R$ 1,35
2202019300SI 89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,31	R$ 0,31
2202019300SI 89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,48	R$ 1,48
2202019300SI 89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,80	R$ 1,80
					TOTAL Serviço:	R$ 4,94
					VALOR:	**4,94**

89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,46	R$ 1,46
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,33	R$ 0,33
89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,59	R$ 1,59
89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,90	R$ 2,90
					TOTAL Serviço:	R$ 6,28

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

VALOR:	**6,28**

2202019300SI89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202005001SI 36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	CAESB	UN	0,000064000	R$ 21.152,54	R$ 1,35
					TOTAL Equipamento:	R$ 1,35

VALOR:	**1,35**

89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	R$ 22.840,67	R$ 1,46
					TOTAL Equipamento:	R$ 1,46

VALOR:	**1,46**

2202019300SI89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202005001SI 36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	CAESB	UN	0,000014800	R$ 21.152,54	R$ 0,31
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,31

VALOR:	**0,31**

89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R$ 22.840,67	R$ 0,33
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,33
					VALOR:	**0,33**

2202019300SI89223 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202005001SI 36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	CAESB	UN	0,000070000	R$ 21.152,54	R$ 1,48
					TOTAL Equipamento:	R$ 1,48
					VALOR:	**1,48**

89223 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R$ 22.840,67	R$ 1,59
					TOTAL Equipamento:	R$ 1,59
					VALOR:	**1,59**

2202019300SI89224 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0173004001SI 2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	CAESB	kWh	2,500000000	R$ 0,72	R$ 1,80
					TOTAL Especiais:	R$ 1,80

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

VALOR:	**1,80**

89224 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	2,50000000	R$ 1,16	R$ 2,90
					TOTAL Especiais:	R$ 2,90

VALOR:	**2,90**

ED-50374 BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (HORA)

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
MOED-20143	BOMBEIRO/ENCANADOR (MODALIDADE: HORISTA|ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO)	h	1,0000000	26,04	26,04
				TOTAL MÃO DE OBRA:	**26,04**

Custo Horário da Execução:	R$ 26,0400
Produção da Equipe:	1,00000
Custo Unitário da Execução:	R$ 26,0400

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 2,4100	R$ 2,4100
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 1,5700	R$ 1,5700
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,1100	R$ 0,1100
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,9000	R$ 0,9000
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 4,9900**

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
ED-5226	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	hora	1,0000000	R$ 0,4700	R$ 0,4700
ED-14651	EPI PARA BOMBEIRO/ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 1,2000	R$ 1,2000

ED-14687	FERRAMENTAS PARA BOMBEIRO/ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,4800	R$ 0,4800
				TOTAL SERVIÇOS:	**R$ 2,1500**
				Custo Direto Total:	R$ 33,1800
				VALOR:	**33,18**

92984 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000996	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	SINAPI	M	1,01500000	R$ 32,41	R$ 32,89
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R$ 6,04	R$ 0,05
					TOTAL Material:	R$ 32,94

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06080000	R$ 27,47	R$ 1,67
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06080000	R$ 36,30	R$ 2,20
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 3,87
					VALOR:	**36,81**

ED-49934 CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 250L, INCLUSIVE TAMPA, TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DE LIMPEZA E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TUBULAÇÃO DE ENTRADA/SAÍDA DE ÁGUA (UN)

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-12135	RESERVATÓRIO D'ÁGUA (MATERIAL: POLIETILENO|CAPACIDADE: 250L|FORMA: CILÍNDRICA|PESO APROXIMADO: 7KG)	un	1,0000000	R$ 244,8600	R$ 244,8600
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 244,8600**

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	2,0952381	R$ 27,1700	R$ 56,9276

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	2,0952381	R$ 33,1800	R$ 69,5200
ED-49844	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA Ø 20 MM X 1/2"	un	1,0000000	R$ 21,7000	R$ 21,7000
ED-49847	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA Ø 40 MM X 1 1/4"	un	2,0000000	R$ 53,7400	R$ 107,4800
ED-50021	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (1.1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	2,2300000	R$ 42,3500	R$ 94,4405
ED-50002	REGISTRO DE ESFERA, TIPO PVC SOLDÁVEL DN 40MM (1.1/4"), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	un	1,0000000	R$ 38,6600	R$ 38,6600
ED-50303	TORNEIRA DE BOIA, TIPO ROSCÁVEL 1/2", EXCLUSIVE ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA	un	1,0000000	R$ 112,3700	R$ 112,3700
				TOTAL SERVIÇOS:	**R$ 501,0981**

Custo Direto Total:	R$ 745,9581
VALOR:	**745,96**

88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 5,00	R$ 5,00
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,41	R$ 1,41
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,49	R$ 1,49
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,59	R$ 0,59
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,88	R$ 0,88
				TOTAL Encargos Complementares:		R$ 9,48

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004759	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 25,80	R$ 25,80
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 25,80

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

95328	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,29	R$ 0,29
					TOTAL Serviço:	R$ 0,29
					VALOR:	**35,57**

91387 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 38,60	R$ 38,60
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 38,60

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91380	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 26,68	R$ 26,68
91382	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,19	R$ 4,19
91381	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 10,37	R$ 10,37
					TOTAL Serviço:	R$ 41,24
					VALOR:	**79,84**

91386 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 38,60	R$ 38,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 38,60

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91380	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 26,68	R$ 26,68
91382	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,19	R$ 4,19
91381	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 10,37	R$ 10,37
91383	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 48,36	R$ 48,36
91384	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 175,85	R$ 175,85

TOTAL Serviço:	R$ 265,45
VALOR:	**304,05**

91380 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00006030	R$ 61.199,84	R$ 3,69
00037758	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003420	R$ 672.470,60	R$ 22,99

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL Equipamento:	R$ 26,68
VALOR:	**26,68**

91382 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000590	R$ 61.199,84	R$ 0,36
00037758	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R$ 672.470,60	R$ 3,83
					TOTAL Equipamento:	R$ 4,19
					VALOR:	**4,19**

91381 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00001460	R$ 61.199,84	R$ 0,89
00037758	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	R$ 672.470,60	R$ 9,48
					TOTAL Equipamento:	R$ 10,37
					VALOR:	**10,37**

91383 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00008490	R$ 61.199,84	R$ 5,19

00037758	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006420	R$ 672.470,60	R$ 43,17
					TOTAL Equipamento:	R$ 48,36
					VALOR:	**48,36**

91384 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	23,70000000	R$ 7,42	R$ 175,85
					TOTAL Material:	R$ 175,85
					VALOR:	**175,85**

5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 37,46	R$ 37,46
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 37,46

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 28,11	R$ 28,11
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,36	R$ 4,36

91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 10,80	R$ 10,80
					TOTAL Serviço:	R$ 43,27
					VALOR:	**80,73**

5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 37,46	R$ 37,46
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 37,46

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 28,11	R$ 28,11
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,36	R$ 4,36
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 10,80	R$ 10,80
5763	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 49,55	R$ 49,55
53831	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 238,62	R$ 238,62

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL Serviço:	R$ 331,44
VALOR:	**368,90**

91396 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037758	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	R$ 672.470,60	R$ 23,06
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00005510	R$ 91.750,00	R$ 5,05
					TOTAL Equipamento:	R$ 28,11
					VALOR:	**28,11**

91398 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037758	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R$ 672.470,60	R$ 3,83
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000580	R$ 91.750,00	R$ 0,53
					TOTAL Equipamento:	R$ 4,36
					VALOR:	**4,36**

91397 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014 (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037758	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	R$ 672.470,60	R$ 9,48
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00001440	R$ 91.750,00	R$ 1,32
					TOTAL Equipamento:	R$ 10,80
					VALOR:	**10,80**

5763 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037758	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	R$ 672.470,60	R$ 43,23
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00006890	R$ 91.750,00	R$ 6,32
					TOTAL Equipamento:	R$ 49,55
					VALOR:	**49,55**

53831 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	32,16000000	R$ 7,42	R$ 238,62
					TOTAL Material:	R$ 238,62

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

VALOR:	**238,62**

100974 CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01232750	R$ 79,84	R$ 0,98
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01872100	R$ 304,05	R$ 5,69
5942	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00962390	R$ 93,83	R$ 0,90
5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00711950	R$ 199,30	R$ 1,41
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 8,98

VALOR:	**8,98**

0127000200SI88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0127000201SI 37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 4,29	R$ 4,29
0127000201SI 43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,24	R$ 1,24
0127000201SI 37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,31	R$ 1,31
0127000201SI 43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,29	R$ 0,29
0127000201SI 37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,11	R$ 0,11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

0127000201SI 37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,52	R$ 1,52
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,76

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0128000050SI 1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	CAESB	H	1,000000000	R$ 22,56	R$ 22,56
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 22,56

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0128000050SI 95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,33	R$ 0,33
					TOTAL Serviço:	R$ 0,33
					VALOR:	**31,65**

88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 5,00	R$ 5,00
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,39	R$ 1,39
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,49	R$ 1,49
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,24	R$ 0,24
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,88	R$ 0,88
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 9,11

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 24,53	R$ 24,53
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 24,53

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,36	R$ 0,36
					TOTAL Serviço:	R$ 0,36
					VALOR:	**34,00**

88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 5,00	R$ 5,00
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,39	R$ 1,39
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,49	R$ 1,49
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,24	R$ 0,24
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,88	R$ 0,88
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 9,11

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 25,75	R$ 25,75
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 25,75

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,29	R$ 0,29
					TOTAL Serviço:	R$ 0,29
					VALOR:	**35,15**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CO-27703 COMO CONSTRUÍDO ("AS BUILT") DE PROJETOS COM ÁREA DE ATÉ 10.000M2 (UN)

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATCO-27502	DIGITALIZAÇÃO DE DOCUMENTO (TIPO DE FORMATO: A1)	un	7,0000000	R$ 6,7800	R$ 47,4600
MATCO-27504	PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL: SULFITE|GRAMATURA: 90GR/CM2|TIPO DE FORMATO: A1|IMPRESSÃO: COLORIDA)	un	3,0000000	R$ 9,1000	R$ 27,3000
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 74,7600**

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
CO-33107	DESENHISTA/MODELADOR TÉCNICO, INCLUSIVE ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	42,7000000	R$ 34,3500	R$ 1.466,7450
CO-27347	ENGENHEIRO/ARQUITETO, NÍVEL PLENO, INCLUSIVE ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	42,7000000	R$ 156,9200	R$ 6.700,4840
CO-27498	TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO, INCLUSIVE ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	28,4000000	R$ 42,0600	R$ 1.194,5040
				TOTAL SERVIÇOS:	**R$ 9.361,7330**

Custo Direto Total:	R$ 9.436,4930
VALOR:	**9.436,49**

2202019100SI91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0127000200SI 88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CAESB	H	1,000000000	R$ 28,05	R$ 28,05
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 28,05

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202019300SI 91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,90	R$ 0,90
2202019300SI 91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,24	R$ 0,24
2202019300SI 91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,13	R$ 1,13

2202019300SI 91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CAESB	H	1,000000000	R$ 6,70	R$ 6,70
					TOTAL Serviço:	R$ 8,97
					VALOR:	**37,02**

91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 43,69	R$ 43,69
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 43,69

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,73	R$ 0,73
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,19	R$ 0,19
91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,92	R$ 0,92
91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 6,91	R$ 6,91
					TOTAL Serviço:	R$ 8,75
					VALOR:	**52,44**

91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00005330	R$ 13.800,19	R$ 0,73
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,73

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

VALOR:	**0,73**

2202019300SI91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202005001SI 13458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	CAESB	UN	0,000053300	R$ 17.019,08	R$ 0,90
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,90

VALOR:	**0,90**

91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00001430	R$ 13.800,19	R$ 0,19
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,19

VALOR:	**0,19**

2202019300SI91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202005001SI 13458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	CAESB	UN	0,000014300	R$ 17.019,08	R$ 0,24
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,24

VALOR:	**0,24**

91531 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00006670	R$ 13.800,19	R$ 0,92

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL Equipamento:	R$ 0,92
VALOR:	**0,92**

2202019300SI91531 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202005001SI 13458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	CAESB	UN	0,000066700	R$ 17.019,08	R$ 1,13
					TOTAL Equipamento:	R$ 1,13
					VALOR:	**1,13**

91532 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,03000000	R$ 6,71	R$ 6,91
					TOTAL Material:	R$ 6,91
					VALOR:	**6,91**

2202019300SI91532 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
8900103001SI 4222	GASOLINA COMUM	CAESB	L	1,030000000	R$ 6,51	R$ 6,70
					TOTAL Material:	R$ 6,70
					VALOR:	**6,70**

96555 CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	1,10100000	R$ 0,60	R$ 0,66
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,34000000	R$ 1,58	R$ 0,53
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 1,19

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,42500000	R$ 35,77	R$ 86,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,88200000	R$ 26,14	R$ 75,33
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 162,07

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,16000000	R$ 729,95	R$ 846,74
					TOTAL Serviço:	R$ 846,74
					VALOR:	**1.010,00**

94965 CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,71030000	R$ 0,43	R$ 0,30
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,75340000	R$ 2,27	R$ 1,71
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 2,01

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,72290000	R$ 139,00	R$ 100,48

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	362,65790000	R$ 1,14	R$ 413,43
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59340000	R$ 125,38	R$ 74,40
					TOTAL Material:	R$ 588,31

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,46370000	R$ 43,86	R$ 64,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,31170000	R$ 26,14	R$ 60,42
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 124,61

VALOR:	**714,93**

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)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,60670000	R$ 1,79	R$ 1,08
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,64340000	R$ 6,28	R$ 4,04
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 5,12

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,72750000	R$ 139,00	R$ 101,12
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	364,94330000	R$ 1,14	R$ 416,03
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59720000	R$ 125,38	R$ 74,87
					TOTAL Material:	R$ 592,02

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,25010000	R$ 43,86	R$ 54,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,97920000	R$ 26,14	R$ 51,73
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 106,55

VALOR:	**703,69**

8004008040SI94971 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)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202019200SI 89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CAESB	CHI	0,606700000	R$ 1,66	R$ 1,00
2202019100SI 89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CAESB	CHP	0,643400000	R$ 4,94	R$ 3,17
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 4,17

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
8900103001SI 370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	CAESB	M3	0,727500000	R$ 210,23	R$ 152,94
8900103001SI 1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	CAESB	KG	364,943300000	R$ 0,68	R$ 248,16
8900103001SI 4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	CAESB	M3	0,597200000	R$ 185,74	R$ 110,92
					TOTAL Material:	R$ 512,02

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0127000200SI 88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CAESB	H	1,250100000	R$ 27,99	R$ 34,99
0127000200SI 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CAESB	H	1,979200000	R$ 25,68	R$ 50,82
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 85,81

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

VALOR:	**602,00**

94972 CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,60180000	R$ 1,79	R$ 1,07
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,63820000	R$ 6,28	R$ 4,00
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 5,07

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,71190000	R$ 139,00	R$ 98,95
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	391,16630000	R$ 1,14	R$ 445,92
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59270000	R$ 125,38	R$ 74,31
					TOTAL Material:	R$ 619,18

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,24000000	R$ 43,86	R$ 54,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,96330000	R$ 26,14	R$ 51,32
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 105,70

VALOR:	**729,95**

8004008040SI94972 CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

2202019200SI 89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CAESB	CHI	0,601800000	R$ 1,66	R$ 0,99
2202019100SI 89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CAESB	CHP	0,638200000	R$ 4,94	R$ 3,15
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 4,14

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
8900103001SI 370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	CAESB	M3	0,711900000	R$ 210,23	R$ 149,66
8900103001SI 1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	CAESB	KG	391,166300000	R$ 0,68	R$ 265,99
8900103001SI 4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	CAESB	M3	0,592700000	R$ 185,74	R$ 110,08
					TOTAL Material:	R$ 525,73

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0127000200SI 88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CAESB	H	1,240000000	R$ 27,99	R$ 34,70
0127000200SI 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CAESB	H	1,963300000	R$ 25,68	R$ 50,41
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 85,11

VALOR:	**614,98**

104749 CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000416	GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4", CONDUTOR DE *10* A 50 MM2	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 11,24	R$ 11,24
					TOTAL Material:	R$ 11,24

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18630000	R$ 27,47	R$ 5,11

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18630000	R$ 36,30	R$ 6,76
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 11,87
					VALOR:	**23,11**

96977 CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,05000000	R$ 71,20	R$ 74,76
					TOTAL Material:	R$ 74,76

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03310000	R$ 27,47	R$ 0,90
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03310000	R$ 36,30	R$ 1,20
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 2,10
					VALOR:	**76,86**

92799 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	R$ 6,65	R$ 7,11
					TOTAL Material:	R$ 7,11

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01520000	R$ 26,91	R$ 0,40
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09330000	R$ 35,52	R$ 3,31
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 3,71
					VALOR:	**10,82**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

8004008030SI92800 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
8900103001SI 43059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	CAESB	KG	1,070000000	R$ 7,34	R$ 7,85
					TOTAL Material:	R$ 7,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0127000200SI 88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CAESB	H	0,009500000	R$ 26,55	R$ 0,25
0127000200SI 88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CAESB	H	0,058100000	R$ 33,45	R$ 1,94
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 2,19

VALOR:	**10,04**

95308 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 17,24	R$ 0,19
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,19

VALOR:	**0,19**

0128000050SI95308 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0128000050SI 6114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	CAESB	H	0,011540000	R$ 17,16	R$ 0,19
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,19

VALOR:	**0,19**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

95309 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R$ 17,24	R$ 0,25
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,25
					VALOR:	**0,25**

0128000050SI95309 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0128000050SI 6117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	CAESB	H	0,014760000	R$ 17,16	R$ 0,25
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,25
					VALOR:	**0,25**

95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 25,75	R$ 0,29
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,29
					VALOR:	**0,29**

0128000050SI95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0128000050SI 378	ARMADOR (HORISTA)	CAESB	H	0,011540000	R$ 23,98	R$ 0,27
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,27
					VALOR:	**0,27**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

95315 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00040331	ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R$ 21,81	R$ 0,32
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,32
					VALOR:	**0,32**

95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03732000	R$ 17,24	R$ 0,64
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,64
					VALOR:	**0,64**

95317 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01798000	R$ 17,24	R$ 0,30
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,30
					VALOR:	**0,30**

ED-5227 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (HORA)

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
MOED-20131	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR (MODALIDADE: HORISTA|ENCARGOS	h	0,0179800	20,14	0,36
				TOTAL MÃO DE OBRA:	**0,36**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Custo Horário da Execução:	R$ 0,3621
Produção da Equipe:	1,00000
Custo Unitário da Execução:	R$ 0,3621
Custo Direto Total:	R$ 0,3621
VALOR:	**0,36**

95328 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004759	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 25,80	R$ 0,29
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,29
					VALOR:	**0,29**

95329 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R$ 24,53	R$ 0,36
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,36
					VALOR:	**0,36**

0128000050SI95329 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0128000050SI 1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	CAESB	H	0,014760000	R$ 22,56	R$ 0,33
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,33
					VALOR:	**0,33**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 25,75	R$ 0,29
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,29

VALOR:	**0,29**

95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03732000	R$ 25,75	R$ 0,96
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,96

VALOR:	**0,96**

ED-5226 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (HORA)

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
MOED-20143	BOMBEIRO/ENCANADOR (MODALIDADE: HORISTA|ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO)	h	0,0179800	26,04	0,47
				TOTAL MÃO DE OBRA:	**0,47**

Custo Horário da Execução:	R$ 0,4682
Produção da Equipe:	1,00000
Custo Unitário da Execução:	R$ 0,4682
Custo Direto Total:	R$ 0,4682

VALOR:	**0,47**

95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01798000	R$ 25,75	R$ 0,46
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,46
					VALOR:	**0,46**

95390 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00509000	R$ 17,54	R$ 0,08
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,08
					VALOR:	**0,08**

95346 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00020020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	SINAPI	H	0,00509000	R$ 30,06	R$ 0,15
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,15
					VALOR:	**0,15**

95347 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00509000	R$ 28,93	R$ 0,14
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,14
					VALOR:	**0,14**

95351 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	H	0,01637000	R$ 32,44	R$ 0,53
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,53
					VALOR:	**0,53**

95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00831000	R$ 35,18	R$ 0,29
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,29
					VALOR:	**0,29**

0128000050SI95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0128000050SI 37666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	CAESB	H	0,008310000	R$ 19,78	R$ 0,16
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,16
					VALOR:	**0,16**

95357 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 38,23	R$ 0,44
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,44
					VALOR:	**0,44**

0128000050SI95357 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0128000050SI 4234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	CAESB	H	0,011540000	R$ 23,98	R$ 0,27
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,27
					VALOR:	**0,27**

95363 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA)	SINAPI	H	0,00831000	R$ 54,10	R$ 0,44
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,44
					VALOR:	**0,44**

0128000050SI95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0128000050SI 4230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	CAESB	H	0,011540000	R$ 19,78	R$ 0,22
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,22
					VALOR:	**0,22**

95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 34,90	R$ 0,40
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,40
					VALOR:	**0,40**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

95364 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	0,00831000	R$ 35,81	R$ 0,29
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,29
					VALOR:	**0,29**

95366 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00831000	R$ 35,81	R$ 0,29
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,29
					VALOR:	**0,29**

0128000050SI95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0128000050SI 4750	PEDREIRO (HORISTA)	CAESB	H	0,021200000	R$ 23,98	R$ 0,50
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,50
					VALOR:	**0,50**

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	R$ 25,75	R$ 0,54
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,54
					VALOR:	**0,54**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R$ 25,75	R$ 0,38
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,38
					VALOR:	**0,38**

0128000050SI95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0128000050SI 6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	CAESB	H	0,021200000	R$ 16,21	R$ 0,34
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,34
					VALOR:	**0,34**

ED-5236 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (HORA)

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
MOED-20154	SERVENTE (MODALIDADE: HORISTA|ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO)	h	0,0212000	17,48	0,37
				TOTAL MÃO DE OBRA:	**0,37**
				Custo Horário da Execução:	R$ 0,3706
				Produção da Equipe:	1,00000
				Custo Unitário da Execução:	R$ 0,3706
				Custo Direto Total:	R$ 0,3706
				VALOR:	**0,37**

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	R$ 16,37	R$ 0,34
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,34

VALOR: 0,34

95386 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 34,90	R$ 0,40
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,40

VALOR: 0,40

91919 CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00039276	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 5,68	R$ 5,68
					TOTAL Material:	R$ 5,68

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32800000	R$ 27,47	R$ 9,01
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32800000	R$ 36,30	R$ 11,90
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 20,91

VALOR: 26,59

91917 CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

00001884	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 3,84	R$ 3,84
					TOTAL Material:	R$ 3,84

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32800000	R$ 27,47	R$ 9,01
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32800000	R$ 36,30	R$ 11,90
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 20,91

VALOR:	**24,75**

S00094 CONCRETO CICLÓPICO (M3)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	2,00000000	R$ 3,88	R$ 7,76
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	16,00000000	R$ 3,98	R$ 63,68
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 71,44

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,43600000	R$ 248,85	R$ 108,50
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	238,14000000	R$ 0,78	R$ 185,75
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,61500000	R$ 225,62	R$ 138,76
I01715	Pedra de mão granítica	ORSE	m3	0,50000000	R$ 210,96	R$ 105,48
					TOTAL Material:	R$ 538,49

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	2,00000000	R$ 25,08	R$ 50,16
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	16,00000000	R$ 17,20	R$ 275,20
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 325,36

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

VALOR:	**935,29**

S00098 CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=25MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM SUPERESTRUTURA (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I34493S	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	ORSE	m3	1,00000000	R$ 570,64	R$ 570,64
I44535S	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	ORSE	m3	1,00000000	R$ 57,06	R$ 57,06
					TOTAL Material:	R$ 627,70

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S00128	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento. Rev 01_06/2026	ORSE	m3	1,00000000	R$ 61,62	R$ 61,62
					TOTAL Serviço:	R$ 61,62

VALOR:	**689,32**

CO-33107 DESENHISTA/MODELADOR TÉCNICO, INCLUSIVE ENCARGOS COMPLEMENTARES (HORA)

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
MOCO-33037	DESENHISTA/MODELADOR TÉCNICO	h	1,0000000	28,92	28,92
				TOTAL MÃO DE OBRA:	**28,92**

Custo Horário da Execução:	R$ 28,9200
Produção da Equipe:	1,00000
Custo Unitário da Execução:	R$ 28,9200

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATCO-31737	ALIMENTAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 3,3600	R$ 3,3600
MATCO-31740	ASSITÊNCIA MÉDICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 1,4026	R$ 1,4026
MATCO-31736	EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,3873	R$ 0,3873

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

MATCO-31738	EXAME OCUPACIONAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,0130	R$ 0,0130
MATCO-31739	SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,0453	R$ 0,0453
MATCO-33052	TRANSPORTE - CUSTO DIÁRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	un	0,0362426	R$ 6,2500	R$ 0,2265
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 5,4347**

Custo Direto Total:	R$ 34,3547
VALOR:	**34,35**

93673 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 60,46	R$ 60,46
00001575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	3,00000000	R$ 1,97	R$ 5,91
					TOTAL Material:	R$ 66,37

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52974500	R$ 27,47	R$ 14,55
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52974500	R$ 36,30	R$ 19,22
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 33,77

VALOR:	**100,14**

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 5,00	R$ 5,00
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,33	R$ 1,33

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,49	R$ 1,49
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,78	R$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,88	R$ 0,88
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 9,59

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 25,75	R$ 25,75
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 25,75

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,96	R$ 0,96
					TOTAL Serviço:	R$ 0,96

VALOR:	**36,30**

91872 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R$ 7,84	R$ 7,97
					TOTAL Material:	R$ 7,97

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19700000	R$ 27,47	R$ 5,41
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19700000	R$ 36,30	R$ 7,15
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 12,56

VALOR:	**20,53**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 5,00	R$ 5,00
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,19	R$ 1,19
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,49	R$ 1,49
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,41	R$ 0,41
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,88	R$ 0,88
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 9,08

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 25,75	R$ 25,75
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 25,75

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,46	R$ 0,46
					TOTAL Serviço:	R$ 0,46

VALOR:	**35,29**

CO-27347 ENGENHEIRO/ARQUITETO, NÍVEL PLENO, INCLUSIVE ENCARGOS COMPLEMENTARES (HORA)

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
MOCO-33042	ENGENHEIRO/ARQUITETO (NÍVEL: PLENO)	h	1,0000000	155,07	155,07
				TOTAL MÃO DE OBRA:	**155,07**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Custo Horário da Execução:	R$ 155,0700
Produção da Equipe:	1,00000
Custo Unitário da Execução:	R$ 155,0700

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATCO-31740	ASSITÊNCIA MÉDICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 1,4026	R$ 1,4026
MATCO-31736	EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,3873	R$ 0,3873
MATCO-31738	EXAME OCUPACIONAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,0130	R$ 0,0130
MATCO-31739	SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,0453	R$ 0,0453
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 1,8482**

Custo Direto Total:	R$ 156,9182
VALOR:	**156,92**

ED-14645 EPI PARA AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (HORA)

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-14633	EPI PARA FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 1,2000	R$ 1,2000
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 1,2000**

Custo Direto Total:	R$ 1,2000
VALOR:	**1,20**

ED-14651 EPI PARA BOMBEIRO/ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (HORA)

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-14633	EPI PARA FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 1,2000	R$ 1,2000
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 1,2000**

Custo Direto Total:	R$ 1,2000

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

VALOR:	**1,20**

ED-14664 EPI PARA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (HORA)

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-14639	EPI PARA FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 1,5000	R$ 1,5000
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 1,5000**

Custo Direto Total:	R$ 1,5000
VALOR:	**1,50**

5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 47,06	R$ 47,06
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 47,06

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
5627	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 43,00	R$ 43,00
5628	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 11,36	R$ 11,36
				TOTAL Serviço:		R$ 54,36

VALOR:	**101,42**

5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 47,06	R$ 47,06
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 47,06

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
5627	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 43,00	R$ 43,00
5628	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 11,36	R$ 11,36
5629	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 53,76	R$ 53,76
5630	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 79,91	R$ 79,91
					TOTAL Serviço:	R$ 188,03
					VALOR:	**235,09**

5627 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	UN	0,00005600	R$ 768.000,00	R$ 43,00
					TOTAL Equipamento:	R$ 43,00
					VALOR:	**43,00**

5628 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	UN	0,00001480	R$ 768.000,00	R$ 11,36
					TOTAL Equipamento:	R$ 11,36

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

VALOR:	**11,36**

5629 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	UN	0,00007000	R$ 768.000,00	R$ 53,76
					TOTAL Equipamento:	R$ 53,76

VALOR:	**53,76**

5630 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	10,77000000	R$ 7,42	R$ 79,91
					TOTAL Material:	R$ 79,91

VALOR:	**79,91**

S10555 ENCARGOS COMPLEMENTARES - ARMADOR (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R$ 14,00	R$ 1,43
I10585	Arco de serra	ORSE	un	0,00020000	R$ 19,95	R$ 0,00
I12893S	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R$ 73,93	R$ 0,06
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R$ 20,11	R$ 0,00
I12895S	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R$ 13,50	R$ 0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R$ 205,00	R$ 0,92
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R$ 300,00	R$ 0,12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R$ 196,19	R$ 0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R$ 10,87	R$ 0,03
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R$ 7,80	R$ 0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R$ 4,88	R$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R$ 19,90	R$ 0,04
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R$ 5,00	R$ 0,51
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R$ 12,54	R$ 0,06
I10586	Torquesa	ORSE	un	0,00020000	R$ 39,00	R$ 0,01
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R$ 4,50	R$ 0,29
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 3,80
					VALOR:	**3,80**

S10551 ENCARGOS COMPLEMENTARES - CARPINTEIRO (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R$ 14,00	R$ 1,43
I12893S	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00070000	R$ 73,93	R$ 0,05
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R$ 20,11	R$ 0,00
I12895S	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R$ 13,50	R$ 0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R$ 205,00	R$ 0,92
I10579	Chave de fenda chata 30 cm	ORSE	un	0,00020000	R$ 26,90	R$ 0,01
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R$ 300,00	R$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R$ 196,19	R$ 0,29
I10578	Formão grande	ORSE	un	0,00020000	R$ 23,90	R$ 0,00
I11248	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	ORSE	un	0,00010000	R$ 246,00	R$ 0,02
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R$ 10,87	R$ 0,03

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

I11244	Martelo com unha	ORSE	un	0,00020000	R$ 39,10	R$ 0,01
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00070000	R$ 7,80	R$ 0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R$ 4,88	R$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R$ 19,90	R$ 0,04
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R$ 5,00	R$ 0,51
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R$ 12,54	R$ 0,06
I11249	Serra circular eletrica portatil	ORSE	un	0,00010000	R$ 979,65	R$ 0,10
I10577	Serrote 40cm	ORSE	un	0,00010000	R$ 68,00	R$ 0,01
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R$ 4,50	R$ 0,29
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 3,93
					VALOR:	**3,93**

S10554 ENCARGOS COMPLEMENTARES - ENCANADOR (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R$ 14,00	R$ 1,43
I12893S	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R$ 73,93	R$ 0,06
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R$ 20,11	R$ 0,00
I12895S	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R$ 13,50	R$ 0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R$ 205,00	R$ 0,92
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R$ 300,00	R$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R$ 196,19	R$ 0,29
I10592	Lima chata 12"	ORSE	un	0,00010000	R$ 37,54	R$ 0,00
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R$ 10,87	R$ 0,03
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R$ 7,80	R$ 0,01
I10593	Praio simples 30cm	ORSE	un	0,00010000	R$ 19,57	R$ 0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R$ 4,88	R$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R$ 19,90	R$ 0,04
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R$ 5,00	R$ 0,51
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R$ 12,54	R$ 0,06
I11256	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	ORSE	un	0,00040000	R$ 92,70	R$ 0,04
I11257	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	ORSE	un	0,00040000	R$ 32,30	R$ 0,01
I11255	Tarracha para tubos PVC de 1"	ORSE	un	0,00060000	R$ 49,00	R$ 0,03
I11253	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	ORSE	un	0,00110000	R$ 29,00	R$ 0,03
I11254	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	ORSE	un	0,00070000	R$ 27,49	R$ 0,02
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R$ 4,50	R$ 0,29
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 3,92

VALOR:	**3,92**

S10550 ENCARGOS COMPLEMENTARES - PEDREIRO (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R$ 14,00	R$ 1,43
I12893S	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R$ 73,93	R$ 0,06
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R$ 20,11	R$ 0,00
I12895S	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R$ 13,50	R$ 0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R$ 205,00	R$ 0,92
I04722	Colher de pedreiro	ORSE	un	0,00040000	R$ 18,80	R$ 0,01
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00050000	R$ 17,50	R$ 0,01
I11245	Desempoladeira de madeira 12x22	ORSE	un	0,00070000	R$ 11,60	R$ 0,01
I11246	Escala métrica de bambú	ORSE	Un	0,00070000	R$ 10,22	R$ 0,01
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R$ 300,00	R$ 0,12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R$ 196,19	R$ 0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R$ 10,87	R$ 0,03
I11264	Marreta de 1/2 kg com cabo	ORSE	un	0,00020000	R$ 13,52	R$ 0,00
I11265	Martelo de borracha com cabo	ORSE	un	0,00040000	R$ 18,75	R$ 0,01
I11243	Martelo sem unha	ORSE	un	0,00010000	R$ 26,00	R$ 0,00
I10789	Nível de bolha de madeira	ORSE	un	0,00020000	R$ 19,00	R$ 0,00
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R$ 7,80	R$ 0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R$ 4,88	R$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R$ 19,90	R$ 0,04
I10790	Prumo de face	ORSE	un	0,00010000	R$ 25,95	R$ 0,00
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R$ 5,00	R$ 0,51
I10282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	ORSE	un	0,00020000	R$ 45,50	R$ 0,01
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R$ 12,54	R$ 0,06
I11247	Serra mármore	ORSE	un	0,00010000	R$ 319,90	R$ 0,03
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R$ 4,50	R$ 0,29
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 3,88
					VALOR:	**3,88**

S10553 ENCARGOS COMPLEMENTARES - PINTOR (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R$ 14,00	R$ 1,43
I12893S	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R$ 73,93	R$ 0,06
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R$ 20,11	R$ 0,00
I12895S	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R$ 13,50	R$ 0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R$ 205,00	R$ 0,92

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00050000	R$ 17,50	R$ 0,01
I11252	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	ORSE	un	0,00010000	R$ 269,00	R$ 0,03
I04725	Espátula	ORSE	un	0,00040000	R$ 11,00	R$ 0,00
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R$ 300,00	R$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R$ 196,19	R$ 0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R$ 10,87	R$ 0,03
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R$ 7,80	R$ 0,01
I11251	Pincel de seda 2"	ORSE	un	0,00450000	R$ 26,72	R$ 0,12
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R$ 4,88	R$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R$ 19,90	R$ 0,04
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R$ 5,00	R$ 0,51
I11250	Rolo lã de carneiro 20cm	ORSE	un	0,00230000	R$ 26,00	R$ 0,06
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R$ 12,54	R$ 0,06
I10583	Trincha 3"	ORSE	un	0,00450000	R$ 12,75	R$ 0,06
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R$ 4,50	R$ 0,29
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 4,07
					VALOR:	**4,07**

S10549 ENCARGOS COMPLEMENTARES - SERVENTE (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R$ 14,00	R$ 1,43
I12893S	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R$ 73,93	R$ 0,06
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R$ 20,11	R$ 0,00
I12895S	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R$ 13,50	R$ 0,01
I02711S	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	ORSE	un	0,00020000	R$ 212,45	R$ 0,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R$ 205,00	R$ 0,92
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R$ 300,00	R$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R$ 196,19	R$ 0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R$ 10,87	R$ 0,03
I04729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00010000	R$ 39,50	R$ 0,00
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R$ 7,80	R$ 0,01
I10788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00020000	R$ 49,50	R$ 0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R$ 4,88	R$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R$ 19,90	R$ 0,04
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R$ 5,00	R$ 0,51
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R$ 12,54	R$ 0,06
I04728	Talhadeira chata 10"	ORSE	un	0,00030000	R$ 18,58	R$ 0,01
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,09410000	R$ 4,50	R$ 0,42
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 3,98
					VALOR:	**3,98**

S02483 ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1" (M)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,15000000	R$ 3,88	R$ 0,58
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 0,58

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,15000000	R$ 25,08	R$ 3,76
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 3,76

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00300000	R$ 702,73	R$ 2,11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL Serviço:	R$ 2,11
VALOR:	**6,45**

S02498 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ENTRE 1,50 E 3,00M (M3)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,50000000	R$ 3,98	R$ 17,91
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 17,91

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	4,50000000	R$ 17,20	R$ 77,40
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 77,40

VALOR:	**95,31**

96531 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,08500000	R$ 43,80	R$ 3,72
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,02100000	R$ 45,43	R$ 0,95
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 4,67

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01670000	R$ 7,17	R$ 0,11
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,30100000	R$ 9,83	R$ 12,78
00005074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	SINAPI	KG	0,02200000	R$ 20,06	R$ 0,44
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,02900000	R$ 22,10	R$ 0,64

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,78000000	R$ 3,44	R$ 6,12
00006212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,22600000	R$ 16,30	R$ 36,28
					TOTAL Material:	R$ 56,37

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61100000	R$ 26,60	R$ 16,25
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,42400000	R$ 35,15	R$ 50,05
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 66,30

VALOR:	**127,34**

ED-14681 FERRAMENTAS PARA AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (HORA)

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-14621	FERRAMENTAS PARA FAMÍLIA ENCANADOR/BOMBEIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,4800	R$ 0,4800
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 0,4800**

Custo Direto Total:	R$ 0,4800
VALOR:	**0,48**

ED-14687 FERRAMENTAS PARA BOMBEIRO/ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (HORA)

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-14621	FERRAMENTAS PARA FAMÍLIA ENCANADOR/BOMBEIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,4800	R$ 0,4800
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 0,4800**

Custo Direto Total:	R$ 0,4800
VALOR:	**0,48**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

ED-14700 FERRAMENTAS PARA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (HORA)

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-14627	FERRAMENTAS PARA FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,6700	R$ 0,6700
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 0,6700**

Custo Direto Total:	R$ 0,6700
VALOR:	**0,67**

ED-50018 FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES (M)

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-11613	ADESIVO PLÁSTICO (APLICAÇÃO: COLAGEM DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC[ÁGUA FRIA]|PINCEL APLICADOR: INCLUSO)	Kg	0,0005000	R$ 65,7600	R$ 0,0329
MATED-11262	ESTOPA DE ALGODÃO	Kg	0,0033333	R$ 19,9000	R$ 0,0663
MATED-8598	LIXA D'AGUA EM FOLHA (GRÃO: 100|DIMENSÃO: 225X275MM)	un	0,0333333	R$ 3,0000	R$ 0,1000
MATED-11589	SOLUÇÃO LIMPADORA (APLICAÇÃO: TUBO DE PVC RÍGIDO)	l	0,0003000	R$ 65,4400	R$ 0,0196
MATED-11596	TUBO SOLDÁVEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 20 MM)	m	1,1500000	R$ 3,7700	R$ 4,3355
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 4,5543**

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,3333333	R$ 27,1700	R$ 9,0567
ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,3333333	R$ 33,1800	R$ 11,0600
				TOTAL SERVIÇOS:	**R$ 20,1167**

Custo Direto Total:	R$ 24,6710
VALOR:	**24,67**

ED-50021 FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (1.1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES (M)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-11613	ADESIVO PLÁSTICO (APLICAÇÃO: COLAGEM DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC[ÁGUA FRIA]|PINCEL APLICADOR: INCLUSO)	Kg	0,0011000	R$ 65,7600	R$ 0,0723
MATED-11262	ESTOPA DE ALGODÃO	Kg	0,0033333	R$ 19,9000	R$ 0,0663
MATED-8598	LIXA D'AGUA EM FOLHA (GRÃO: 100|DIMENSÃO: 225X275MM)	un	0,0333333	R$ 3,0000	R$ 0,1000
MATED-11589	SOLUÇÃO LIMPADORA (APLICAÇÃO: TUBO DE PVC RÍGIDO)	l	0,0005000	R$ 65,4400	R$ 0,0327
MATED-11599	TUBO SOLDÁVEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40 MM)	m	1,1500000	R$ 15,2100	R$ 17,4915
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 17,7628**

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,4074074	R$ 27,1700	R$ 11,0693
ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,4074074	R$ 33,1800	R$ 13,5178
				TOTAL SERVIÇOS:	**R$ 24,5871**

Custo Direto Total:	R$ 42,3499
VALOR:	**42,35**

ED-50029 FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES (M)

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-11262	ESTOPA DE ALGODÃO	Kg	0,0033333	R$ 19,9000	R$ 0,0663
MATED-11680	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC (DENSIDADE MÉDIA: 1000KG/M3)	Kg	0,0077000	R$ 79,7500	R$ 0,6141
MATED-11685	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100MM)	m	1,2000000	R$ 16,9400	R$ 20,3280
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 21,0084**

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,4888889	R$ 33,1800	R$ 16,2213
ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,4888889	R$ 25,0100	R$ 12,2271
				TOTAL SERVIÇOS:	**R$ 28,4484**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Custo Direto Total:	R$ 49,4568
VALOR:	**49,46**

S00079 FORMA PLANA PARA FUNDAÇÕES, EM TÁBUAS DE PINHO, 02 USOS (M2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	1,50000000	R$ 3,93	R$ 5,90
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,50000000	R$ 3,98	R$ 5,97
				TOTAL Encargos Complementares:		R$ 11,87

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	ORSE	l	0,01500000	R$ 8,60	R$ 0,13
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	1,00000000	R$ 10,50	R$ 10,50
I05067S	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	ORSE	kg	0,30000000	R$ 17,80	R$ 5,34
I04509S	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regiao - bruta	ORSE	m	0,60000000	R$ 3,82	R$ 2,29
I06189S	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regiao - bruta	ORSE	m	1,84000000	R$ 28,17	R$ 51,83
				TOTAL Material:		R$ 70,09

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	1,50000000	R$ 25,08	R$ 37,62
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,50000000	R$ 17,20	R$ 25,80
				TOTAL Mão de Obra:		R$ 63,42

VALOR:	**145,38**

5930 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 41,36	R$ 41,36
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 41,36

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
89259	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 26,22	R$ 26,22
91466	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 3,87	R$ 3,87
89260	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 9,59	R$ 9,59
					TOTAL Serviço:	R$ 39,68
					VALOR:	**81,04**

5928 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 41,36	R$ 41,36
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 41,36

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
89259	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 26,22	R$ 26,22

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

91466	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 3,87	R$ 3,87
89260	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 9,59	R$ 9,59
89262	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 44,20	R$ 44,20
91467	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 196,11	R$ 196,11
					TOTAL Serviço:	R$ 279,99
					VALOR:	**321,35**

89259 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	R$ 533.572,38	R$ 18,30
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00005510	R$ 143.750,00	R$ 7,92
					TOTAL Equipamento:	R$ 26,22
					VALOR:	**26,22**

91466 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R$ 533.572,38	R$ 3,04
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000580	R$ 143.750,00	R$ 0,83
					TOTAL Equipamento:	R$ 3,87

VALOR: 3,87

89260 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	R$ 533.572,38	R$ 7,52
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00001440	R$ 143.750,00	R$ 2,07
					TOTAL Equipamento:	R$ 9,59

VALOR: 9,59

89262 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	R$ 533.572,38	R$ 34,30

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00006890	R$ 143.750,00	R$ 9,90
					TOTAL Equipamento:	R$ 44,20
					VALOR:	**44,20**

91467 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	26,43000000	R$ 7,42	R$ 196,11
					TOTAL Material:	R$ 196,11
					VALOR:	**196,11**

96986 HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003378	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 108,71	R$ 108,71
					TOTAL Material:	R$ 108,71

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38820000	R$ 27,47	R$ 10,66
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38820000	R$ 36,30	R$ 14,09
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 24,75
					VALOR:	**133,46**

88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 5,00	R$ 5,00
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,41	R$ 1,41
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,49	R$ 1,49
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,59	R$ 0,59
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,88	R$ 0,88
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 9,48

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 17,54	R$ 17,54
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 17,54

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95390	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
					TOTAL Serviço:	R$ 0,08

VALOR:	**27,10**

91885 LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 1,53	R$ 1,53
					TOTAL Material:	R$ 1,53

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21900000	R$ 27,47	R$ 6,01

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21900000	R$ 36,30	R$ 7,94
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 13,95
					VALOR:	**15,48**

S00128 LANÇAMENTO DE CONCRETO USINADO, BOMBEADO, EM PEÇAS ARMADAS DA SUPERESTRUTURA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. REV 01_06/2026 (M3)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,18000000	R$ 3,80	R$ 0,68
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,36000000	R$ 3,93	R$ 1,41
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,36000000	R$ 3,88	R$ 1,40
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,62000000	R$ 3,98	R$ 6,45
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 9,94

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I04723	Vibrador de imersão (com mangote)	ORSE	h	1,00000000	R$ 1,25	R$ 1,25
					TOTAL Equipamento:	R$ 1,25

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,18000000	R$ 25,08	R$ 4,51
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	0,36000000	R$ 25,08	R$ 9,03
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,36000000	R$ 25,08	R$ 9,03
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,62000000	R$ 17,20	R$ 27,86
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 50,43
					VALOR:	**61,62**

5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 62,93	R$ 62,93

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 62,93

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 48,80	R$ 48,80
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 17,20	R$ 17,20
					TOTAL Serviço:	R$ 66,00

VALOR:	**128,93**

5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 62,93	R$ 62,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 62,93

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 48,80	R$ 48,80
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 17,20	R$ 17,20
5779	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 78,44	R$ 78,44
53849	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 103,80	R$ 103,80
					TOTAL Serviço:	R$ 248,24

VALOR:	**311,17**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

89228 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00004000	R$ 1.220.000,00	R$ 48,80
					TOTAL Equipamento:	R$ 48,80
					VALOR:	**48,80**

89229 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00001410	R$ 1.220.000,00	R$ 17,20
					TOTAL Equipamento:	R$ 17,20
					VALOR:	**17,20**

5779 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00006430	R$ 1.220.000,00	R$ 78,44
					TOTAL Equipamento:	R$ 78,44
					VALOR:	**78,44**

53849 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	13,99000000	R$ 7,42	R$ 103,80
					TOTAL Material:	R$ 103,80
					VALOR:	**103,80**

88281 MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 5,00	R$ 5,00
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,89	R$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,49	R$ 1,49
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,02	R$ 0,02
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,88	R$ 0,88
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,39

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00020020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 30,06	R$ 30,06
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 30,06

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95346	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,15	R$ 0,15
					TOTAL Serviço:	R$ 0,15
					VALOR:	**38,60**

88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 5,00	R$ 5,00
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,89	R$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,49	R$ 1,49
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,02	R$ 0,02
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,88	R$ 0,88
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,39

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 28,93	R$ 28,93
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 28,93

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,14	R$ 0,14
					TOTAL Serviço:	R$ 0,14

VALOR:	**37,46**

88286 MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 5,00	R$ 5,00
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,89	R$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,49	R$ 1,49

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,02	R$ 0,02
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,88	R$ 0,88
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,39

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 32,44	R$ 32,44
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 32,44

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,53	R$ 0,53
					TOTAL Serviço:	R$ 0,53

VALOR:	**41,36**

0127000200SI88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0127000201SI 37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 4,29	R$ 4,29
0127000201SI 43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,79	R$ 0,79
0127000201SI 37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,31	R$ 1,31
0127000201SI 43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,03	R$ 0,03
0127000201SI 37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,11	R$ 0,11
0127000201SI 37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,52	R$ 1,52
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,05

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0128000050SI 37666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	CAESB	H	1,000000000	R$ 19,78	R$ 19,78
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 19,78

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0128000050SI 95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,16	R$ 0,16
					TOTAL Serviço:	R$ 0,16
					VALOR:	**27,99**

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 5,00	R$ 5,00
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,89	R$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,49	R$ 1,49
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,02	R$ 0,02
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,88	R$ 0,88
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,39

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 35,18	R$ 35,18
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 35,18

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,29	R$ 0,29
					TOTAL Serviço:	R$ 0,29
					VALOR:	**43,86**

88294 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 5,00	R$ 5,00
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,89	R$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,49	R$ 1,49
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,02	R$ 0,02
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,88	R$ 0,88
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,39

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 38,23	R$ 38,23
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 38,23

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95357	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,44	R$ 0,44
					TOTAL Serviço:	R$ 0,44
					VALOR:	**47,06**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

0127000200SI88294 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0127000201SI37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 4,29	R$ 4,29
0127000201SI43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,79	R$ 0,79
0127000201SI37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,31	R$ 1,31
0127000201SI43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,03	R$ 0,03
0127000201SI37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,11	R$ 0,11
0127000201SI37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,52	R$ 1,52
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,05

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0128000050SI4234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	CAESB	H	1,000000000	R$ 23,98	R$ 23,98
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 23,98

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0128000050SI95357	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,27	R$ 0,27
					TOTAL Serviço:	R$ 0,27

VALOR:	**32,30**

88300 OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 5,00	R$ 5,00
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,89	R$ 0,89

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,49	R$ 1,49
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,02	R$ 0,02
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,88	R$ 0,88
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,39

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 54,10	R$ 54,10
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 54,10

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95363	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,44	R$ 0,44
					TOTAL Serviço:	R$ 0,44

VALOR:	**62,93**

88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 5,00	R$ 5,00
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,89	R$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,49	R$ 1,49
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,02	R$ 0,02
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11

00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,88	R$ 0,88
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,39

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 34,90	R$ 34,90
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 34,90

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,40	R$ 0,40
					TOTAL Serviço:	R$ 0,40

VALOR:	**43,69**

0127000200SI88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0127000201SI 37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 4,29	R$ 4,29
0127000201SI 43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,79	R$ 0,79
0127000201SI 37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,31	R$ 1,31
0127000201SI 43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,03	R$ 0,03
0127000201SI 37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,11	R$ 0,11
0127000201SI 37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,52	R$ 1,52
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,05

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0128000050SI 4230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	CAESB	H	1,000000000	R$ 19,78	R$ 19,78

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL Mão de Obra:	R$ 19,78

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0128000050SI 95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,22	R$ 0,22
					TOTAL Serviço:	R$ 0,22

VALOR:	**28,05**

88301 OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 5,00	R$ 5,00
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,89	R$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,49	R$ 1,49
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,02	R$ 0,02
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,88	R$ 0,88
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,39

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 35,81	R$ 35,81
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 35,81

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95364	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,29	R$ 0,29
					TOTAL Serviço:	R$ 0,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

VALOR:	**44,49**

88303 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 5,00	R$ 5,00
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,89	R$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,49	R$ 1,49
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,02	R$ 0,02
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,88	R$ 0,88
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,39

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 35,81	R$ 35,81
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 35,81

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95366	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,29	R$ 0,29
					TOTAL Serviço:	R$ 0,29

VALOR:	**44,49**

0127000200SI88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0127000201SI 37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 4,29	R$ 4,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

0127000201SI 43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,26	R$ 1,26
0127000201SI 37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,31	R$ 1,31
0127000201SI 43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,71	R$ 0,71
0127000201SI 37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,11	R$ 0,11
0127000201SI 37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,52	R$ 1,52
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 9,20

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0128000050SI 4750	PEDREIRO (HORISTA)	CAESB	H	1,000000000	R$ 23,98	R$ 23,98
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 23,98

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0128000050SI 95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,50	R$ 0,50
					TOTAL Serviço:	R$ 0,50

VALOR:	**33,68**

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 5,00	R$ 5,00
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,41	R$ 1,41
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,49	R$ 1,49
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,59	R$ 0,59
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,88	R$ 0,88
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 9,48

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 25,75	R$ 25,75
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 25,75

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,54	R$ 0,54
					TOTAL Serviço:	R$ 0,54
					VALOR:	**35,77**

8004008095SI97740 PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202019200SI 91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CAESB	CHI	0,593800000	R$ 28,15	R$ 16,71
2202019100SI 91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CAESB	CHP	0,267500000	R$ 29,18	R$ 7,80
2202019200SI 90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CAESB	CHI	2,798600000	R$ 0,56	R$ 1,56
2202019100SI 90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CAESB	CHP	1,026400000	R$ 1,29	R$ 1,32
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 27,39

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
8900103001SI 1358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	CAESB	M2	6,761400000	R$ 39,34	R$ 265,99

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

8900103001SI 43682	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	CAESB	M2	0,318900000	R$ 14,96	R$ 4,77
8900103001SI 2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	CAESB	L	0,035000000	R$ 8,06	R$ 0,28
8900103001SI 39995	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO	CAESB	M3	0,247500000	R$ 439,92	R$ 108,88
8900103001SI 4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	CAESB	M	1,421600000	R$ 7,60	R$ 10,80
8900103001SI 20247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	CAESB	KG	0,295400000	R$ 19,71	R$ 5,82
8900103001SI 5073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	CAESB	KG	0,184300000	R$ 18,14	R$ 3,34
8900103001SI 4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	CAESB	M	6,250000000	R$ 2,66	R$ 16,62
					TOTAL Material:	R$ 416,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0127000200SI 88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CAESB	H	0,861300000	R$ 26,17	R$ 22,54
0127000200SI 88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CAESB	H	4,306600000	R$ 31,65	R$ 136,30
0127000200SI 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CAESB	H	7,379500000	R$ 33,68	R$ 248,54
0127000200SI 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CAESB	H	7,379500000	R$ 25,68	R$ 189,50
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 596,88

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
8004008030SI 92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	CAESB	KG	32,679800000	R$ 14,15	R$ 462,41
8004008040SI 94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	CAESB	M3	1,103000000	R$ 614,98	R$ 678,32
					TOTAL Serviço:	R$ 1.140,73

VALOR:	**2.181,50**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

97738 PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_03/2024_PS (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	3,42710000	R$ 43,80	R$ 150,10
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,88010000	R$ 45,43	R$ 39,98
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	18,09170000	R$ 0,60	R$ 10,85
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	6,63500000	R$ 1,58	R$ 10,48
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 211,41

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043677	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	SINAPI	M2	13,05140000	R$ 57,85	R$ 755,02
00043682	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	SINAPI	M2	0,60740000	R$ 17,73	R$ 10,76
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,06670000	R$ 7,17	R$ 0,47
00039014	FIBRA DE ACO PARA REFORCO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-I, FATOR DE FORMA *50* L / D, COMPRIMENTO DE *30* MM E RESISTENCIA A TRACAO DO ACO MAIOR 1000 MPA	SINAPI	KG	6,00000000	R$ 9,76	R$ 58,56
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	2,12760000	R$ 19,82	R$ 42,16
					TOTAL Material:	R$ 866,97

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,30720000	R$ 26,60	R$ 114,57
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	21,53580000	R$ 34,00	R$ 732,21
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,75450000	R$ 35,77	R$ 1.135,85

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,75450000	R$ 26,14	R$ 830,06
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 2.812,69

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
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	SINAPI	M3	1,20000000	R$ 703,69	R$ 844,42
					TOTAL Serviço:	R$ 844,42

VALOR:	**4.735,49**

8004008095SI97738 PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_03/2024_PS (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202019200SI 91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CAESB	CHI	3,427100000	R$ 28,15	R$ 96,47
2202019100SI 91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CAESB	CHP	0,880100000	R$ 29,18	R$ 25,68
2202019200SI 90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CAESB	CHI	18,091700000	R$ 0,56	R$ 10,13
2202019100SI 90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CAESB	CHP	6,635000000	R$ 1,29	R$ 8,55
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 140,83

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
8900103001SI 43677	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	CAESB	M2	13,051400000	R$ 48,81	R$ 637,03
8900103001SI 43682	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	CAESB	M2	0,607400000	R$ 14,96	R$ 9,08
8900103001SI 2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	CAESB	L	0,066700000	R$ 8,06	R$ 0,53

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

8900103001SI 39014	FIBRA DE ACO PARA REFORCO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-I, FATOR DE FORMA *50* L / D, COMPRIMENTO DE *30* MM E RESISTENCIA A TRACAO DO ACO MAIOR 1000 MPA	CAESB	KG	6,000000000	R$ 8,39	R$ 50,34
8900103001SI 20247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	CAESB	KG	2,127600000	R$ 19,71	R$ 41,93
					TOTAL Material:	R$ 738,91

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0127000200SI 88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CAESB	H	4,307200000	R$ 26,17	R$ 112,71
0127000200SI 88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CAESB	H	21,535800000	R$ 31,65	R$ 681,60
0127000200SI 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CAESB	H	31,754500000	R$ 33,68	R$ 1.069,49
0127000200SI 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CAESB	H	31,754500000	R$ 25,68	R$ 815,45
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 2.679,25

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
8004008040SI 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	CAESB	M3	1,200000000	R$ 602,00	R$ 722,40
					TOTAL Serviço:	R$ 722,40
					VALOR:	**4.281,39**

97739 PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	1,12330000	R$ 43,80	R$ 49,20
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,43980000	R$ 45,43	R$ 19,98
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	12,65420000	R$ 0,60	R$ 7,59

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	4,64080000	R$ 1,58	R$ 7,33
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 84,10

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	8,42250000	R$ 46,63	R$ 392,74
00043682	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	SINAPI	M2	0,60740000	R$ 17,73	R$ 10,76
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,06670000	R$ 7,17	R$ 0,47
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	5,05450000	R$ 9,83	R$ 49,68
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,43770000	R$ 19,82	R$ 8,67
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,65520000	R$ 18,25	R$ 11,95
					TOTAL Material:	R$ 474,27

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,56320000	R$ 26,60	R$ 41,58
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,81580000	R$ 34,00	R$ 265,73
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	22,01810000	R$ 35,77	R$ 787,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	22,01810000	R$ 26,14	R$ 575,55
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 1.670,44

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	21,99970000	R$ 16,19	R$ 356,17
94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,20000000	R$ 729,95	R$ 875,94
					TOTAL Serviço:	R$ 1.232,11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

VALOR:	**3.460,92**

88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 5,00	R$ 5,00
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,80	R$ 1,80
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,49	R$ 1,49
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,77	R$ 1,77
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,88	R$ 0,88
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 11,05

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 25,75	R$ 25,75
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 25,75

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,38	R$ 0,38
					TOTAL Serviço:	R$ 0,38

VALOR:	**37,18**

102234 PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	L	0,32570000	R$ 30,48	R$ 9,92
					TOTAL Material:	R$ 9,92

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45290000	R$ 37,18	R$ 16,83
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 16,83
					VALOR:	**26,75**

104658 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034353	ARGAMASSA COLANTE AC II	SINAPI	KG	8,62000000	R$ 1,62	R$ 13,96
00036178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	SINAPI	UN	6,43750000	R$ 14,89	R$ 95,85
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24000000	R$ 5,10	R$ 1,22
					TOTAL Material:	R$ 111,03

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63900000	R$ 35,77	R$ 22,85
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27900000	R$ 26,14	R$ 33,43
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 56,28
					VALOR:	**167,31**

91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,49	R$ 0,49
91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,13	R$ 0,13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

91275	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,62	R$ 0,62
91276	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 9,66	R$ 9,66
					TOTAL Serviço:	R$ 10,90
					VALOR:	**10,90**

91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00005330	R$ 9.349,43	R$ 0,49
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,49
					VALOR:	**0,49**

91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00001430	R$ 9.349,43	R$ 0,13
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,13
					VALOR:	**0,13**

91275 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00006670	R$ 9.349,43	R$ 0,62
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,62
					VALOR:	**0,62**

91276 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,44000000	R$ 6,71	R$ 9,66
					TOTAL Material:	R$ 9,66
					VALOR:	**9,66**

101624 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_01/2026 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,12520000	R$ 52,44	R$ 6,56
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,35171100	R$ 79,35	R$ 27,90
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,21102700	R$ 174,56	R$ 36,83
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 71,29

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,10000000	R$ 144,75	R$ 159,22

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL Material:	R$ 159,22

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61901200	R$ 35,77	R$ 22,14
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,06920200	R$ 26,14	R$ 27,94
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 50,08

VALOR:	**280,59**

8002508020SI101624 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_01/2026 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202019100SI 91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CAESB	CHP	0,125200000	R$ 37,02	R$ 4,63
2202019200SI 5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CAESB	CHI	0,351711000	R$ 65,32	R$ 22,97
2202019100SI 5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CAESB	CHP	0,211027000	R$ 148,89	R$ 31,41
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 59,01

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
8900103001SI 4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	CAESB	M3	1,100000000	R$ 214,44	R$ 235,88
					TOTAL Material:	R$ 235,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0127000200SI 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CAESB	H	0,619012000	R$ 33,68	R$ 20,84
0127000200SI 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CAESB	H	1,069202000	R$ 25,68	R$ 27,45

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 48,29
VALOR:	**343,18**

S02323 PINTURA P/ PISO C/ APLICAÇÃO DE 2 DEMÃOS TINTA NOVACOR, CORES CERÂMICA, CONCRETO, VERDE OU AZUL - APLICAÇÃO C/ RÔLO - R1 (M2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,20000000	R$ 4,07	R$ 0,81
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R$ 3,98	R$ 0,80
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 1,61

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I02229	Tinta novacor piso ou similar	ORSE	l	0,07200000	R$ 9,34	R$ 0,67
					TOTAL Material:	R$ 0,67

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,20000000	R$ 25,08	R$ 5,02
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R$ 17,20	R$ 3,44
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 8,46

VALOR:	**10,74**

5942 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88301	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 44,49	R$ 44,49
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 44,49

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
89128	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 39,03	R$ 39,03

89129	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 10,31	R$ 10,31
					TOTAL Serviço:	R$ 49,34
					VALOR:	**93,83**

5940 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88301	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 44,49	R$ 44,49
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 44,49

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
89128	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 39,03	R$ 39,03
89129	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 10,31	R$ 10,31
53857	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 48,79	R$ 48,79
53858	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 56,68	R$ 56,68
					TOTAL Serviço:	R$ 154,81
					VALOR:	**199,30**

89128 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004262	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	SINAPI	UN	0,00005600	R$ 697.000,00	R$ 39,03

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL Equipamento:	R$ 39,03
VALOR:	**39,03**

89129 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004262	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	SINAPI	UN	0,00001480	R$ 697.000,00	R$ 10,31
					TOTAL Equipamento:	R$ 10,31
					VALOR:	**10,31**

53857 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004262	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	SINAPI	UN	0,00007000	R$ 697.000,00	R$ 48,79
					TOTAL Equipamento:	R$ 48,79
					VALOR:	**48,79**

53858 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	7,64000000	R$ 7,42	R$ 56,68
					TOTAL Material:	R$ 56,68
					VALOR:	**56,68**

ED-49999 REGISTRO DE ESFERA, TIPO PVC SOLDÁVEL DN 20MM (1/2"), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-11613	ADESIVO PLÁSTICO (APLICAÇÃO: COLAGEM DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC[ÁGUA FRIA]|PINCEL APLICADOR: INCLUSO)	Kg	0,0052500	R$ 65,7600	R$ 0,3452
MATED-11547	REGISTRO DE ESFERA (MATERIAL: PVC|DIÂMETRO DA SEÇÃO: 20MM)	un	1,0000000	R$ 11,5200	R$ 11,5200
MATED-11589	SOLUÇÃO LIMPADORA (APLICAÇÃO: TUBO DE PVC RÍGIDO)	l	0,0063000	R$ 65,4400	R$ 0,4123
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 12,2775**

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,1981982	R$ 27,1700	R$ 5,3850
ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,1981982	R$ 33,1800	R$ 6,5762
				TOTAL SERVIÇOS:	**R$ 11,9612**

Custo Direto Total:	R$ 24,2387
VALOR:	**24,24**

ED-50002 REGISTRO DE ESFERA, TIPO PVC SOLDÁVEL DN 40MM (1.1/4"), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO (UN)

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-11613	ADESIVO PLÁSTICO (APLICAÇÃO: COLAGEM DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC[ÁGUA FRIA]|PINCEL APLICADOR: INCLUSO)	Kg	0,0105000	R$ 65,7600	R$ 0,6905
MATED-11550	REGISTRO DE ESFERA (MATERIAL: PVC|DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40MM)	un	1,0000000	R$ 25,0500	R$ 25,0500
MATED-11589	SOLUÇÃO LIMPADORA (APLICAÇÃO: TUBO DE PVC RÍGIDO)	l	0,0147000	R$ 65,4400	R$ 0,9620
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 26,7025**

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,1981982	R$ 27,1700	R$ 5,3850
ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,1981982	R$ 33,1800	R$ 6,5762
				TOTAL SERVIÇOS:	**R$ 11,9612**

Custo Direto Total:	R$ 38,6637

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

VALOR:	**38,66**

5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 47,06	R$ 47,06
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 47,06

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88857	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 25,54	R$ 25,54
88858	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 6,75	R$ 6,75
					TOTAL Serviço:	R$ 32,29

VALOR:	**79,35**

2202019200SI5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0127000200SI 88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CAESB	H	1,000000000	R$ 32,30	R$ 32,30
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 32,30

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

2202019300SI 88857	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CAESB	H	1,000000000	R$ 26,12	R$ 26,12
2202019300SI 88858	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	CAESB	H	1,000000000	R$ 6,90	R$ 6,90
					TOTAL Serviço:	R$ 33,02
					VALOR:	**65,32**

2202019100SI5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0127000200SI 88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CAESB	H	1,000000000	R$ 32,30	R$ 32,30
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 32,30

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202019300SI 88857	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CAESB	H	1,000000000	R$ 26,12	R$ 26,12
2202019300SI 88858	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	CAESB	H	1,000000000	R$ 6,90	R$ 6,90
2202019300SI 5664	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CAESB	H	1,000000000	R$ 32,65	R$ 32,65

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

2202019300SI 53786	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CAESB	H	1,000000000	R$ 50,92	R$ 50,92
					TOTAL Serviço:	R$ 116,59
					VALOR:	**148,89**

5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 47,06	R$ 47,06
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 47,06

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88857	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 25,54	R$ 25,54
88858	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 6,75	R$ 6,75
5664	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 31,92	R$ 31,92
53786	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 63,29	R$ 63,29
					TOTAL Serviço:	R$ 127,50

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

VALOR:	**174,56**

2202019300SI88857 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202005001SI 36531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	CAESB	UN	0,000056000	R$ 466.463,38	R$ 26,12
					TOTAL Equipamento:	R$ 26,12

VALOR:	**26,12**

88857 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00005600	R$ 456.097,53	R$ 25,54
					TOTAL Equipamento:	R$ 25,54

VALOR:	**25,54**

2202019300SI88858 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

2202005001SI 36531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	CAESB	UN	0,000014800	R$ 466.463,38	R$ 6,90
					TOTAL Equipamento:	R$ 6,90
					VALOR:	**6,90**

88858 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00001480	R$ 456.097,53	R$ 6,75
					TOTAL Equipamento:	R$ 6,75
					VALOR:	**6,75**

2202019300SI5664 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202005001SI 36531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	CAESB	UN	0,000070000	R$ 466.463,38	R$ 32,65
					TOTAL Equipamento:	R$ 32,65
					VALOR:	**32,65**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

5664 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00007000	R$ 456.097,53	R$ 31,92
					TOTAL Equipamento:	R$ 31,92
					VALOR:	**31,92**

2202019300SI53786 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
8900103001SI 4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	CAESB	L	8,530000000	R$ 5,97	R$ 50,92
					TOTAL Material:	R$ 50,92
					VALOR:	**50,92**

53786 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	8,53000000	R$ 7,42	R$ 63,29
					TOTAL Material:	R$ 63,29
					VALOR:	**63,29**

96464 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 44,49	R$ 44,49
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 44,49

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
96460	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2017	SINAPI	H	1,00000000	R$ 47,24	R$ 47,24
96459	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - JUROS. AF_06/2017	SINAPI	H	1,00000000	R$ 12,67	R$ 12,67
					TOTAL Serviço:	R$ 59,91
					VALOR:	**104,40**

96463 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 44,49	R$ 44,49
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 44,49

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
96460	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2017	SINAPI	H	1,00000000	R$ 47,24	R$ 47,24
96459	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - JUROS. AF_06/2017	SINAPI	H	1,00000000	R$ 12,67	R$ 12,67
96458	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2017	SINAPI	H	1,00000000	R$ 59,12	R$ 59,12

96457	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2017	SINAPI	H	1,00000000	R$ 79,17	R$ 79,17
					TOTAL Serviço:	R$ 198,20
					VALOR:	**242,69**

96460 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2017 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00014511	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	SINAPI	UN	0,00005330	R$ 886.366,19	R$ 47,24
					TOTAL Equipamento:	R$ 47,24
					VALOR:	**47,24**

96459 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - JUROS. AF_06/2017 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00014511	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	SINAPI	UN	0,00001430	R$ 886.366,19	R$ 12,67
					TOTAL Equipamento:	R$ 12,67
					VALOR:	**12,67**

96458 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2017 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00014511	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	SINAPI	UN	0,00006670	R$ 886.366,19	R$ 59,12
					TOTAL Equipamento:	R$ 59,12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

VALOR:	**59,12**

96457 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2017 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	10,67000000	R$ 7,42	R$ 79,17
					TOTAL Material:	R$ 79,17

VALOR:	**79,17**

2202019200SI91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0127000200SI 88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CAESB	H	1,000000000	R$ 28,05	R$ 28,05
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 28,05

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202019300SI 91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,09	R$ 0,09
2202019300SI 91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,01	R$ 0,01
					TOTAL Serviço:	R$ 0,10

VALOR:	**28,15**

91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 43,69	R$ 43,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 43,69

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,09	R$ 0,09
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,02	R$ 0,02
					TOTAL Serviço:	R$ 0,11
					VALOR:	**43,80**

2202019100SI91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0127000200SI 88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CAESB	H	1,000000000	R$ 28,05	R$ 28,05
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 28,05

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202019300SI 91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,09	R$ 0,09
2202019300SI 91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,01	R$ 0,01
2202019300SI 91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,06	R$ 0,06
2202019300SI 91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,97	R$ 0,97
					TOTAL Serviço:	R$ 1,13
					VALOR:	**29,18**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 43,69	R$ 43,69
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 43,69

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,09	R$ 0,09
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,02	R$ 0,02
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,06	R$ 0,06
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,57	R$ 1,57
					TOTAL Serviço:	R$ 1,74

VALOR:	**45,43**

2202019300SI91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202005001SI 14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	CAESB	UN	0,000072000	R$ 1.252,51	R$ 0,09
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,09

VALOR:	**0,09**

91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	R$ 1.370,56	R$ 0,09
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,09

VALOR: 0,09

2202019300SI91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202005001SI 14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	CAESB	UN	0,000014800	R$ 1.252,51	R$ 0,01
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,01

VALOR: 0,01

91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001480	R$ 1.370,56	R$ 0,02
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,02

VALOR: 0,02

2202019300SI91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202005001SI 14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	CAESB	UN	0,000050000	R$ 1.252,51	R$ 0,06
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

VALOR:	**0,06**

91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	R$ 1.370,56	R$ 0,06
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,06

VALOR:	**0,06**

2202019300SI91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0173004001SI 2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	CAESB	kWh	1,360000000	R$ 0,72	R$ 0,97
					TOTAL Especiais:	R$ 0,97

VALOR:	**0,97**

91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,36000000	R$ 1,16	R$ 1,57
					TOTAL Especiais:	R$ 1,57

VALOR:	**1,57**

0127000200SI88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

0127000201SI 37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 4,29	R$ 4,29
0127000201SI 43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,32	R$ 1,32
0127000201SI 37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,31	R$ 1,31
0127000201SI 43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,58	R$ 0,58
0127000201SI 37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,11	R$ 0,11
0127000201SI 37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	H	1,000000000	R$ 1,52	R$ 1,52
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 9,13

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0128000050SI 6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	CAESB	H	1,000000000	R$ 16,21	R$ 16,21
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 16,21

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0128000050SI 95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,34	R$ 0,34
					TOTAL Serviço:	R$ 0,34

VALOR:	**25,68**

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 5,00	R$ 5,00
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,48	R$ 1,48
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,49	R$ 1,49
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,47	R$ 0,47

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,88	R$ 0,88
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 9,43

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 16,37	R$ 16,37
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 16,37

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,34	R$ 0,34
					TOTAL Serviço:	R$ 0,34

VALOR:	**26,14**

ED-50367 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (HORA)

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
MOED-20154	SERVENTE (MODALIDADE: HORISTA|ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO)	h	1,0000000	17,48	17,48
				TOTAL MÃO DE OBRA:	**17,48**

Custo Horário da Execução:	R$ 17,4800
Produção da Equipe:	1,00000
Custo Unitário da Execução:	R$ 17,4800

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 2,4100	R$ 2,4100
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 1,5700	R$ 1,5700
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,1100	R$ 0,1100
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,9000	R$ 0,9000
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 4,9900**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
ED-5236	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	hora	1,0000000	R$ 0,3700	R$ 0,3700
ED-14664	EPI PARA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 1,5000	R$ 1,5000
ED-14700	FERRAMENTAS PARA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,6700	R$ 0,6700
				TOTAL SERVIÇOS:	**R$ 2,5400**

Custo Direto Total:	R$ 25,0100
VALOR:	**25,01**

ED-50303 TORNEIRA DE BOIA, TIPO ROSCÁVEL 1/2", EXCLUSIVE ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA (UN)

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-11624	FITA VEDA ROSCA (LARGURA: 12MM|APLICAÇÃO: VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS)	m	0,6283185	R$ 0,1400	R$ 0,0880
MATED-12569	TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO E BOIA PLÁSTICA PARA CAIXA D ÁGUA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2")	un	1,0000000	R$ 102,4800	R$ 102,4800
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 102,5680**

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,1047619	R$ 27,1700	R$ 2,8464
ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,2095238	R$ 33,1800	R$ 6,9520
				TOTAL SERVIÇOS:	**R$ 9,7984**

Custo Direto Total:	R$ 112,3664
VALOR:	**112,37**

89031 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 43,69	R$ 43,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 43,69

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
89029	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 33,10	R$ 33,10
89030	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 14,58	R$ 14,58
					TOTAL Serviço:	R$ 47,68

VALOR:	**91,37**

89032 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 43,69	R$ 43,69
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 43,69

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
89029	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 33,10	R$ 33,10
89030	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 14,58	R$ 14,58
5724	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 59,18	R$ 59,18
53817	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 77,46	R$ 77,46
					TOTAL Serviço:	R$ 184,32

VALOR:	**228,01**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

89029 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00007622	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	SINAPI	UN	0,00003110	R$ 1.064.490,60	R$ 33,10
					TOTAL Equipamento:	R$ 33,10
					VALOR:	**33,10**

89030 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00007622	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	SINAPI	UN	0,00001370	R$ 1.064.490,60	R$ 14,58
					TOTAL Equipamento:	R$ 14,58
					VALOR:	**14,58**

5724 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00007622	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	SINAPI	UN	0,00005560	R$ 1.064.490,60	R$ 59,18
					TOTAL Equipamento:	R$ 59,18
					VALOR:	**59,18**

53817 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	10,44000000	R$ 7,42	R$ 77,46

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL Material:	R$ 77,46
VALOR:	**77,46**

88844 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL 12,9 T, COM LÂMINA 2,7 M3 - CHI DIURNO. AF_10/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 43,69	R$ 43,69
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 43,69

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88839	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL 12,9 T, COM LÂMINA 2,7 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 34,64	R$ 34,64
88840	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL 12,9 T, COM LÂMINA 2,7 M3 - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 15,26	R$ 15,26
				TOTAL Serviço:		R$ 49,90
				VALOR:		**93,59**

88843 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL 12,9 T, COM LÂMINA 2,7 M3 - CHP DIURNO. AF_10/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 43,69	R$ 43,69
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 43,69

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88839	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL 12,9 T, COM LÂMINA 2,7 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 34,64	R$ 34,64
88840	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL 12,9 T, COM LÂMINA 2,7 M3 - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 15,26	R$ 15,26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

88841	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL 12,9 T, COM LÂMINA 2,7 M3 - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 61,94	R$ 61,94
88842	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL 12,9 T, COM LÂMINA 2,7 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 96,90	R$ 96,90
					TOTAL Serviço:	R$ 208,74
					VALOR:	**252,43**

88839 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL 12,9 T, COM LÂMINA 2,7 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00036509	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL DE 12,9 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,7 M3	SINAPI	UN	0,00003110	R$ 1.114.128,37	R$ 34,64
					TOTAL Equipamento:	R$ 34,64
					VALOR:	**34,64**

88840 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL 12,9 T, COM LÂMINA 2,7 M3 - JUROS. AF_10/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00036509	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL DE 12,9 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,7 M3	SINAPI	UN	0,00001370	R$ 1.114.128,37	R$ 15,26
					TOTAL Equipamento:	R$ 15,26
					VALOR:	**15,26**

88841 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL 12,9 T, COM LÂMINA 2,7 M3 - MANUTENÇÃO. AF_10/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00036509	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL DE 12,9 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,7 M3	SINAPI	UN	0,00005560	R$ 1.114.128,37	R$ 61,94

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL Equipamento:	R$ 61,94
VALOR:	**61,94**

88842 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL 12,9 T, COM LÂMINA 2,7 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	13,06000000	R$ 7,42	R$ 96,90
					TOTAL Material:	R$ 96,90
					VALOR:	**96,90**

5853 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 43,69	R$ 43,69
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 43,69

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
89009	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 42,91	R$ 42,91
89010	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 18,90	R$ 18,90
					TOTAL Serviço:	R$ 61,81
					VALOR:	**105,50**

5851 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 43,69	R$ 43,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 43,69

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
89009	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 42,91	R$ 42,91
89010	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 18,90	R$ 18,90
53810	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 76,72	R$ 76,72
5721	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 116,27	R$ 116,27
					TOTAL Serviço:	R$ 254,80

VALOR:	**298,49**

89009 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00007624	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	SINAPI	UN	0,00003110	R$ 1.380.000,00	R$ 42,91
					TOTAL Equipamento:	R$ 42,91

VALOR:	**42,91**

89010 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00007624	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	SINAPI	UN	0,00001370	R$ 1.380.000,00	R$ 18,90
					TOTAL Equipamento:	R$ 18,90

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

VALOR:	**18,90**

53810 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00007624	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	SINAPI	UN	0,00005560	R$ 1.380.000,00	R$ 76,72
					TOTAL Equipamento:	R$ 76,72

VALOR:	**76,72**

5721 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	15,67000000	R$ 7,42	R$ 116,27
					TOTAL Material:	R$ 116,27

VALOR:	**116,27**

88324 TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 5,00	R$ 5,00
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,89	R$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,49	R$ 1,49
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,02	R$ 0,02
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,88	R$ 0,88
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,39

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 34,90	R$ 34,90
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 34,90

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95386	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,40	R$ 0,40
					TOTAL Serviço:	R$ 0,40

VALOR:	**43,69**

CO-27498 TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO, INCLUSIVE ENCARGOS COMPLEMENTARES (HORA)

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
MOCO-33048	TÉCNICO (NÍVEL: MÉDIO)	h	1,0000000	36,73	36,73
				TOTAL MÃO DE OBRA:	**36,73**

Custo Horário da Execução:	R$ 36,7300
Produção da Equipe:	1,00000
Custo Unitário da Execução:	R$ 36,7300

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATCO-31737	ALIMENTAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 3,3600	R$ 3,3600
MATCO-31740	ASSITÊNCIA MÉDICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 1,4026	R$ 1,4026
MATCO-31736	EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,3873	R$ 0,3873
MATCO-31738	EXAME OCUPACIONAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,0130	R$ 0,0130
MATCO-31739	SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,0453	R$ 0,0453
MATCO-33052	TRANSPORTE - CUSTO DIÁRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	un	0,0190089	R$ 6,2500	R$ 0,1188

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL MATERIAIS:	**R$ 5,3270**
Custo Direto Total:	R$ 42,0570
VALOR:	**42,06**

90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,49	R$ 0,49
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
					TOTAL Serviço:	R$ 0,60

VALOR:	**0,60**

2202019200SI90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202019300SI 90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,46	R$ 0,46
2202019300SI 90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,10	R$ 0,10
					TOTAL Serviço:	R$ 0,56

VALOR:	**0,56**

2202019100SI90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

2202019300SI 90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,46	R$ 0,46
2202019300SI 90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,10	R$ 0,10
2202019300SI 90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,36	R$ 0,36
2202019300SI 90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	CAESB	H	1,000000000	R$ 0,37	R$ 0,37
					TOTAL Serviço:	R$ 1,29
					VALOR:	**1,29**

90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,49	R$ 0,49
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,38	R$ 0,38
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60
					TOTAL Serviço:	R$ 1,58
					VALOR:	**1,58**

2202019300SI90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

2202005001SI 13896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	CAESB	UN	0,000128000	R$ 3.626,47	R$ 0,46
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,46
					VALOR:	**0,46**

90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00012800	R$ 3.899,64	R$ 0,49
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,49
					VALOR:	**0,49**

2202019300SI90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202005001SI 13896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	CAESB	UN	0,000029600	R$ 3.626,47	R$ 0,10
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,10
					VALOR:	**0,10**

90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00002960	R$ 3.899,64	R$ 0,11
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,11
					VALOR:	**0,11**

2202019300SI90584 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV -

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2202005001SI 13896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	CAESB	UN	0,000100000	R$ 3.626,47	R$ 0,36
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,36
					VALOR:	**0,36**

90584 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	R$ 3.899,64	R$ 0,38
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,38
					VALOR:	**0,38**

2202019300SI90585 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)

Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
0173004001SI 2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	CAESB	kWh	0,520000000	R$ 0,72	R$ 0,37
					TOTAL Especiais:	R$ 0,37
					VALOR:	**0,37**

90585 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)

Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,52000000	R$ 1,16	R$ 0,60
					TOTAL Especiais:	R$ 0,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

VALOR:	**0,60**

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
COM-07867677	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO (M2) (REF.CPU: S09104/ORSE)	COMPOSIÇ	SERVIÇO	M2	4.258,17	R$ 136,48	**R$ 581.155,04**	**48,87%**	**48,87%**	A
S200202	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM DIMENSÕES DE 15 X 12 X 30 X 100 CM, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	IOPES	SERVIÇO	M	1.550,00	R$ 69,11	**R$ 107.120,50**	**9,01%**	**57,88%**	B
104626	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_03/2023	SINAPI	SERVIÇO	M3	102,84	R$ 939,91	**R$ 96.660,34**	**8,13%**	**66,01%**	B
94304	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	SINAPI	SERVIÇO	M3	434,20	R$ 84,51	**R$ 36.694,24**	**3,09%**	**69,09%**	B
93567	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MÃO DE OBRA	MES	1,35	R$ 26.696,23	**R$ 36.039,91**	**3,03%**	**72,12%**	B
93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MÃO DE OBRA	MES	4,00	R$ 8.320,12	**R$ 33.280,48**	**2,80%**	**74,92%**	B
S03099	EQUIPE DE TOPOGRAFIA PARA TRABALHOS EXCLUSIVOS DE CAMPO - DIÁRIA INCLUINDO TRANSPORTE - REV 04_10/2022	ORSE	SERVIÇO	DIA	30,00	R$ 798,80	**R$ 23.964,00**	**2,02%**	**76,94%**	B
90696	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	SINAPI	SERVIÇO	M	150,00	R$ 147,49	**R$ 22.123,50**	**1,86%**	**78,80%**	B
S07301	ESCORAMENTO DE VALAS TIPO CONTÍNUO SIMPLES	ORSE	SERVIÇO	M2	300,00	R$ 63,57	**R$ 19.071,00**	**1,60%**	**80,40%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
90698	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	SINAPI	SERVIÇO	M	50,00	R$ 348,47	**R$ 17.423,50**	**1,47%**	**81,87%**	C
8007008395 SI98065	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,88 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 31,4 M² (PARA 12 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	CAESB	SERVIÇO	UN	2,00	R$ 8.351,65	**R$ 16.703,30**	**1,40%**	**83,27%**	C
101128	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	SINAPI	SERVIÇO	M3	1.025,00	R$ 15,68	**R$ 16.072,00**	**1,35%**	**84,62%**	C
41301	COLCHÃO DRENANTE COM AREIA	GOINFRA	SERVIÇO	M3	112,50	R$ 119,18	**R$ 13.407,75**	**1,13%**	**85,75%**	C
105114	EXECUÇÃO DOS APOIOS PARA CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL. AF_03/2024	SINAPI	SERVIÇO	M3	5,64	R$ 2.283,94	**R$ 12.881,42**	**1,08%**	**86,83%**	C
S02450	LIMPEZA GERAL	ORSE	SERVIÇO	M2	4.258,17	R$ 2,80	**R$ 11.922,88**	**1,00%**	**87,84%**	C
100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	SINAPI	SERVIÇO	M2	6.990,23	R$ 1,68	**R$ 11.743,59**	**0,99%**	**88,82%**	C
100950	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026 (PARA CONTAINER)	SINAPI	SERVIÇO	TXKM	2.400,00	R$ 4,88	**R$ 11.712,00**	**0,98%**	**89,81%**	C
98462	ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISÓRIA PARA SUPORTE DE CAIXA DÁGUA ELEVADA DE 3000 LITROS. AF_03/2024	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	R$ 11.627,06	**R$ 11.627,06**	**0,98%**	**90,79%**	C
90700	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 400 MM, JUNTA ELÁSTICA FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	SINAPI	SERVIÇO	M	20,00	R$ 572,41	**R$ 11.448,20**	**0,96%**	**91,75%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	SERVIÇO	M3	366,41	R$ 26,07	**R$ 9.552,31**	**0,80%**	**92,55%**	C
S04656	LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIROS E VASOS - 4,30 X 2,30M	ORSE	SERVIÇO	MÊS	4,00	R$ 1.873,43	**R$ 7.493,72**	**0,63%**	**93,18%**	C
S04659	LOCAÇÃO DE CONTAINER - REFEITÓRIO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M - REV 02 _02/2022	ORSE	SERVIÇO	MÊS	4,00	R$ 1.800,00	**R$ 7.200,00**	**0,61%**	**93,79%**	C
S04657	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ESCRITÓRIO COM BANHEIRO - 6,20 X 2,40M - REV 02_02/2022	ORSE	SERVIÇO	MÊS	4,00	R$ 1.600,00	**R$ 6.400,00**	**0,54%**	**94,33%**	C
S14056	EXECUÇÃO DE FAIXA DE PEDESTRES ELEVADA (LOMBOFAIXA) EM CONCRETO FCK = 25 MPA, ACABAMENTO DESEMPOLADO, PINTURA COM 2 DEMÃOS DE TINTA NOVACOR OU SIMILAR	ORSE	SERVIÇO	M2	60,00	R$ 104,51	**R$ 6.270,60**	**0,53%**	**94,85%**	C
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	SINAPI	SERVIÇO	M2	590,00	R$ 9,31	**R$ 5.492,90**	**0,46%**	**95,31%**	C
105002	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	SINAPI	SERVIÇO	UN	6,00	R$ 914,43	**R$ 5.486,58**	**0,46%**	**95,78%**	C
103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	SERVIÇO	M2	12,00	R$ 454,53	**R$ 5.454,36**	**0,46%**	**96,23%**	C
S03444	PONTA DE ALA EM CONCRETO CICLÓPICO, PARA TUBOS DE CONCRETO (SIMPLES) D=0.40 À 0.60 M	ORSE	SERVIÇO	UN	2,00	R$ 2.514,52	**R$ 5.029,04**	**0,42%**	**96,66%**	C
102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	SERVIÇO	M2	120,00	R$ 39,80	**R$ 4.776,00**	**0,40%**	**97,06%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
CO-27389	COMO CONSTRUÍDO ("AS BUILT") DE PROJETOS COM ÁREA ATÉ 10.000 M2	SETOP	SERVIÇO	M2	4.258,17	R$ 0,94	**R$ 4.002,68**	**0,34%**	**97,40%**	C
98053	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	R$ 3.396,36	**R$ 3.396,36**	**0,29%**	**97,68%**	C
104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	SERVIÇO	M2	20,00	R$ 167,31	**R$ 3.346,20**	**0,28%**	**97,96%**	C
S04654	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M - REV 02_02/2022	ORSE	SERVIÇO	MÊS	4,00	R$ 800,00	**R$ 3.200,00**	**0,27%**	**98,23%**	C
101511	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 25 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_12/2025	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	R$ 2.655,45	**R$ 2.655,45**	**0,22%**	**98,45%**	C
98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	SINAPI	SERVIÇO	M2	3.473,88	R$ 0,76	**R$ 2.640,15**	**0,22%**	**98,68%**	C
90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	SERVIÇO	M3	337,50	R$ 6,71	**R$ 2.264,62**	**0,19%**	**98,87%**	C
102610	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 3000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	R$ 2.190,52	**R$ 2.190,52**	**0,18%**	**99,05%**	C
S09346	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIMÉTRICO CADASTRAL	ORSE	SERVIÇO	M²	6.000,00	R$ 0,35	**R$ 2.100,00**	**0,18%**	**99,23%**	C
S02947	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (DT) 9/600 - FORNECIMENTO	ORSE	SERVIÇO	UN	1,00	R$ 1.512,27	**R$ 1.512,27**	**0,13%**	**99,36%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
03.24.01	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CARRINHO DE MÃO, DMT <= 50,0M	SUDECAP	SERVIÇO	M3	40,00	R$ 31,79	**R$ 1.271,60**	**0,11%**	**99,46%**	C
260204	CAIAÇAO 2 DEMAOS EM POSTE/ VIGAS E MEIO FIO(OC)	GOINFRA	SERVIÇO	M2	253,85	R$ 4,61	**R$ 1.170,25**	**0,10%**	**99,56%**	C
COM-27087145	HIDROMETRO MULTIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1", VAZAO MAXIMA DE 10 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL	COMPOSIÇ	SERVIÇO	UN	1,00	R$ 1.092,77	**R$ 1.092,77**	**0,09%**	**99,65%**	C
105115	INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO MECANIZADA DE CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL DE USOS DIVERSOS. AF_03/2024	SINAPI	SERVIÇO	UN	4,00	R$ 148,49	**R$ 593,96**	**0,05%**	**99,70%**	C
100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	SINAPI	SERVIÇO	M3	338,47	R$ 1,61	**R$ 544,94**	**0,05%**	**99,75%**	C
S01028	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM P/ ÁGUA, D = 25 MM (3/4")	ORSE	SERVIÇO	M	30,00	R$ 17,75	**R$ 532,50**	**0,04%**	**99,79%**	C
S04249	CONFECÇÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 18 (60X50 CM), COM 02 DEMÃOS DE FUNDO ANTI-CORROSIVO (SUPER GALVITE OU SIMILAR), 02 DEMÃOS DE ESMALTE E MENSAGEM EM PELÍCULA REFLETIVA, AUTO-ADESIVA	ORSE	SERVIÇO	UN	4,00	R$ 125,00	**R$ 500,00**	**0,04%**	**99,84%**	C
S01029	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM P/ ÁGUA, D = 32 MM (1")	ORSE	SERVIÇO	M	20,00	R$ 24,26	**R$ 485,20**	**0,04%**	**99,88%**	C
ED-16341	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO PARA CONTAINER (ESCRITÓRIO DE OBRA)	SETOP	SERVIÇO	UN	1,00	R$ 339,43	**R$ 339,43**	**0,03%**	**99,90%**	C
COM-94350130	TAXA DE ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART) PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DE VIAS CONSIDERANDO CONTRATOS COM VALORES SUPERIORES A R$ 15.000,00 (FAIXA 2 - DECISÃO PLENÁRIA DO CONFEA Nº PL-0450/2025 - SISTEMA CONFEA/CREA)	COMPOSIÇ	SERVIÇO	UNID	1,00	R$ 285,59	**R$ 285,59**	**0,02%**	**99,93%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
S12507	PLACA DE SINALIZAÇÃO, DIM.: 60 X 80 CM, - "ESTACIONAMENTO RESERVADO - DEFICIENTE/IDOSOS", INCLUSO BARROTE PARA FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ORSE	SERVIÇO	UN	1,00	R$ 232,33	**R$ 232,33**	**0,02%**	**99,95%**	C
S08441	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3/4"	ORSE	SERVIÇO	UN	20,00	R$ 7,02	**R$ 140,40**	**0,01%**	**99,96%**	C
89415	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	SINAPI	SERVIÇO	UN	6,00	R$ 19,25	**R$ 115,50**	**0,01%**	**99,97%**	C
89435	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	SINAPI	SERVIÇO	UN	4,00	R$ 22,26	**R$ 89,04**	**0,01%**	**99,98%**	C
89410	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	SINAPI	SERVIÇO	UN	6,00	R$ 11,90	**R$ 71,40**	**0,01%**	**99,98%**	C
89428	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	SINAPI	SERVIÇO	UN	4,00	R$ 14,14	**R$ 56,56**	**0,00%**	**99,99%**	C
94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	R$ 44,90	**R$ 44,90**	**0,00%**	**99,99%**	C
94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	R$ 36,34	**R$ 36,34**	**0,00%**	**99,99%**	C
94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	SERVIÇO	UN	1,00	R$ 25,33	**R$ 25,33**	**0,00%**	**100,00%**	C
S01048	ADAPTADOR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL C/ FLANGES LIVRES P/ CAIXA DE ÁGUA DIÂM = 25MM X 3/4" - REV 01_10/2022	ORSE	SERVIÇO	UN	1,00	R$ 20,55	**R$ 20,55**	**0,00%**	**100,00%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026
BDI : 22,88%
L.S. Hora: *117,73%*
L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
S01049	ADAPTADOR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL C/ FLANGES LIVRES P/ CAIXA DE ÁGUA DIÂM = 32MM X 1" REV. 02 - 04/2024	ORSE	SERVIÇO	UN	1,00	R$ 17,25	**R$ 17,25**	**0,00%**	**100,00%**	C

Subtotal até 100,00%% **R$ 1.189.180,32**

Outros **R$ 0,00**

Valor total do Orçamento **R$ 1.189.180,32**

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I11394	PARALELEPÍPEDO GRANITICO (COM FRETE)	ORSE	MATERIAL	MIL	178,84	R$ 1.752,38	**R$ 313.401,14**	**26,35%**	**26,35%**	A
00034493	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	MATERIAL	M3	126,65	R$ 650,32	**R$ 82.361,38**	**6,93%**	**33,28%**	A
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	MATERIAL	M3	553,56	R$ 118,43	**R$ 65.558,36**	**5,51%**	**38,79%**	A
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	3.559,11	R$ 16,37	**R$ 58.262,71**	**4,90%**	**43,69%**	A
I036506	MEIO FIO CONCRETO PRE-MOLD. 12X15X30CM	IOPES	MATERIAL	M	1.550,00	R$ 36,88	**R$ 57.164,00**	**4,81%**	**48,50%**	A
00004759	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	1.722,92	R$ 25,80	**R$ 44.451,43**	**3,74%**	**52,24%**	B
I01379S	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	ORSE	MATERIAL	KG	48.796,75	R$ 0,78	**R$ 38.061,47**	**3,20%**	**55,44%**	B
00040813	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (MENSALISTA)	SINAPI	MÃO DE OBRA	MES	1,35	R$ 25.455,49	**R$ 34.364,91**	**2,89%**	**58,33%**	B
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	ENCARGOS	H	6.227,13	R$ 5,00	**R$ 31.135,63**	**2,62%**	**60,95%**	B
I00370S	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	ORSE	MATERIAL	M3	115,13	R$ 245,64	**R$ 28.281,57**	**2,38%**	**63,32%**	B
I010146	SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	IOPES	MÃO DE OBRA	H	1.556,36	R$ 17,83	**R$ 27.749,81**	**2,33%**	**65,66%**	B
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MÃO DE OBRA	MES	4,00	R$ 6.863,87	**R$ 27.455,48**	**2,31%**	**67,97%**	B
I06111S	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	ORSE	MÃO DE OBRA	H	1.463,56	R$ 17,20	**R$ 25.173,30**	**2,12%**	**70,08%**	B

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00006079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	MATERIAL	M3	603,06	R$ 41,01	**R$ 24.731,51**	**2,08%**	**72,16%**	B
00041930	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 200 MM (NBR 7362)	SINAPI	MATERIAL	M	157,50	R$ 134,46	**R$ 21.177,45**	**1,78%**	**73,94%**	B
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	MATERIAL	L	2.487,80	R$ 7,42	**R$ 18.459,49**	**1,55%**	**75,50%**	B
I010108	CALCETEIRO/PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON)	IOPES	MÃO DE OBRA	H	775,00	R$ 23,58	**R$ 18.274,50**	**1,54%**	**77,03%**	B
00041932	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 300 MM (NBR 7362)	SINAPI	MATERIAL	M	52,50	R$ 324,15	**R$ 17.017,88**	**1,43%**	**78,46%**	B
12081	AREIA COMERCIAL (POSTO AREAL)	GOINFRA	MATERIAL	T	185,62	R$ 71,46	**R$ 13.264,76**	**1,12%**	**79,58%**	B
8900103001 SI43448	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 3,00 M E	CAESB	MATERIAL	UN	12,00	R$ 1.075,61	**R$ 12.907,32**	**1,09%**	**80,67%**	C
00041934	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 400 MM (NBR 7362)	SINAPI	MATERIAL	M	21,00	R$ 533,51	**R$ 11.203,71**	**0,94%**	**81,61%**	C
I09565	AUXILIAR TOPOGRAFIA - SICRO	ORSE	MÃO DE OBRA	MÊS	2,73	R$ 3.897,77	**R$ 10.629,22**	**0,89%**	**82,50%**	C
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	ENCARGOS	H	6.227,13	R$ 1,49	**R$ 9.278,42**	**0,78%**	**83,28%**	C
I09566	TOPÓGRAFO - SICRO	ORSE	MÃO DE OBRA	MÊS	1,36	R$ 6.612,90	**R$ 9.026,61**	**0,76%**	**84,04%**	C
I10777S	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	ORSE	EQUIPAMENTO	MES	4,00	R$ 1.873,43	**R$ 7.493,72**	**0,63%**	**84,67%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	280,62	R$ 25,75	**R$ 7.225,94**	**0,61%**	**85,28%**	C
I04296	ALUGUEL DE CONTAINER - REFEITÓRIO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M EQUIPADO COM 01\AR CONDICIONADO E MESA PARA 12 PESSOAS	ORSE	SERVIÇO	MÊS	4,00	R$ 1.800,00	**R$ 7.200,00**	**0,61%**	**85,88%**	C
I04298	ALUGUEL DE CONTAINER - ESCRITÓRIO COM BANHEIRO - 6,20 X 2,40M, EQUIPADO COM AR CONDICIONADO	ORSE	SERVIÇO	MÊS	4,00	R$ 1.600,00	**R$ 6.400,00**	**0,54%**	**86,42%**	C
I01213S	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	ORSE	MÃO DE OBRA	H	251,54	R$ 25,08	**R$ 6.308,57**	**0,53%**	**86,95%**	C
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	ENCARGOS	H	6.227,13	R$ 0,88	**R$ 5.479,87**	**0,46%**	**87,41%**	C
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	212,72	R$ 25,75	**R$ 5.477,47**	**0,46%**	**87,87%**	C
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	3.485,23	R$ 1,48	**R$ 5.158,14**	**0,43%**	**88,31%**	C
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	MATERIAL	KG	4.108,29	R$ 1,14	**R$ 4.683,45**	**0,39%**	**88,70%**	C
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	MATERIAL	M2	12,00	R$ 382,20	**R$ 4.586,40**	**0,39%**	**89,09%**	C
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,0059195623335	R$ 768.000,00	**R$ 4.546,22**	**0,38%**	**89,47%**	C
00040862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	ENCARGOS	MES	5,35	R$ 826,39	**R$ 4.421,19**	**0,37%**	**89,84%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00037758	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,006090858447302	R$ 672.470,60	**R$ 4.095,92**	**0,34%**	**90,19%**	C
00002747	MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 16 A 20 CM, H = 2,20 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO (PARA CERCA)	SINAPI	MATERIAL	M	105,60	R$ 38,45	**R$ 4.060,32**	**0,34%**	**90,53%**	C
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	111,78	R$ 34,90	**R$ 3.901,02**	**0,33%**	**90,86%**	C
I04415	VEÍCULO LEVE - VOLKSWAGEN:GOL OU SIMILAR	ORSE	EQUIPAMENTO	H	249,60	R$ 13,18	**R$ 3.289,73**	**0,28%**	**91,13%**	C
I04299	ALUGUEL DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M	ORSE	SERVIÇO	MÊS	4,00	R$ 800,00	**R$ 3.200,00**	**0,27%**	**91,40%**	C
00006212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	MATERIAL	M	182,81	R$ 16,30	**R$ 2.979,78**	**0,25%**	**91,65%**	C
MOCO-33042	ENGENHEIRO/ARQUITETO (NÍVEL: PLENO)	SETOP	MÃO DE OBRA	H	18,18	R$ 155,07	**R$ 2.819,54**	**0,24%**	**91,89%**	C
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	1.928,21	R$ 1,41	**R$ 2.718,78**	**0,23%**	**92,12%**	C
I02414	VASSOURA PIAÇAVA	ORSE	MATERIAL	UN	212,91	R$ 12,50	**R$ 2.661,36**	**0,22%**	**92,34%**	C
00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,004859925649 41	R$ 533.572,38	**R$ 2.593,12**	**0,22%**	**92,56%**	C
I00158	ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	ORSE	ENCARGOS	UN	181,33	R$ 14,00	**R$ 2.538,59**	**0,21%**	**92,77%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00012563	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA, POCOS DE VISITA, POCOS DE INSPECAO, FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 1,50 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	MATERIAL	UN	5,00	R$ 503,23	**R$ 2.516,15**	**0,21%**	**92,98%**	C
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	61,29	R$ 38,23	**R$ 2.342,99**	**0,20%**	**93,18%**	C
00036178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	SINAPI	MATERIAL	UN	147,29	R$ 14,89	**R$ 2.193,15**	**0,18%**	**93,37%**	C
00043977	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 3000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	R$ 2.169,66	**R$ 2.169,66**	**0,18%**	**93,55%**	C
I00366S	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	ORSE	MATERIAL	M3	8,64	R$ 245,64	**R$ 2.122,33**	**0,18%**	**93,73%**	C
I020508	CIMENTO PORTLAND CP III - 40	IOPES	MATERIAL	KG	3.702,48	R$ 0,57	**R$ 2.110,42**	**0,18%**	**93,90%**	C
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	MATERIAL	M	404,75	R$ 4,99	**R$ 2.019,73**	**0,17%**	**94,07%**	C
00007343	TINTA ACRILICA A BASE DE SOLVENTE, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	SINAPI	MATERIAL	L	51,24	R$ 36,86	**R$ 1.888,71**	**0,16%**	**94,23%**	C
00036509	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL DE 12,9 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,7 M3	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,001682599	R$ 1.114.128,37	**R$ 1.874,63**	**0,16%**	**94,39%**	C
I020503	AREIA LAVADA MEDIA	IOPES	MATERIAL	M3	12,09	R$ 154,00	**R$ 1.861,86**	**0,16%**	**94,55%**	C
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,0015198457946867	R$ 1.220.000,00	**R$ 1.854,21**	**0,16%**	**94,70%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00014511	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,0020794103508763	R$ 886.366,19	**R$ 1.843,12**	**0,15%**	**94,86%**	C
I10492	CESTA BÁSICA	ORSE	ENCARGOS	UN	8,02	R$ 205,00	**R$ 1.643,17**	**0,14%**	**95,00%**	C
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	3.485,23	R$ 0,47	**R$ 1.638,06**	**0,14%**	**95,13%**	C
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	50,12	R$ 32,44	**R$ 1.625,98**	**0,14%**	**95,27%**	C
I06883	POSTE CONCRETO DUPLO T (DT) 9/600	ORSE	MATERIAL	UN	1,00	R$ 1.512,27	**R$ 1.512,27**	**0,13%**	**95,40%**	C
00004262	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00215736582875	R$ 697.000,00	**R$ 1.503,68**	**0,13%**	**95,52%**	C
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA)	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	25,79	R$ 54,10	**R$ 1.395,38**	**0,12%**	**95,64%**	C
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	ENCARGOS	MES	5,35	R$ 246,06	**R$ 1.316,42**	**0,11%**	**95,75%**	C
55.10.88	SERVENTE DE OBRAS	SUDECAP	MÃO DE OBRA	H	60,00	R$ 21,19	**R$ 1.271,40**	**0,11%**	**95,86%**	C
I04750S	PEDREIRO (HORISTA)	ORSE	MÃO DE OBRA	H	49,07	R$ 25,08	**R$ 1.230,60**	**0,10%**	**95,96%**	C
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	47,08	R$ 25,75	**R$ 1.212,37**	**0,10%**	**96,06%**	C
00020020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	39,98	R$ 30,06	**R$ 1.201,90**	**0,10%**	**96,17%**	C
I14094	ESTAÇÃO TOTAL ELETRÔNICA COM ALCANCE MÁXIMO DE 3.000 M - SICRO	ORSE	EQUIPAMENTO	CHP	240,00	R$ 4,77	**R$ 1.144,80**	**0,10%**	**96,26%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	1.928,21	R$ 0,59	**R$ 1.137,64**	**0,10%**	**96,36%**	C
00007622	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,001044248328	R$ 1.064.490,60	**R$ 1.111,59**	**0,09%**	**96,45%**	C
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	62,67	R$ 17,24	**R$ 1.080,43**	**0,09%**	**96,54%**	C
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	MATERIAL	M3	7,75	R$ 139,00	**R$ 1.077,77**	**0,09%**	**96,63%**	C
00012770	HIDROMETRO MULTIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1", VAZAO MAXIMA DE 10 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	R$ 1.052,41	**R$ 1.052,41**	**0,09%**	**96,72%**	C
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	MATERIAL	M	304,34	R$ 3,44	**R$ 1.046,94**	**0,09%**	**96,81%**	C
I08877	MADEIRA MASSARANDUBA SERRADA (PEÇA) 5CM X 14CM (0,007 M³/M)	ORSE	MATERIAL	M	20,10	R$ 50,71	**R$ 1.019,27**	**0,09%**	**96,89%**	C
I00929	MADEIRA ROLIÇA SEM TRATAMENTO - EUCALIPTO D = 8 A 11 CM	ORSE	MATERIAL	M	201,00	R$ 4,95	**R$ 994,95**	**0,08%**	**96,98%**	C
0018	PINTOR	GOINFRA	MÃO DE OBRA	H	35,54	R$ 26,69	**R$ 948,54**	**0,08%**	**97,06%**	C
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	MATERIAL	M3	1,47	R$ 632,50	**R$ 932,30**	**0,08%**	**97,14%**	C
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (HORISTA)	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	25,79	R$ 35,81	**R$ 923,63**	**0,08%**	**97,21%**	C
I10761	REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	ORSE	ENCARGOS	UN	181,33	R$ 5,00	**R$ 906,64**	**0,08%**	**97,29%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I06189S	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	ORSE	MATERIAL	M	31,89	R$ 28,17	**R$ 898,37**	**0,08%**	**97,37%**	C
I05061S	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	ORSE	MATERIAL	KG	54,00	R$ 16,42	**R$ 886,68**	**0,07%**	**97,44%**	C
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	30,54	R$ 28,93	**R$ 883,47**	**0,07%**	**97,51%**	C
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00606222229953	R$ 143.750,00	**R$ 871,44**	**0,07%**	**97,59%**	C
I34493S	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	ORSE	MATERIAL	M3	1,50	R$ 570,64	**R$ 855,96**	**0,07%**	**97,66%**	C
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	MATERIAL	M	84,03	R$ 9,83	**R$ 825,99**	**0,07%**	**97,73%**	C
00043499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	MES	4,00	R$ 203,38	**R$ 813,52**	**0,07%**	**97,80%**	C
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	MATERIAL	M3	6,35	R$ 125,38	**R$ 796,04**	**0,07%**	**97,86%**	C
00004248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA (HORISTA)	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	21,63	R$ 35,81	**R$ 774,60**	**0,07%**	**97,93%**	C
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	MATERIAL	L	113,72	R$ 6,71	**R$ 763,06**	**0,06%**	**97,99%**	C
I00048	AUXILIAR TOPOGRAFIA - SICRO	ORSE	MÃO DE OBRA	H	33,00	R$ 22,32	**R$ 736,56**	**0,06%**	**98,06%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00000996	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	SINAPI	MATERIAL	M	22,53	R$ 32,41	**R$ 730,29**	**0,06%**	**98,12%**	C
I02378	VALE TRANSPORTE	ORSE	ENCARGOS	UN	158,50	R$ 4,50	**R$ 713,23**	**0,06%**	**98,18%**	C
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	ENCARGOS	H	6.227,13	R$ 0,11	**R$ 684,98**	**0,06%**	**98,23%**	C
I00070	TOPÓGRAFO - SICRO	ORSE	MÃO DE OBRA	H	16,20	R$ 37,86	**R$ 613,33**	**0,05%**	**98,29%**	C
00040861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	ENCARGOS	MES	4,00	R$ 144,98	**R$ 579,92**	**0,05%**	**98,34%**	C
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	MATERIAL	KG	31,01	R$ 17,90	**R$ 555,09**	**0,05%**	**98,38%**	C
00001347	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 12 MM	SINAPI	MATERIAL	M2	9,45	R$ 56,92	**R$ 537,89**	**0,05%**	**98,43%**	C
MOCO-33037	DESENHISTA/MODELADOR TÉCNICO	SETOP	MÃO DE OBRA	H	18,18	R$ 28,92	**R$ 525,83**	**0,04%**	**98,47%**	C
00040331	ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA)	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	24,09	R$ 21,81	**R$ 525,32**	**0,04%**	**98,52%**	C
I00941	FARDAMENTO COM MANGAS CURTA	ORSE	ENCARGOS	UN	2,67	R$ 196,19	**R$ 524,19**	**0,04%**	**98,56%**	C
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	14,57	R$ 35,18	**R$ 512,62**	**0,04%**	**98,60%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I03324	CONFECÇÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 18 (60X50 CM), COM 02 DEMÃOS DE FUNDO ANTI-CORROSIVO (SUPER GALVITE), 02 DEMÃOS DE ESMALTE E MENSAGEM EM PELÍCULA REFLETIVA, AUTO-ADESIVA	ORSE	SERVIÇO	UN	4,00	R$ 125,00	**R$ 500,00**	**0,04%**	**98,64%**	C
00044477	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO II-A (DROP-ON) - NBR 16184	SINAPI	MATERIAL	KG	30,00	R$ 16,66	**R$ 499,80**	**0,04%**	**98,69%**	C
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	340,52	R$ 1,39	**R$ 473,33**	**0,04%**	**98,73%**	C
00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	MATERIAL	M	9,00	R$ 49,98	**R$ 449,82**	**0,04%**	**98,76%**	C
I05931	TÉCNICO CADASTRO	ORSE	MÃO DE OBRA	H	12,00	R$ 37,06	**R$ 444,72**	**0,04%**	**98,80%**	C
MOCO-33048	TÉCNICO (NÍVEL: MÉDIO)	SETOP	MÃO DE OBRA	H	12,09	R$ 36,73	**R$ 444,18**	**0,04%**	**98,84%**	C
8900103001 SI4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	CAESB	MATERIAL	M3	1,75	R$ 214,44	**R$ 374,68**	**0,03%**	**98,87%**	C
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	401,37	R$ 0,89	**R$ 357,22**	**0,03%**	**98,90%**	C
0128000050 SI4750	PEDREIRO (HORISTA)	CAESB	MÃO DE OBRA	H	14,41	R$ 23,99	**R$ 345,72**	**0,03%**	**98,93%**	C
8900103001 SI1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	CAESB	MATERIAL	KG	508,04	R$ 0,68	**R$ 345,47**	**0,03%**	**98,96%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I04718S	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	ORSE	MATERIAL	M3	1,52	R$ 225,62	**R$ 343,56**	**0,03%**	**98,99%**	C
00037734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,005250731240625	R$ 61.199,84	**R$ 321,34**	**0,03%**	**99,01%**	C
00034353	ARGAMASSA COLANTE AC II	SINAPI	MATERIAL	KG	197,23	R$ 1,62	**R$ 319,51**	**0,03%**	**99,04%**	C
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	11,74	R$ 25,75	**R$ 302,41**	**0,03%**	**99,07%**	C
8900103001 SI1358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	CAESB	MATERIAL	M2	7,41	R$ 39,34	**R$ 291,53**	**0,02%**	**99,09%**	C
INS-45176356	TAXA DE ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART) PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DE VIAS CONSIDERANDO CONTRATOS COM VALORES SUPERIORES A R$ 15.000,00 (FAIXA 2 - DECISÃO PLENÁRIA DO CONFEA Nº PL-0450/2025 - SISTEMA CONFEA/CREA)	COMPOSIÇ	TAXAS	UNID	1,00	R$ 285,59	**R$ 285,59**	**0,02%**	**99,12%**	C
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,003101205195208	R$ 91.750,00	**R$ 284,54**	**0,02%**	**99,14%**	C
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	16,06	R$ 17,54	**R$ 281,71**	**0,02%**	**99,16%**	C
8900103001 SI43059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	CAESB	MATERIAL	KG	38,32	R$ 7,34	**R$ 281,30**	**0,02%**	**99,19%**	C
0128000050 SI6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	CAESB	MÃO DE OBRA	H	16,75	R$ 16,22	**R$ 271,69**	**0,02%**	**99,21%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I00367S	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	ORSE	MATERIAL	M3	1,08	R$ 248,85	**R$ 268,64**	**0,02%**	**99,23%**	C
2202005001 SI36531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	CAESB	EQUIPAMENTO	UN	0,000564313665 25136	R$ 466.463,38	**R$ 263,23**	**0,02%**	**99,25%**	C
I01715	PEDRA DE MÃO GRANÍTICA	ORSE	MATERIAL	M3	1,24	R$ 210,96	**R$ 261,17**	**0,02%**	**99,28%**	C
00001062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	R$ 256,09	**R$ 256,09**	**0,02%**	**99,30%**	C
00007624	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,000178272609 3192	R$ 1.380.000,00	**R$ 246,02**	**0,02%**	**99,32%**	C
I13329	PLACA DE SINALIZAÇÃO, DIM.: 60 X 80 CM, - "ESTACIONAMENTO RESERVADO - DEFICIENTE/IDOSOS", INCLUSO BARROTE PARA FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ORSE	MATERIAL	UN	1,00	R$ 232,33	**R$ 232,33**	**0,02%**	**99,34%**	C
I01997	SABÃO EM PÓ	ORSE	MATERIAL	KG	21,29	R$ 10,82	**R$ 230,37**	**0,02%**	**99,36%**	C
0127000201 SI37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	ENCARGOS	H	51,85	R$ 4,29	**R$ 222,43**	**0,02%**	**99,38%**	C
I09869S	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	ORSE	MATERIAL	M	20,20	R$ 11,01	**R$ 222,40**	**0,02%**	**99,39%**	C
00044478	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184	SINAPI	MATERIAL	KG	13,20	R$ 16,66	**R$ 219,91**	**0,02%**	**99,41%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I10517	EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS (CHECKUP)	ORSE	ENCARGOS	CJ	0,7124876	R$ 300,00	**R$ 213,75**	**0,02%**	**99,43%**	C
I04783S	PINTOR (HORISTA)	ORSE	MÃO DE OBRA	H	8,40	R$ 25,08	**R$ 210,67**	**0,02%**	**99,45%**	C
I02696S	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	ORSE	MÃO DE OBRA	H	8,38	R$ 25,08	**R$ 210,17**	**0,02%**	**99,47%**	C
00043498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	MES	1,35	R$ 146,42	**R$ 197,67**	**0,02%**	**99,48%**	C
8900103001 SI370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	CAESB	MATERIAL	M3	0,9356637672	R$ 210,23	**R$ 196,70**	**0,02%**	**99,50%**	C
00006194	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	MATERIAL	M	26,40	R$ 7,01	**R$ 185,06**	**0,02%**	**99,52%**	C
I01569	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	ORSE	MATERIAL	M	17,33	R$ 10,50	**R$ 181,99**	**0,02%**	**99,53%**	C
1233	CAL PARA PINTURA	GOINFRA	MATERIAL	KG	74,38	R$ 2,41	**R$ 179,25**	**0,02%**	**99,55%**	C
I06694	DESENHISTA JÚNIOR (CADISTA COPISTA) - TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO ATÉ 5 ANOS DE EXPERIÊNCIA - REV 01	ORSE	MÃO DE OBRA	H	6,00	R$ 28,33	**R$ 169,98**	**0,01%**	**99,56%**	C
I09868S	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	ORSE	MATERIAL	M	30,30	R$ 5,10	**R$ 154,53**	**0,01%**	**99,57%**	C
00000867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	MATERIAL	M	2,05	R$ 71,20	**R$ 145,78**	**0,01%**	**99,59%**	C
0128000050 SI4234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	CAESB	MÃO DE OBRA	H	6,05	R$ 23,99	**R$ 145,18**	**0,01%**	**99,60%**	C
I04722S	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	ORSE	MATERIAL	M3	0,648	R$ 212,00	**R$ 137,38**	**0,01%**	**99,61%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
8900103001 SI4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	CAESB	MATERIAL	M3	0,7385804296	R$ 185,74	**R$ 137,18**	**0,01%**	**99,62%**	C
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	MATERIAL	UN	4,42	R$ 29,12	**R$ 128,74**	**0,01%**	**99,63%**	C
0128000050 SI1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	CAESB	MÃO DE OBRA	H	5,46	R$ 22,56	**R$ 123,24**	**0,01%**	**99,64%**	C
0128000050 SI378	ARMADOR (HORISTA)	CAESB	MÃO DE OBRA	H	5,13	R$ 23,99	**R$ 123,16**	**0,01%**	**99,65%**	C
8900103001 SI39995	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO	CAESB	MATERIAL	M3	0,27126	R$ 439,92	**R$ 119,33**	**0,01%**	**99,66%**	C
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00834702305472	R$ 13.800,19	**R$ 115,19**	**0,01%**	**99,67%**	C
00003378	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	R$ 108,71	**R$ 108,71**	**0,01%**	**99,68%**	C
I01559	MADEIRA ESCORAMENTO ESTRONCA COMUM 10CM < D < 20CM	ORSE	MATERIAL	M	14,40	R$ 7,50	**R$ 108,00**	**0,01%**	**99,69%**	C
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	6,25	R$ 17,24	**R$ 107,73**	**0,01%**	**99,70%**	C
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	4,10	R$ 25,75	**R$ 105,52**	**0,01%**	**99,71%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,000229875879 0708	R$ 456.097,53	**R$ 104,85**	**0,01%**	**99,72%**	C
I12893S	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	ORSE	ENCARGOS	PAR	1,40	R$ 73,93	**R$ 103,49**	**0,01%**	**99,73%**	C
8900103001 SI4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	CAESB	MATERIAL	L	17,15	R$ 5,97	**R$ 102,38**	**0,01%**	**99,73%**	C
MATCO-31737	ALIMENTAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	MATERIAL	HORA	30,28	R$ 3,36	**R$ 101,73**	**0,01%**	**99,74%**	C
I10362	SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	ORSE	ENCARGOS	UN	8,02	R$ 12,54	**R$ 100,51**	**0,01%**	**99,75%**	C
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	ENCARGOS	MES	5,35	R$ 18,28	**R$ 97,80**	**0,01%**	**99,76%**	C
I05067S	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	ORSE	MATERIAL	KG	5,20	R$ 17,80	**R$ 92,55**	**0,01%**	**99,77%**	C
I44535S	SERVICO DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MINIMO DE 40 M3, (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO	ORSE	MATERIAL	M3	1,50	R$ 57,06	**R$ 85,59**	**0,01%**	**99,77%**	C
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	46,40	R$ 1,80	**R$ 83,52**	**0,01%**	**99,78%**	C
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	46,40	R$ 1,77	**R$ 82,12**	**0,01%**	**99,79%**	C
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	340,52	R$ 0,24	**R$ 81,73**	**0,01%**	**99,80%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
0127000201 SI37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	ENCARGOS	H	51,85	R$ 1,52	**R$ 78,81**	**0,01%**	**99,80%**	C
MOED-20143	BOMBEIRO/ENCANADOR (MODALIDADE: HORISTA|ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO)	SETOP	MÃO DE OBRA	H	2,81	R$ 26,04	**R$ 73,23**	**0,01%**	**99,81%**	C
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	4,10	R$ 17,24	**R$ 70,65**	**0,01%**	**99,81%**	C
00043475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	MES	4,00	R$ 17,16	**R$ 68,64**	**0,01%**	**99,82%**	C
30014	ROLO LISO VIBRATÓRIO AUTOPROPELIDO - CS533 E OU EQUIVALENTE (PRODUTIVO)	GOINFRA	EQUIPAMENTO	CHP	0,260109592841 77875	R$ 262,57	**R$ 68,30**	**0,01%**	**99,83%**	C
0127000201 SI37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	ENCARGOS	H	51,85	R$ 1,31	**R$ 67,92**	**0,01%**	**99,83%**	C
MATCO-31740	ASSITÊNCIA MÉDICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	MATERIAL	HORA	48,46	R$ 1,40	**R$ 67,84**	**0,01%**	**99,84%**	C
30046	MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE (PRODUTIVO)	GOINFRA	EQUIPAMENTO	CHP	0,210688770201 84	R$ 304,96	**R$ 64,25**	**0,01%**	**99,84%**	C
I10599	PROTETOR SOLAR FPS 30 COM 120ML	ORSE	ENCARGOS	UN	3,21	R$ 19,90	**R$ 63,80**	**0,01%**	**99,85%**	C
I02711S	CARRINHO DE MAO, EM ACO, COM CAPACIDADE DE *45 A 65* L / *100* KG, PNEU COM CAMARA	ORSE	ENCARGOS	UN	0,2927128	R$ 212,45	**R$ 62,19**	**0,01%**	**99,85%**	C
MATED-11685	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100MM)	SETOP	MATERIAL	M	3,60	R$ 16,94	**R$ 60,98**	**0,01%**	**99,86%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	R$ 60,46	**R$ 60,46**	**0,01%**	**99,86%**	C
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	MATERIAL	L	1,95	R$ 30,48	**R$ 59,56**	**0,01%**	**99,87%**	C
I00054	ENCARREGADO DE TURMA - SICRO	ORSE	MÃO DE OBRA	H	3,00	R$ 18,72	**R$ 56,16**	**0,00%**	**99,87%**	C
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	MATERIAL	L	2,52	R$ 21,99	**R$ 55,41**	**0,00%**	**99,88%**	C
00009895	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	MATERIAL	UN	4,00	R$ 13,06	**R$ 52,24**	**0,00%**	**99,88%**	C
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	MATERIAL	M2	1,10	R$ 46,63	**R$ 51,10**	**0,00%**	**99,89%**	C
MATED-12135	RESERVATÓRIO D'ÁGUA (MATERIAL: POLIETILENO|CAPACIDADE: 250L|FORMA: CILÍNDRICA|PESO APROXIMADO: 7KG)	SETOP	MATERIAL	UN	0,20	R$ 244,86	**R$ 48,97**	**0,00%**	**99,89%**	C
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	SINAPI	MATERIAL	M	6,15	R$ 7,84	**R$ 48,24**	**0,00%**	**99,89%**	C
0008	AJUDANTE	GOINFRA	MÃO DE OBRA	H	2,54	R$ 18,59	**R$ 47,19**	**0,00%**	**99,90%**	C
I06443	TEODOLITO	ORSE	EQUIPAMENTO	H	16,20	R$ 2,81	**R$ 45,52**	**0,00%**	**99,90%**	C
I12892S	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	ORSE	ENCARGOS	PAR	4,10	R$ 10,87	**R$ 44,53**	**0,00%**	**99,91%**	C
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,0046354748946	R$ 9.349,43	**R$ 43,34**	**0,00%**	**99,91%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00034643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPA SEM ESCOTILHA)	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	R$ 42,38	**R$ 42,38**	**0,00%**	**99,91%**	C
I00400S	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	ORSE	MATERIAL	UN	20,00	R$ 2,00	**R$ 40,00**	**0,00%**	**99,92%**	C
I04509S	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	ORSE	MATERIAL	M	10,40	R$ 3,82	**R$ 39,72**	**0,00%**	**99,92%**	C
I10596	PROTETOR AURICULAR	ORSE	ENCARGOS	UN	8,02	R$ 4,88	**R$ 39,12**	**0,00%**	**99,92%**	C
00001957	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	MATERIAL	UN	6,00	R$ 6,26	**R$ 37,56**	**0,00%**	**99,93%**	C
00001094	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	R$ 36,49	**R$ 36,49**	**0,00%**	**99,93%**	C
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	MATERIAL	M3	0,2497	R$ 144,75	**R$ 36,14**	**0,00%**	**99,93%**	C
00004346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	SINAPI	MATERIAL	UN	3,00	R$ 11,71	**R$ 35,13**	**0,00%**	**99,94%**	C
0128000050 SI37666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	CAESB	MÃO DE OBRA	H	1,73	R$ 19,78	**R$ 34,15**	**0,00%**	**99,94%**	C
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	1,37	R$ 24,53	**R$ 33,57**	**0,00%**	**99,94%**	C
00011830	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	R$ 33,05	**R$ 33,05**	**0,00%**	**99,94%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	MATERIAL	KG	1,87	R$ 17,60	**R$ 32,93**	**0,00%**	**99,95%**	C
00009906	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	MATERIAL	UN	4,00	R$ 7,75	**R$ 31,00**	**0,00%**	**99,95%**	C
00011675	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	R$ 29,75	**R$ 29,75**	**0,00%**	**99,95%**	C
I02229	TINTA NOVACOR PISO OU SIMILAR	ORSE	MATERIAL	L	3,02	R$ 9,34	**R$ 28,24**	**0,00%**	**99,95%**	C
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	MATERIAL	KG	5,49	R$ 5,10	**R$ 28,01**	**0,00%**	**99,96%**	C
MOED-20154	SERVENTE (MODALIDADE: HORISTA|ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO)	SETOP	MÃO DE OBRA	H	1,50	R$ 17,48	**R$ 26,18**	**0,00%**	**99,96%**	C
MOED-20131	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR (MODALIDADE: HORISTA|ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO)	SETOP	MÃO DE OBRA	H	1,30	R$ 20,14	**R$ 26,14**	**0,00%**	**99,96%**	C
0128000050 SI4230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	CAESB	MÃO DE OBRA	H	1,29	R$ 19,78	**R$ 25,52**	**0,00%**	**99,96%**	C
0127000201 SI43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	CAESB	ENCARGOS	H	20,01	R$ 1,26	**R$ 25,22**	**0,00%**	**99,97%**	C
I11249	SERRA CIRCULAR ELETRICA PORTATIL	ORSE	ENCARGOS	UN	0,0251538	R$ 979,65	**R$ 24,64**	**0,00%**	**99,97%**	C
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	17,35	R$ 1,33	**R$ 23,07**	**0,00%**	**99,97%**	C
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,0009564281965824	R$ 22.840,67	**R$ 21,85**	**0,00%**	**99,97%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
0127000201 SI43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	CAESB	ENCARGOS	H	16,40	R$ 1,32	**R$ 21,65**	**0,00%**	**99,97%**	C
MATED-12569	TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO E BOIA PLÁSTICA PARA CAIXA D ÁGUA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2")	SETOP	MATERIAL	UN	0,20	R$ 102,48	**R$ 20,50**	**0,00%**	**99,97%**	C
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	MATERIAL	M3	0,162	R$ 126,04	**R$ 20,42**	**0,00%**	**99,98%**	C
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	MATERIAL	KG	3,06	R$ 6,65	**R$ 20,37**	**0,00%**	**99,98%**	C
MATCO-27502	DIGITALIZAÇÃO DE DOCUMENTO (TIPO DE FORMATO: A1)	SETOP	MATERIAL	UN	2,98	R$ 6,78	**R$ 20,21**	**0,00%**	**99,98%**	C
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	ESPECIAIS	KWH	16,95	R$ 1,16	**R$ 19,66**	**0,00%**	**99,98%**	C
8900103001 SI43677	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	CAESB	MATERIAL	M2	0,40198312	R$ 48,81	**R$ 19,62**	**0,00%**	**99,98%**	C
00012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	SINAPI	MATERIAL	UN	1,44	R$ 13,31	**R$ 19,17**	**0,00%**	**99,98%**	C
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	MATERIAL	L	2,64	R$ 7,17	**R$ 18,95**	**0,00%**	**99,99%**	C
MATCO-31736	EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	MATERIAL	HORA	48,46	R$ 0,39	**R$ 18,90**	**0,00%**	**99,99%**	C
0128000050 SI6117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	CAESB	MÃO DE OBRA	H	1,09	R$ 17,17	**R$ 18,76**	**0,00%**	**99,99%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00011674	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	R$ 18,74	**R$ 18,74**	**0,00%**	**99,99%**	C
8900103001 SI4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	CAESB	MATERIAL	M	6,85	R$ 2,66	**R$ 18,22**	**0,00%**	**99,99%**	C
8900103001 SI43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	CAESB	MATERIAL	KG	0,89542652	R$ 20,00	**R$ 17,91**	**0,00%**	**99,99%**	C
MATED-11593	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA (DIÂMETRO ROSCA: 1.1/4"|DIÂMETRO SOLDA: 40MM)	SETOP	MATERIAL	UN	0,40	R$ 44,45	**R$ 17,78**	**0,00%**	**100,00%**	C
00001956	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	MATERIAL	UN	6,00	R$ 2,90	**R$ 17,40**	**0,00%**	**100,00%**	C
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	MATERIAL	KG	0,769697004	R$ 22,10	**R$ 17,01**	**0,00%**	**100,00%**	C
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	MATERIAL	UN	0,209	R$ 79,94	**R$ 16,71**	**0,00%**	**100,00%**	C
8900103001 SI39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	CAESB	MATERIAL	UN	75,86	R$ 0,22	**R$ 16,69**	**0,00%**	**100,00%**	C
I00096S	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	ORSE	MATERIAL	UN	1,00	R$ 15,13	**R$ 15,13**	**0,00%**	**100,00%**	C
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	0,575563833149 64744	R$ 25,75	**R$ 14,82**	**0,00%**	**100,00%**	C
I10788	PÁ QUADRADA	ORSE	ENCARGOS	UN	0,2927128	R$ 49,50	**R$ 14,49**	**0,00%**	**100,00%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I12895S	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	ORSE	ENCARGOS	UN	1,07	R$ 13,50	**R$ 14,43**	**0,00%**	**100,01%**	C
0128000050 SI6114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	CAESB	MÃO DE OBRA	H	0,836922001645 6992	R$ 17,17	**R$ 14,37**	**0,00%**	**100,01%**	C
0127000201 SI43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	CAESB	ENCARGOS	H	20,01	R$ 0,71	**R$ 14,21**	**0,00%**	**100,01%**	C
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	17,35	R$ 0,78	**R$ 13,53**	**0,00%**	**100,01%**	C
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	MATERIAL	HORA	5,50	R$ 2,41	**R$ 13,27**	**0,00%**	**100,01%**	C
8900103001 SI4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	CAESB	MATERIAL	M	1,56	R$ 7,60	**R$ 11,84**	**0,00%**	**100,01%**	C
00005074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	SINAPI	MATERIAL	KG	0,583908072	R$ 20,06	**R$ 11,71**	**0,00%**	**100,01%**	C
00043677	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	SINAPI	MATERIAL	M2	0,20099156	R$ 57,85	**R$ 11,63**	**0,00%**	**100,01%**	C
MATCO-27504	PLOTAGEM (TIPO DE PAPEL: SULFITE|GRAMATURA: 90GR/CM2|TIPO DE FORMATO: A1|IMPRESSÃO: COLORIDA)	SETOP	MATERIAL	UN	1,28	R$ 9,10	**R$ 11,62**	**0,00%**	**100,01%**	C
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	MATERIAL	UN	0,16471	R$ 70,55	**R$ 11,62**	**0,00%**	**100,02%**	C
I00097	ADAPTADOR LONGO, PVC RIGIDO SOLDAVEL, C/ FLANGES LIVRES P/ CAIXA AGUA, D= 25MM X 3/4"	ORSE	MATERIAL	UN	1,00	R$ 11,50	**R$ 11,50**	**0,00%**	**100,02%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00000416	GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4", CONDUTOR DE *10* A 50 MM2	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	R$ 11,24	**R$ 11,24**	**0,00%**	**100,02%**	C
I01651	ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	ORSE	ENCARGOS	PR	1,40	R$ 7,80	**R$ 10,92**	**0,00%**	**100,02%**	C
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	8,05	R$ 1,19	**R$ 9,58**	**0,00%**	**100,02%**	C
0127000201 SI43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	CAESB	ENCARGOS	H	16,40	R$ 0,58	**R$ 9,51**	**0,00%**	**100,02%**	C
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	MATERIAL	HORA	5,50	R$ 1,57	**R$ 8,64**	**0,00%**	**100,02%**	C
I04728	TALHADEIRA CHATA 10"	ORSE	ENCARGOS	UN	0,4390692	R$ 18,58	**R$ 8,16**	**0,00%**	**100,02%**	C
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	401,37	R$ 0,02	**R$ 8,03**	**0,00%**	**100,02%**	C
0127000201 SI43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	CAESB	ENCARGOS	H	6,46	R$ 1,24	**R$ 8,01**	**0,00%**	**100,02%**	C
MATED-11599	TUBO SOLDÁVEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40 MM)	SETOP	MATERIAL	M	0,5129	R$ 15,21	**R$ 7,80**	**0,00%**	**100,02%**	C
8900103001 SI20247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	CAESB	MATERIAL	KG	0,38928848	R$ 19,71	**R$ 7,67**	**0,00%**	**100,02%**	C
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,001957832951168	R$ 3.899,64	**R$ 7,63**	**0,00%**	**100,02%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
8900103001 SI123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	CAESB	MATERIAL	L	0,867024	R$ 8,39	**R$ 7,27**	**0,00%**	**100,03%**	C
I12894S	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	ORSE	ENCARGOS	UN	0,3562438	R$ 20,11	**R$ 7,16**	**0,00%**	**100,03%**	C
0127000201 SI43488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	CAESB	ENCARGOS	H	8,97	R$ 0,79	**R$ 7,09**	**0,00%**	**100,03%**	C
I00378S	ARMADOR (HORISTA)	ORSE	MÃO DE OBRA	H	0,27	R$ 25,08	**R$ 6,77**	**0,00%**	**100,03%**	C
MATED-11596	TUBO SOLDÁVEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 20 MM)	SETOP	MATERIAL	M	1,72	R$ 3,77	**R$ 6,50**	**0,00%**	**100,03%**	C
30046	MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE (IMPRODUTIVO)	GOINFRA	EQUIPAMENTO	CHI	0,049420822639 93875	R$ 130,50	**R$ 6,45**	**0,00%**	**100,03%**	C
I11248	FURADEIRA E PARAFUSADEIRA ELETRICA BOSCH OU SIMILAR PROFISSIONAL	ORSE	ENCARGOS	UN	0,0251538	R$ 246,00	**R$ 6,19**	**0,00%**	**100,03%**	C
00001575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	MATERIAL	UN	3,00	R$ 1,97	**R$ 5,91**	**0,00%**	**100,03%**	C
I04729	MARRETA 1 KG COM CABO	ORSE	ENCARGOS	UN	0,1463564	R$ 39,50	**R$ 5,78**	**0,00%**	**100,03%**	C
0127000201 SI37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	CAESB	ENCARGOS	H	51,85	R$ 0,11	**R$ 5,70**	**0,00%**	**100,03%**	C
00039276	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	R$ 5,68	**R$ 5,68**	**0,00%**	**100,03%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	R$ 5,61	**R$ 5,61**	**0,00%**	**100,03%**	C
MATCO-33052	TRANSPORTE - CUSTO DIÁRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	MATERIAL	UN	0,88885542192426	R$ 6,25	**R$ 5,56**	**0,00%**	**100,03%**	C
8900103001 SI43682	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	CAESB	MATERIAL	M2	0,36822232	R$ 14,96	**R$ 5,51**	**0,00%**	**100,03%**	C
MATED-11550	REGISTRO DE ESFERA (MATERIAL: PVC|DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40MM)	SETOP	MATERIAL	UN	0,20	R$ 25,05	**R$ 5,01**	**0,00%**	**100,03%**	C
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	MATERIAL	HORA	5,50	R$ 0,90	**R$ 4,95**	**0,00%**	**100,03%**	C
00014153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	SINAPI	MATERIAL	UN	0,06	R$ 82,42	**R$ 4,95**	**0,00%**	**100,03%**	C
00043474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	MES	1,35	R$ 3,59	**R$ 4,85**	**0,00%**	**100,03%**	C
MATED-14633	EPI PARA FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	MATERIAL	HORA	4,04	R$ 1,20	**R$ 4,85**	**0,00%**	**100,03%**	C
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	MATERIAL	KG	0,1356	R$ 34,05	**R$ 4,62**	**0,00%**	**100,03%**	C
20031	SERVENTE	GOINFRA	MÃO DE OBRA	H	0,26010959284177875	R$ 16,52	**R$ 4,30**	**0,00%**	**100,03%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,000697274966606988	R$ 5.615,00	**R$ 3,92**	**0,00%**	**100,04%**	C
00001884	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	R$ 3,84	**R$ 3,84**	**0,00%**	**100,04%**	C
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	MATERIAL	KG	2,20	R$ 1,72	**R$ 3,79**	**0,00%**	**100,04%**	C
2202005001SI36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	CAESB	EQUIPAMENTO	UN	0,0001774341824928	R$ 21.152,54	**R$ 3,75**	**0,00%**	**100,04%**	C
8900103001SI5073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	CAESB	MATERIAL	KG	0,2019928	R$ 18,14	**R$ 3,66**	**0,00%**	**100,04%**	C
I00138	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	ORSE	MATERIAL	KG	0,036	R$ 93,24	**R$ 3,36**	**0,00%**	**100,04%**	C
2202005001SI13896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	CAESB	EQUIPAMENTO	UN	0,000913645339936	R$ 3.626,47	**R$ 3,31**	**0,00%**	**100,04%**	C
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	8,05	R$ 0,41	**R$ 3,30**	**0,00%**	**100,04%**	C
MATED-11590	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA (DIÂMETRO ROSCA: 1/2"|DIÂMETRO SOLDA: 20MM)	SETOP	MATERIAL	UN	0,20	R$ 15,85	**R$ 3,17**	**0,00%**	**100,04%**	C
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	MATERIAL	KG	0,1584	R$ 18,25	**R$ 2,89**	**0,00%**	**100,04%**	C
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	MATERIAL	UN	2,00	R$ 1,35	**R$ 2,70**	**0,00%**	**100,04%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
MATCO-31739	SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	MATERIAL	HORA	48,46	R$ 0,05	**R$ 2,42**	**0,00%**	**100,04%**	C
MATED-11547	REGISTRO DE ESFERA (MATERIAL: PVC|DIÂMETRO DA SEÇÃO: 20MM)	SETOP	MATERIAL	UN	0,20	R$ 11,52	**R$ 2,30**	**0,00%**	**100,04%**	C
0173004001 SI2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	CAESB	ESPECIAIS	KWH	3,16	R$ 0,72	**R$ 2,28**	**0,00%**	**100,04%**	C
I02692S	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	ORSE	MATERIAL	L	0,25998	R$ 8,60	**R$ 2,24**	**0,00%**	**100,04%**	C
MATED-14639	EPI PARA FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	MATERIAL	HORA	1,47	R$ 1,50	**R$ 2,20**	**0,00%**	**100,04%**	C
I02036	SOLUCAO LIMPADORA PVC	ORSE	MATERIAL	L	0,022	R$ 89,79	**R$ 1,98**	**0,00%**	**100,04%**	C
I11244	MARTELO COM UNHA	ORSE	ENCARGOS	UN	0,0503076	R$ 39,10	**R$ 1,97**	**0,00%**	**100,04%**	C
MATED-14621	FERRAMENTAS PARA FAMÍLIA ENCANADOR/BOMBEIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	MATERIAL	HORA	4,04	R$ 0,48	**R$ 1,94**	**0,00%**	**100,04%**	C
I04723	VIBRADOR DE IMERSÃO (COM MANGOTE)	ORSE	EQUIPAMENTO	H	1,50	R$ 1,25	**R$ 1,88**	**0,00%**	**100,04%**	C
0127000201 SI43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	CAESB	ENCARGOS	H	6,46	R$ 0,29	**R$ 1,87**	**0,00%**	**100,04%**	C
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	MATERIAL	UN	0,08	R$ 23,03	**R$ 1,84**	**0,00%**	**100,04%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
MATED-11680	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC (DENSIDADE MÉDIA: 1000KG/M3)	SETOP	MATERIAL	KG	0,0231	R$ 79,75	**R$ 1,84**	**0,00%**	**100,04%**	C
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	MATERIAL	KG	0,08970981	R$ 19,82	**R$ 1,78**	**0,00%**	**100,04%**	C
I10577	SERROTE 40CM	ORSE	ENCARGOS	UN	0,0251538	R$ 68,00	**R$ 1,71**	**0,00%**	**100,04%**	C
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	MATERIAL	UN	8,06	R$ 0,21	**R$ 1,69**	**0,00%**	**100,04%**	C
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	MATERIAL	KG	0,07155402425	R$ 23,34	**R$ 1,67**	**0,00%**	**100,04%**	C
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	0,093804165966 03912	R$ 17,24	**R$ 1,62**	**0,00%**	**100,04%**	C
I11247	SERRA MÁRMORE	ORSE	ENCARGOS	UN	0,0049067	R$ 319,90	**R$ 1,57**	**0,00%**	**100,04%**	C
00043682	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	SINAPI	MATERIAL	M2	0,0883767	R$ 17,73	**R$ 1,57**	**0,00%**	**100,04%**	C
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	MATERIAL	KG	0,08524152	R$ 18,25	**R$ 1,56**	**0,00%**	**100,04%**	C
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	MATERIAL	UN	0,70602	R$ 2,20	**R$ 1,55**	**0,00%**	**100,04%**	C
8900103001 SI39014	FIBRA DE ACO PARA REFORCO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-I, FATOR DE FORMA *50* L / D, COMPRIMENTO DE *30* MM E RESISTENCIA A TRACAO DO ACO MAIOR 1000 MPA	CAESB	MATERIAL	KG	0,1848	R$ 8,39	**R$ 1,55**	**0,00%**	**100,04%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00001892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	R$ 1,53	**R$ 1,53**	**0,00%**	**100,04%**	C
I10579	CHAVE DE FENDA CHATA 30 CM	ORSE	ENCARGOS	UN	0,0503076	R$ 26,90	**R$ 1,35**	**0,00%**	**100,04%**	C
8900103001 SI4222	GASOLINA COMUM	CAESB	MATERIAL	L	0,2048337104	R$ 6,51	**R$ 1,33**	**0,00%**	**100,04%**	C
20002	ENCARREGADO DE SERVIÇO	GOINFRA	MÃO DE OBRA	H	0,043351607477 28375	R$ 30,09	**R$ 1,30**	**0,00%**	**100,04%**	C
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	MATERIAL	UN	0,1998	R$ 6,04	**R$ 1,21**	**0,00%**	**100,04%**	C
I10578	FORMÃO GRANDE	ORSE	ENCARGOS	UN	0,0503076	R$ 23,90	**R$ 1,20**	**0,00%**	**100,04%**	C
I11251	PINCEL DE SEDA 2"	ORSE	ENCARGOS	UN	0,0378	R$ 26,72	**R$ 1,01**	**0,00%**	**100,04%**	C
MATED-14627	FERRAMENTAS PARA FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	MATERIAL	HORA	1,47	R$ 0,67	**R$ 0,98**	**0,00%**	**100,04%**	C
00039014	FIBRA DE ACO PARA REFORCO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-I, FATOR DE FORMA *50* L / D, COMPRIMENTO DE *30* MM E RESISTENCIA A TRACAO DO ACO MAIOR 1000 MPA	SINAPI	MATERIAL	KG	0,0924	R$ 9,76	**R$ 0,90**	**0,00%**	**100,04%**	C
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	MATERIAL	UN	2,00	R$ 0,35	**R$ 0,70**	**0,00%**	**100,04%**	C
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	MATERIAL	M	0,1664	R$ 3,65	**R$ 0,61**	**0,00%**	**100,04%**	C
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	MATERIAL	HORA	5,50	R$ 0,11	**R$ 0,61**	**0,00%**	**100,04%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
MATED-11613	ADESIVO PLÁSTICO (APLICAÇÃO: COLAGEM DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC[ÁGUA FRIA]|PINCEL APLICADOR: INCLUSO)	SETOP	MATERIAL	KG	0,0087906	R$ 65,76	**R$ 0,58**	**0,00%**	**100,04%**	C
I00981	FITA VEDA ROSCA 18MM	ORSE	MATERIAL	M	1,80	R$ 0,32	**R$ 0,58**	**0,00%**	**100,04%**	C
I04174	DESEMPENADEIRA DE AÇO LISA, CABO MADEIRA, REF:143, ATLAS OU SIMILAR	ORSE	ENCARGOS	UN	0,0287335	R$ 17,50	**R$ 0,50**	**0,00%**	**100,04%**	C
I11250	ROLO LÃ DE CARNEIRO 20CM	ORSE	ENCARGOS	UN	0,01932	R$ 26,00	**R$ 0,50**	**0,00%**	**100,04%**	C
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,0003609266365128	R$ 1.370,56	**R$ 0,49**	**0,00%**	**100,04%**	C
MATCO-31738	EXAME OCUPACIONAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	MATERIAL	HORA	48,46	R$ 0,01	**R$ 0,48**	**0,00%**	**100,04%**	C
I10583	TRINCHA 3"	ORSE	ENCARGOS	UN	0,0378	R$ 12,75	**R$ 0,48**	**0,00%**	**100,04%**	C
2202005001SI13458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	CAESB	EQUIPAMENTO	UN	0,000026707929424	R$ 17.019,08	**R$ 0,45**	**0,00%**	**100,04%**	C
MATED-11589	SOLUÇÃO LIMPADORA (APLICAÇÃO: TUBO DE PVC RÍGIDO)	SETOP	MATERIAL	L	0,006873	R$ 65,44	**R$ 0,45**	**0,00%**	**100,04%**	C
I10282	REGUA DE ALUMÍNIO C/ 2,00M (PARA PEDREIRO)	ORSE	ENCARGOS	UN	0,0098134	R$ 45,50	**R$ 0,45**	**0,00%**	**100,04%**	C
I11245	DESEMPOLADEIRA DE MADEIRA 12X22	ORSE	ENCARGOS	UN	0,0343469	R$ 11,60	**R$ 0,40**	**0,00%**	**100,04%**	C
I04722	COLHER DE PEDREIRO	ORSE	ENCARGOS	UN	0,0196268	R$ 18,80	**R$ 0,37**	**0,00%**	**100,04%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I11265	MARTELO DE BORRACHA COM CABO	ORSE	ENCARGOS	UN	0,0196268	R$ 18,75	**R$ 0,37**	**0,00%**	**100,04%**	C
I11246	ESCALA MÉTRICA DE BAMBÚ	ORSE	ENCARGOS	UN	0,0343469	R$ 10,22	**R$ 0,35**	**0,00%**	**100,04%**	C
MATED-11262	ESTOPA DE ALGODÃO	SETOP	MATERIAL	KG	0,0164865018	R$ 19,90	**R$ 0,33**	**0,00%**	**100,04%**	C
8900103001 SI2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	CAESB	MATERIAL	L	0,04041436	R$ 8,06	**R$ 0,33**	**0,00%**	**100,04%**	C
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	MATERIAL	UN	0,0213	R$ 15,15	**R$ 0,32**	**0,00%**	**100,04%**	C
I11256	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/2"	ORSE	ENCARGOS	UN	0,003352	R$ 92,70	**R$ 0,31**	**0,00%**	**100,04%**	C
0127000201 SI43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	CAESB	ENCARGOS	H	8,97	R$ 0,03	**R$ 0,27**	**0,00%**	**100,04%**	C
I11253	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1/2"	ORSE	ENCARGOS	UN	0,009218	R$ 29,00	**R$ 0,27**	**0,00%**	**100,04%**	C
I11255	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1"	ORSE	ENCARGOS	UN	0,005028	R$ 49,00	**R$ 0,25**	**0,00%**	**100,04%**	C
I11252	ESCADA DE ALUMINIO DE ABRIR COM 7 DEGRAUS	ORSE	ENCARGOS	UN	0,00084	R$ 269,00	**R$ 0,23**	**0,00%**	**100,04%**	C
MATED-8598	LIXA D'AGUA EM FOLHA (GRÃO: 100|DIMENSÃO: 225X275MM)	SETOP	MATERIAL	UN	0,0648666018	R$ 3,00	**R$ 0,19**	**0,00%**	**100,04%**	C
I10789	NÍVEL DE BOLHA DE MADEIRA	ORSE	ENCARGOS	UN	0,0098134	R$ 19,00	**R$ 0,19**	**0,00%**	**100,04%**	C
I11254	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 3/4"	ORSE	ENCARGOS	UN	0,005866	R$ 27,49	**R$ 0,16**	**0,00%**	**100,04%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
2202005001 SI14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	CAESB	EQUIPAMENTO	UN	0,000109467275408	R$ 1.252,51	**R$ 0,14**	**0,00%**	**100,04%**	C
I11264	MARRETA DE 1/2 KG COM CABO	ORSE	ENCARGOS	UN	0,0098134	R$ 13,52	**R$ 0,13**	**0,00%**	**100,04%**	C
I11243	MARTELO SEM UNHA	ORSE	ENCARGOS	UN	0,0049067	R$ 26,00	**R$ 0,13**	**0,00%**	**100,04%**	C
I10790	PRUMO DE FACE	ORSE	ENCARGOS	UN	0,0049067	R$ 25,95	**R$ 0,13**	**0,00%**	**100,04%**	C
I11257	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/4"	ORSE	ENCARGOS	UN	0,003352	R$ 32,30	**R$ 0,11**	**0,00%**	**100,04%**	C
2202005001 SI10535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	CAESB	EQUIPAMENTO	UN	0,00001589544	R$ 5.200,00	**R$ 0,08**	**0,00%**	**100,04%**	C
I04725	ESPÁTULA	ORSE	ENCARGOS	UN	0,00336	R$ 11,00	**R$ 0,04**	**0,00%**	**100,04%**	C
I10592	LIMA CHATA 12"	ORSE	ENCARGOS	UN	0,000838	R$ 37,54	**R$ 0,03**	**0,00%**	**100,04%**	C
MATED-11624	FITA VEDA ROSCA (LARGURA: 12MM|APLICAÇÃO: VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS)	SETOP	MATERIAL	M	0,1256637	R$ 0,14	**R$ 0,02**	**0,00%**	**100,04%**	C
I10593	PRAIO SIMPLES 30CM	ORSE	ENCARGOS	UN	0,000838	R$ 19,57	**R$ 0,02**	**0,00%**	**100,04%**	C
I10586	TORQUESA	ORSE	ENCARGOS	UN	0,000054	R$ 39,00	**R$ 0,00**	**0,00%**	**100,04%**	C
I10585	ARCO DE SERRA	ORSE	ENCARGOS	UN	0,000054	R$ 19,95	**R$ 0,00**	**0,00%**	**100,04%**	C
30014	ROLO LISO VIBRATÓRIO AUTOPROPELIDO - CS533 E OU EQUIVALENTE (IMPRODUTIVO)	GOINFRA	EQUIPAMENTO	CHI	0,00	R$ 109,05	**R$ 0,00**	**0,00%**	**100,04%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Subtotal até 100,04%%	**R$ 1.189.698,08**
Outros	**-R$ 517,76**
Valor total do Orçamento	**R$ 1.189.180,32**

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R$ 69.320,39	25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %	**100,00 %**
			R$ 17.330,10	R$ 17.330,10	R$ 17.330,10	R$ 17.330,09	**R$ 69.320,39**
2	TAXAS	R$ 285,59	100,00 %				**100,00 %**
			R$ 285,59				**R$ 285,59**
3	CANTEIRO DE OBRAS	R$ 79.384,29	40,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	**100,00 %**
			R$ 31.753,72	R$ 15.876,86	R$ 15.876,86	R$ 15.876,85	**R$ 79.384,29**
4	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 3.185,09	100,00 %				**100,00 %**
			R$ 3.185,09				**R$ 3.185,09**
5	LOCAÇÃO DA OBRA	R$ 26.064,00	30,00 %	30,00 %	20,00 %	20,00 %	**100,00 %**
			R$ 7.819,20	R$ 7.819,20	R$ 5.212,80	R$ 5.212,80	**R$ 26.064,00**
6	MOVIMENTO DE TERRA - TERRAPLENAGEM	R$ 64.509,83	60,00 %	40,00 %			**100,00 %**
			R$ 38.705,90	R$ 25.803,93			**R$ 64.509,83**
7	PAVIMENTAÇÃO	R$ 789.059,34		30,00 %	50,00 %	20,00 %	**100,00 %**
				R$ 236.717,80	R$ 394.529,67	R$ 157.811,87	**R$ 789.059,34**
8	RAMPAS	R$ 15.103,38			50,00 %	50,00 %	**100,00 %**
					R$ 7.551,69	R$ 7.551,69	**R$ 15.103,38**

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026

BDI : 22,88%

L.S. Hora: *117,73%*

L.S. Mês: *72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
9	SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL	R$ 5.508,33				100,00 %	**100,00 %**
						R$ 5.508,33	**R$ 5.508,33**
10	DRENAGEM	R$ 119.562,92	40,00 %	40,00 %	20,00 %		**100,00 %**
			R$ 47.825,17	R$ 47.825,17	R$ 23.912,58		**R$ 119.562,92**
11	COMPLEMENTARES	R$ 1.271,60				100,00 %	**100,00 %**
						R$ 1.271,60	**R$ 1.271,60**
12	LIMPEZA FINAL	R$ 11.922,88				100,00 %	**100,00 %**
						R$ 11.922,88	**R$ 11.922,88**
13	DOCUMENTAÇÃO "AS BUILT"	R$ 4.002,68				100,00 %	**100,00 %**
						R$ 4.002,68	**R$ 4.002,68**
14	BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI)	R$ 272.084,46	12,34 %	29,55 %	39,06 %	19,05 %	**100,00 %**
			R$ 33.586,16	R$ 80.387,71	R$ 106.263,74	R$ 51.846,85	**R$ 272.084,46**
		R$ 1.461.264,78	**R$ 180.490,93**	**R$ 431.760,77**	**R$ 570.677,44**	**R$ 278.335,64**	**R$ 1.461.264,78**
			R$ 180.490,93	**R$ 612.251,70**	**R$ 1.182.929,14**	**R$ 1.461.264,78**	

COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

COD	DESCRIÇÃO	%
	BENEFICIOS	
S+G	GARANTIAS/SEGUROS	0,80%
L	LUCRO	7,40%
	TOTAL	**8,20%**
	DISPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINSTRAÇÃO CENTRAL	4,00%
DF	DISPESAS FINACNEIRAS	1,23%
R	RISCO	1,27%
	TOTAL	**6,50%**
I	**IMPOSTOS**	
	COFINS	3,00%
	PIS	0,65%
	ISS	2,50%
	TOTAL	**6,15%**

BDI = 22,88%

$$\frac{(1+AC+S+G+R)\times(1+DF)\times(1+L)}{(1-I)}-1$$

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	**GRUPO A**		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	**36,80%**	**36,80%**
B	**GRUPO B**		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,86%	0,00%
B2	FERIADOS	3,94%	0,00%
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,89%	0,67%
B4	13º SALÁRIO	11,08%	8,32%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,05%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,74%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	2,28%	0,00%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,03%	0,02%
B9	FÉRIAS GOZADAS	12,08%	9,07%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04%	0,03%
	TOTAL	**49,01%**	**18,72%**
C	**GRUPO C**		
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,70%	5,04%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,17%	0,13%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	2,99%	2,25%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,86%	2,15%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,56%	0,42%
	TOTAL	**13,28%**	**9,99%**
D	**GRUPO D**		
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE 13º, CONFORME LEI Nº 14.973/2024)	18,04%	6,89%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,60%	0,45%

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA, NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA - PROCESSO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026. (REVISADO - R01)
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA REVISADO (R01) PARA A OBRA DE PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA VIA DE ACESSO AO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE MEDICINA VETERINÁRIA (HUMV), NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS/BA. O ORÇAMENTO FOI ELABORADO COM BASE NOS PARÂMETROS DE PREÇOS NÃO DESONERADOS, A PARTIR DA LISTA DE SERVIÇOS ALTERADA E DISPONIBILIZADAS PELO ENG. DISNEY ONOFRE (ASSCIMAM), CONFORME CONSTAM NOS AUTOS, ITEM Nº 17, DO PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 23007.00001995/2026-20/SIPAC. REQUISIÇÃO Nº 681/2026.
REFERÊNCIAS DE ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO:	A ELABORAÇÃO DO PRESENTE ORÇAMENTO OBEDECEU AOS PARÂMETROS QUE SE SEGUEM: 1) OS CUSTOS DE REFERÊNCIA PARA A OBRA EM QUESTÃO FORAM CALCULADOS COM BASE NO ART. 23º DA LEI Nº 14.133/2021 (LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS), PARÁGRAFOS § 2º E § 3º; 2) FORAM ESTABELECIDAS REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONTRATADOS E EXECUTADOS COM RECURSOS DOS ORÇAMENTOS DA UNIÃO, CONFORME DECRETO 7.983/2013 (REGRAS E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA); 3) EM ATENDIMENTO À LEI Nº 12.708/2012, OBEDECEU-SE AO ART. 102, PARÁGRAFO § 2º PARA A DEFINIÇÃO DOS CUSTOS UTILIZANDO-SE DE TABELAS DE REFERÊNCIAS FORMALMENTE APROVADAS; 4) O BDI MÁXIMO PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR FINAL DA REFERIDA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, NÃO-DESONERADO, ATENDEU ÀS ORIENTAÇÕES DA NOTA TÉCNICA Nº 01/2026 DA CIMAM/PROPLAN; 5) APRESENTA COMPOSIÇÃO DETALHADA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI), ATENDENDO À OBSERVÂNCIA DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO, COM ESPECIAL ATENÇÃO AOS ITENS PERMITIDOS NA SUA COMPOSIÇÃO; 6) A OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBEDECEU AO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - PLENÁRIO DO TCU (ITEM 9.2.2 PARA A CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS) APLICANDO-SE O PERCENTUAL DO QUARTIL MÉDIO DE 6,99% SOBRE O VALOR SIMPLES (A) DO ORÇAMENTO.
LOCAL:	CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE CRUZ DAS ALMAS-BA
CLIENTE:	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
ORÇAMENTISTA:	GABRIEL SILVA FERREIRA (SIAPE Nº 2164076) - NÚCLEO DE GESTÃO DE ORÇAMENTOS DE OBRAS-NUORCE / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE - CIMAM/PROPLAN/UFRB

DATA : 13/10/2026 — *L.S. Hora: 117,73%*

BDI : 22,88% — *L.S. Mês: 72,85%*

FONTE	VERSÃO
CAESB	2026/01 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA CIVIL	T343 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
GOINFRA RODOV	T341 2026/06 SEM DESONERAÇÃO
IOPES	2026/05
ORSE	2026/08
SETOP	2026/04 - Central SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/09 SEM DESONERAÇÃO
SUDECAP	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO		
TOTAL	**18,64%**	**7,34%**

A + B + C + D = 117,73% 72,85%

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRAÇÃO

FOLHA DE ASSINATURAS

Emitido em 13/10/2026

ORÇAMENTO Nº 39/2026 - NUORCE (11.01.06.07.11)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 13/10/2026 15:54)
GABRIEL SILVA FERREIRA
CHEFE
2164076

Para verificar a autenticidade deste documento entre em https://sistemas.ufrb.edu.br/documentos/ informando seu número: **39**, ano: **2026**, tipo: **ORÇAMENTO**, data de emissão: **13/10/2026** e o código de verificação: **22974afb27**